

APP LIKACE

TIPY A TRIKY

ZBAVTE SE NEVYŽÁDANÝCH HOVORŮ
JEDNOU PROVŽDY!

POJIŠTĚNÍ MOBILU

Kolik stojí a před čím
vším vás ochrání?

+
TELEVIZE
V MOBILU?
STAČÍ TA
SPRÁVNÁ APK

STREAMOVÁNÍ HER

Jak dostat hry z počítače do
mobilu? Snadno!

YOUTUBE PREMIUM

Co obsahuje a vyplatí
se vůbec?

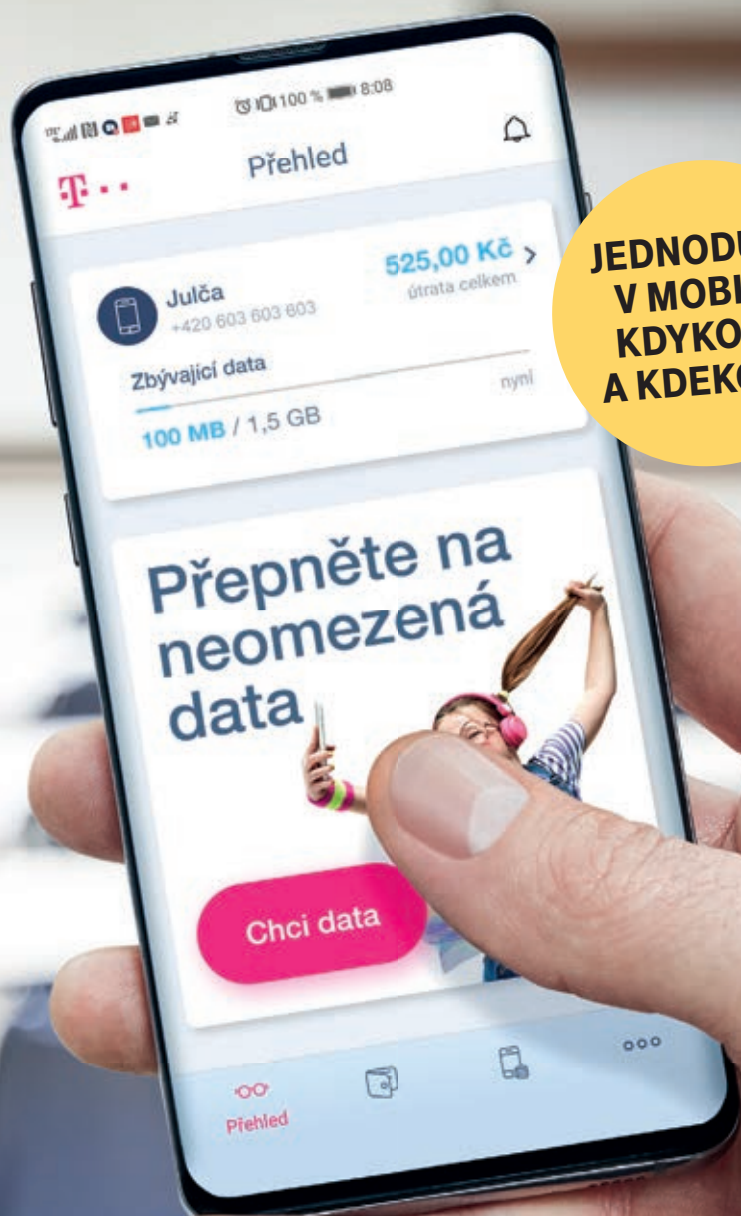
BĚŽECKÉ APKY

Pro zkušené maratonce
i pro úplné začátečníky.

Sto pečlivě vybraných aplikací, aby byl váš smartphone ještě chytrější!

TARIF ZMĚNÍTE RAZ DVA V APCE MŮJ T-MOBILE

- Změňte si tarif třeba každý měsíc bez závazků
- Porovnávejte svůj tarif s nově vybranými
- Sledujte aktuální ceny SMS, volání a dat



**JEDNODUŠE
V MOBILU
KDYKOLIV
A KDEKOLIV**



KDE NÁS NAJDETE



Časopis Každá prodejna T-Mobile

Magazín Aplikace vychází čtyřikrát do roka a přináší rady ohledně chytrých telefonů a tabletů. A samozřejmě tipy na ty nejlepší mobilní aplikace. Dostanete je v každé prodejně T-Mobile, a to zcela zdarma. Bez ohledu na to, u jakého operátora jste! Že děkujete? Rádo se stalo! Další číslo vyjde v červnu.



Sociální síť Aplikace

Naťukajte za adresu libovolné sociální sítě kouzelné slůvko „Aplikace“ a objevíme se my. Teda aspoň na těch populárních sociálních sítích. Na Facebooku máme skvělou, aktivní komunitu, s níž se každý den dělíme nejen o tipy na nové apky a gadgety. Archiv všech odvysílaných dílů našeho pořadu pak najdete na YouTube.



YouTube Archiv odvysílaných pořadů

Aplikace začínaly původně jako televizní pořad. Pokud byste si chtěli zavzpomínat a třeba se i něco dozvědět (některé apky jsou prostě nadčasové), hledejte na YouTube. Nebo víte co? My vám to hledání ulehčíme: prostě zadejte do adresní řádky youtube.com/aplikacecz. Čeká tu na vás všech osm řad s více než stovkou dílů.

APLIKACE

Web www.aplikace.cz

Na webu www.aplikace.cz najdete vše! Nejen archiv všech epizod, odkazy na elektronické verze, ale i pravidelnou porci článků a novinek ze světa aplikací a chytrých technologií. A to není vše, na webu funguje i parádní katalog aplikací! Spustili jsme zhruba novou podobu stránek. Podívejte se, co nového přináší. Je toho dost!



Líbí se vám časopis? Sledujete náš web? Rádi byste něco zlepšili? Dejte nám vědět na Facebooku: www.facebook.com/aplikace

Vydává T-Mobile Czech Republic a. s. | info@aplikace.cz | www.aplikace.cz |
Zástupce vydavatele Blanka Čáslavská | Šéfredaktor Martin Havlíček | Zástupce šéfredaktora Tomáš Miklica | Spolupracovníci Drahomíra Kožíšková, Petr Fordey, Míkoláš Tuček, Patrik Klema, Darina Kubovčáková, Lukáš Pospíšil, Miloš Bohoněk | Inzertní oddělení reklama@aplikace.cz | Časopis pro T-Mobile připravuje: GODS, s r. o., www.gods.cz | Mediální prostor FTV Prima, spol. s r. o. | Registrace MK ČR E 214028 | T-Mobile neručí za doporučené aplikace, které sám nevyvíjí nebo nejsou distribuovány pod brandem T-Mobile.



Původně jsem chtěl na toto místo dát nějakou kreaci z aplikace Doublicat, které se věnujeme v novinkách. Po dlouhé době konečně zajímavá a novátorská aplikace na úpravu fotek! Jenže jak se ukázalo záhy, papír není zrovna ideálním médiem pro zveřejňování gifů, které Doublicat pomocí umělé inteligence vyrábí, a tak jsem musel vzít zavděk aplikací Glitch Effect od InShot. I v tomto případě jde o tematickou volbu, jelikož zabodovala v žebříčku neúspěšnějších aplikací na Google Play za rok 2019. Bilanci nejen za uplynulý rok, ale i za poslední dekádu najdete na straně 18.

Leden není ovšem jen měsícem bilancování, ale také obdobím, kdy probíhá veletrh spotřební elektroniky CES. Už od 60. let! Ani ten jsme v aktuálním čísle neopomněli. Namísto náhodného výběru zajímavých technologických vychytávek jsme se nepřeherně množství novinek pokusili sesumírovat do největších trendů, takže pokud chcete vědět, jaké televize budeme kupovat v následujících letech a jak se třeba změní auta, zařadte se na stranu 40. Nebudu přehánět, když prohlásím, že představy autorů osmdesátkových sci-fi filmů se pomalu stávají realitou.

Zdáleka nejvíce prostoru jsme ovšem věnovali (jako již tradičně) mobilním aplikacím. Po zkušenostech s jednou neodbytnou telefonistkou zastupující nejmenovanou banku jsme se rozhodli otestovat apky na ochranu proti nevyžádaným hovorům. Vydání - nebojím se říct - přelomové aplikace GeForce NOW nás zase motivovalo k sepsání článku na téma streamování počítačových her do mobilu. Tentokrát už nejde o teorii, technologie funguje i v praxi, a to celkem dobře.

Nechybí ani témata ryze jarní, jako je přehled běžeckých aplikací, z nichž si vyberou maratonci i gaučáci. A jistě nejen o víkendů využijete výběr apek s tipy na výlet. Rozhovor, který se stal již tradiční součástí časopisu, jsme věnovali hře Shadowgun War Games. Součástí článku jsou i první dojmy z hraní této novátorské střílečky. Pokud ale hledáte spíše nenáročné hry pro odreagování, mrkněte na rozsáhlý přehled LEGO her. Vypadají sice infantilně, ale pobaví jak děti, tak i dospěláky. Aspoň tedy my jsme se u nich bavili královsky!

Martin Havlíček
havlicek@aplikace.cz



28

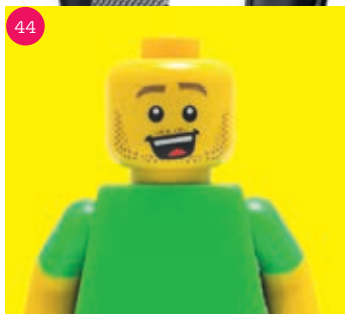
40



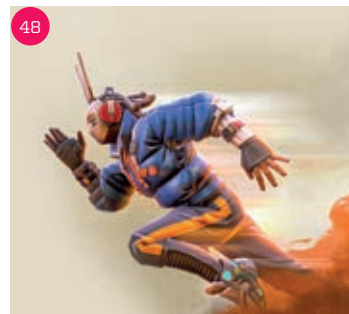
38



36



44



48

3 Kde nás najdete a Úvodník
Applikace jsou nejen na papíře, ale také na webu. Kde přesně? To si přečtete na straně 3. Samozřejmě nesmí chybět ani pár slov na úvod.

6 Novinky
Novinky ze světa aplikací, mobilních telefonů a gadgetů. Tentokrát s tak trochu „futuretro“ nádechem. Po patnácti letech se totiž opět začíná mluvit o věčcích.

10 Trendy: aplikace pro běžce
Minule jsme probírali aplikace pro zdraví a dneska na toto téma navážeme. Podíváme se totiž na sportovní aplikace. Sport je přeci nezbytnou součástí zdravého životního stylu, no ne?

12 (Nejen) apky Made in Czech
Co nového umí apka Můj T-Mobile a jak se vyvíjí situace s elektrickými koloběžkami v ulicích Prahy?

14 Svět se zbláznil a silikonová knihovna
Výstřední ruský mobil, žebříček nejoblíbenějších her a představení umělce, co vytváří pomocí 99 mobilů a kárky umělé zácpy v ulicích. To vše a mnohem více na naší bláznivé dvoustránce.

16 Herní novinky
Střílečka Call of Duty: Mobile, kterou jsme představovali v minulých Aplikacích, má nového vyzyvatele. Má novinka Warface vůbec šanci proti čínsko-americkému hitu?

18 Bilancujeme rok 2019 i dekádu
V prvním čísle roku 2020 nesmí chybět ohlédnutí za rokem minulým. Zhodnotili jsme ty nejen nejlepší aplikace a hry, které se objevily na App Store a Google Play v roce 2019, ale došlo i na TOP 10 poslední dekády. Které apky se stahovaly a prodávaly nejvíce?

22 Strašák jménem DVB-T2
Zkratka DVB-T2 děsí Čechy pěkných pár měsíců. Co vlastně ona 2. vlna digitalizace znamená a jak se na ni připravit?

24 Streaming PC her na mobilu
Po dvou letech se vracíme k tématu streamování počítačových her na displeje telefonů. Tentokrát ale nejde jen o teoretický výklad, konečně jsme mohli streamovací apky i sami otestovat!

26 Tipy a triky: jak se zbavit nevyžádaných hovorů?
Stačí málo a větu „nemáte zájem o ponožky z bambusových vláken?“ už nikdy v životě neuslyšíte.

28 YouTube Premium
Reklama na službu YouTube Premium už nás bombarduje déle než půl roku. Co placená služba vlastně obsahuje a vyplatí se?

30 Pitva: T-Mobile TV GO
V minulém čísle představenou televizní aplikaci T-Mobilu jsme tentokrát rozpitvali sekci po sekci. Umí toho víc, než byste od ní možná čekali!

32 Aplikace v praxi
Tipy na výlety, aplikace pro pejskaře i nástroje, které usnadní komunikaci se sousedy. Z baráku i z celé čtvrti, nebo dokonce obce.

34 Pojištění mobilu
Co přesně kryje pojištění mobilu, jak se dá získat a na kolik vyjde? Tyto a další otázky zodpovídáme na stranách 34 a 35.

36 Bavte se s televizí - kdykoliv a kdekoliv
Televize nemusí být nutně jenom bedna v obýváku. S tou správnou aplikací se můžete na televizi koukat klidně v počítači, v mobilu nebo na tabletu.

38 Gadgets
Tentokrát trochu konzervativnější, ovšem na druhou stranu velmi praktické gadgets, které se dají pořídit i u nás. Od nového notebooku přes modem až po modul, který zvýší vašemu autu IQ!

40 CES 2020
Exotičtějším, neřkuli šílenějším technologickým vychytávkám se věnujeme na oddělené čtyřstráně. Ty nejzajímavější novinky z největšího veletrhu spotřební elektroniky! Vytipovali jsme největší trendy, které budou formovat gadgets budoucnosti.

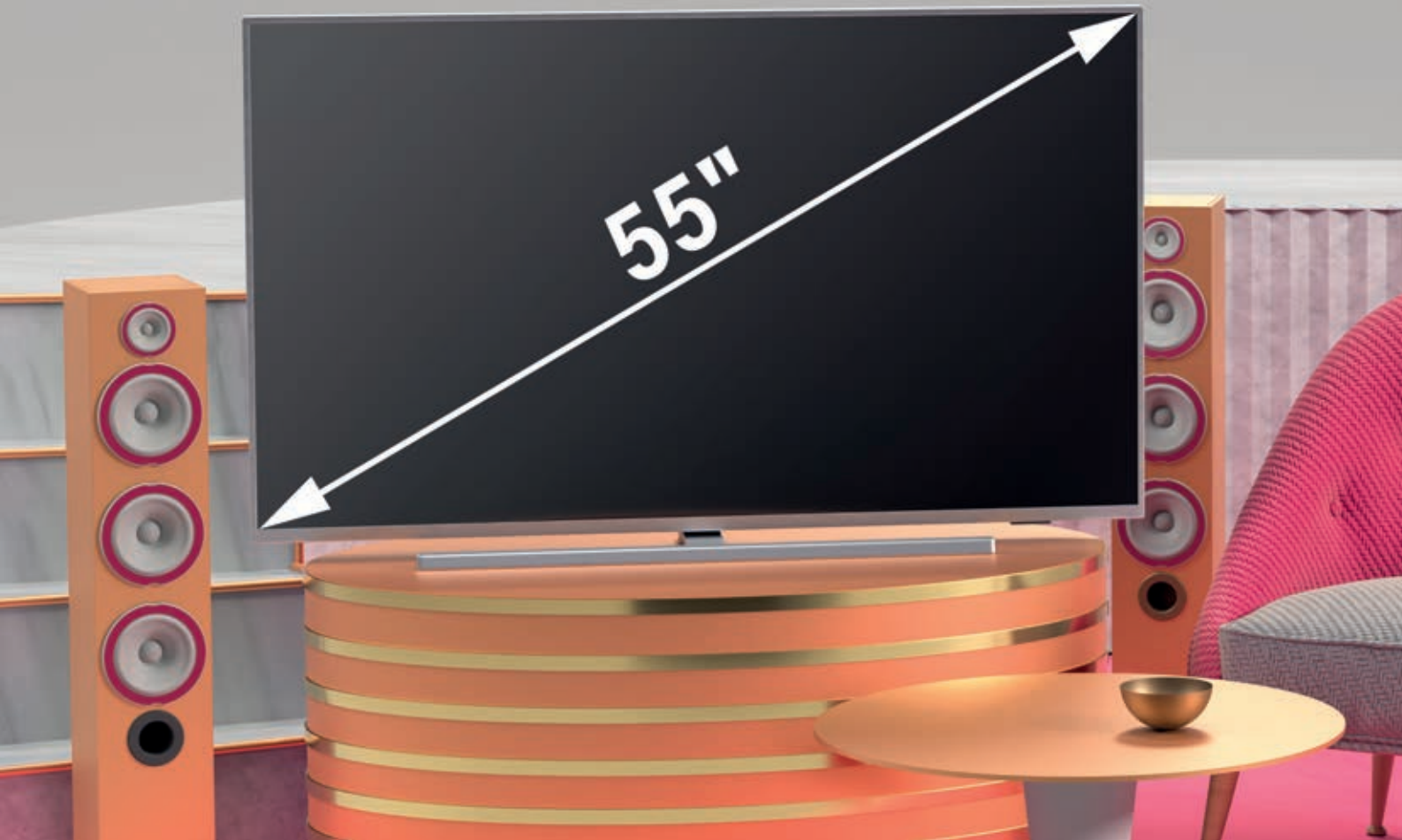
44 LEGO hry nejen pro děti
Herní sekci otevírá přehled LEGO her pro „dětí“ od 3 do 99 let. Čím to, že jsou hry z virtuálních kostiček o tolik zábavnější než tituly na motivy jiných slavných hraček?

48 Dojmy z Shadowgun War Games a rozhovor
Světově známé brněnské studio Madfinger Games uvedlo na stopy novou střílečku. Zeptali jsme se na pikošky z jejího vývoje i na plány do budoucna. Nechybí ani první dojmy z hraní Shadowgun War Games.

52 TOP 100 aplikací
Stovka nejlepších aplikací a her všech možných kategorií a herních žánrů. Aktualizujeme ji v každém čísle!

56 Jak stahovat a nakupovat aplikace?
Kreditka není potřeba, vystačí si s telefonním číslem. Na Google Play, App Store i na Xbox Game Store.

58 10 důvodů, proč si koupit mobil u T-Mobilu
Deset pádných důvodů, proč si pořídit telefon u T-Mobilu.



UDĚLEJTE SI VELKOU RADOST VELKOU TELEVIZÍ

JEN ZA
11 501 Kč

K T-MOBILE TV TEĎ DOSTANETE
TELEVIZI PHILIPS ZA SUPER CENU



Nabídka platí do 31. 3. 2020 při uzavření účastnické smlouvy o poskytování služby T-Mobile SAT TV, T-Mobile TV a Optic TV s tarifelem S a výše na 2 roky. Více na www.t-mobile.cz.

PHILIPS

N O V I

VĚČKO JE ZPÁTKY!

Tak zvané věčko je konstrukce stará téměř jako mobily samy. První zaklapovací mobily se objevily v polovině 90. let s řadou StarTAC od Motoroly. Nejslavnějším věčkem je ale bezesporu RAZR V3 téže značky, který byl uveden do prodeje v roce 2004. Ve své době to byla největší „machrovinka“, stylový telefon toužil vlastnit snad každý, kdo se jen trochu zajímal o technologie. Tenouký mobil s úzkým tělem a kovovou klávesnicí zaznamenal během pouhých dvou let 50 milionů prodaných kusů a dosud ztratilo divizi společnosti Motorola dostal do černých čísel.

Označení „machrovinka“ sedí i na novodobý RAZR a Samsung Flip Z s flexibilním displejem. Věčková konstrukce nemá v dnešní době žádné praktické opodstatnění. Je to čistě záležitost stylu. Z hlediska technických parametrů přístroj ztrácí za současnou špičkou, ačkoliv cenovkou ji překonává. RAZR pohání procesor Snapdragon 710, má 6 GB RAM, 128GB úložiště a baterii s kapacitou 2 510 mAh. Konkurenční Flip Z od Samsungu je na tom trochu líp: Snapdragon 855+, 8 GB RAM, 256 GB a 3 300 mAh. Oficiální cena pro český trh nebyla stanovena ani u jednoho, ale měla by se pohybovat kolem 40 tisíc Kč.

CO VYDRŽÍ?

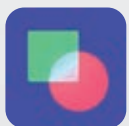
Odolnost proti poškození obecně nepatří mezi silné stránky mobilů s ohebným displejem. Samsung zažil u svého prvního ohebného mobilu takové trable, že musel výrazně posunout jeho premiéru. U nového modelu se poučil a zvolil skleněný displej. Motorola pro jistotu vydala sérii videí, kde vysvětluje, jak o telefon pečovat. Dozvíte se v nich mimo jiné to, že nerovnosti na displeji jsou naprosto normální a nejsou důvodem k reklamaci. Potenciální achilovkou tohoto telefonu ovšem není jen displej, který je tvořen speciálními plasty (namísto skla), ale také kloub. Ještě před uvedením Razru do obchodu se na internetu objevilo několik videí ilustrujících opotřebení kloubu, což se vyznačovalo nepříjemným vrzáním. Doufejme, že šlo jen o vadné kusy, a nikoliv o symptom, který se bude vyskytovat ve velkém.



Samsung Flip Z
Větší (a skleněný) displej
Kompaktnější rozměry

Motorola RAZR
Větší externí displej (2,7 palce)
Užší tělo

NÁSTUPCE VINE SE JMENUJE BYTE



Pamatujete na Vine? Sociální síť, kam se dala nahrávat maximálně šestisekundová videa, zaznamenala obrovský úspěch a objevila celou řadu talentů, z nichž se následně staly hvězdy YouTube. Vine byla mezitím pohlcena Twitterem, ovšem ten místo toho, aby aplikaci rozvíjel, nechal Vine umřít.

Jeden z původních tvůrců Vine po letech koncept šestisekundových videí oprášil a představil aplikaci Byte. Je to nemlich to samé, nejen co se týče délky videí, ale také nástrojů pro jejich natáčení. Videá se dají v aplikaci točit i stříhat pomocí jednoduchých nástrojů. K dispozici je i Ghost mode, tedy zobrazení posledního snímku z předchozího klipu pro snadnější navázání. Tvůrce videí můžete sledovat podobně jako na Twitteru nebo Facebooku a je tu také možnost videa retweetnout, pardon rebytovat neboli zveřejnit na svém profilu.

Aplikace vypadá opravdu nadějně, dokonce přilákala i pár známých vinerů. Jen ji trochu trápí dětské nemoci v podobě technických chyb a spamu v komentářích. S oběma problémy ovšem vývojáři statečně bojují.

VŠECHNY ZISKY TVŮRČŮM

Aplikaci Byte se podařilo během víkendu přilákat přes 700 tisíc uživatelů. Zdá se vám to hodně? Čínský TikTok, který je přímým konkurentem apky, zaznamenal za stejnou dobu přes 8 milionů stažení. Tvůrci Byte se proto rozhodli k radikálnímu kroku - rozdělí mezi tvůrce 100 % veškerého zisku z reklamy. Doufají, že tak přilákají talenty z celého internetu. Štědrá nabídka se ovšem vztahuje jen na Spojené státy americké a platí po omezenou dobu.



N

K

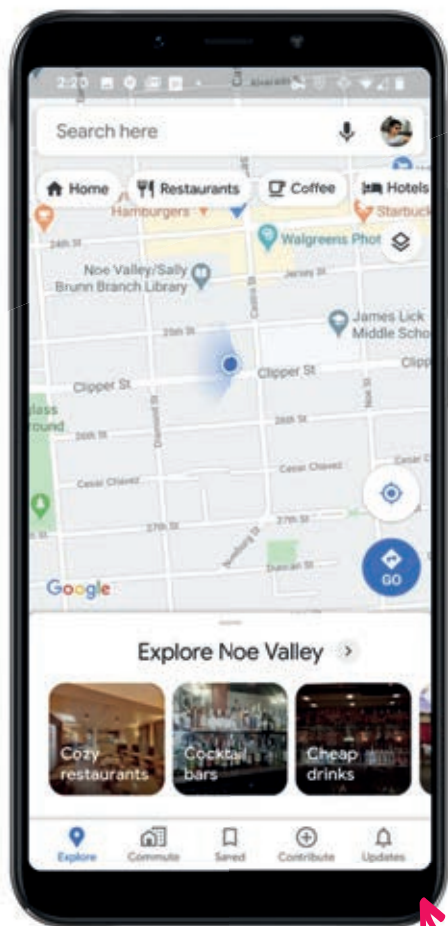
Y

MAPY GOOGLE MAJÍ NOVÝ DESIGN I FUNKCE



Mapy Google slaví 15leté narozeniny a jako dárek si apka nadešila novu ikonku. Brzy bude následovat také nový design. Klasické hamburgerové menu zmizí a místo něj se objeví jednodušší nabídka s pěti hlavními sekcemi. Aplikace se také dočká nových funkcí. Některé už dokonce v omezené míře fungují. Například v jízdných řádech

nově vidíte informaci o zaplněnosti autobusů, tramvají či metra, takže získáte lepší představu o tom, jestli si sednete. Informace poskytují sami cestující na základě krátkých anket. Časem bychom se mohli dočkat také dalších detailů, například jestli je tramvaj nízkopodlažní, jestli topí a podobně. Tady ovšem záleží dost na ložalnitě. Co funguje v londýnském Undergroundu, nemusí fungovat v brněnské šalině.



Explore

Základní obrazovka s mapou, kde si můžete nechat zobrazit doporučení na místa v okolí, co by vás mohla zajímat. Například restaurace, parky a podobně.

Commute

Návrhy nejrychlejší trasy domů nebo naopak do práce. Je jedno, jestli cestujete autem nebo MHD. Apka se vám přizpůsobí.

Saved

Přehled uložených míst (oblíbené, chci navštívit, s hvězdičkou) a seznamů.

Contribute

V této sekci píšete recenze míst, která jste navštívili, upravujete informace o podnicích (otevírací doba apod.) a najdete tu taky svou časovou osu.

Updates

Příspěvky týkající se míst ve vašem okolí. V podstatě novinková sekce, kde se dozvíte třeba o zajímavých výstavách. Taky tu najdete odpovědi na vaše dotazy.

ZENS LIBERTY NABIJE MOBIL, SLUCHÁTKA I HODINKY

Projekt AirPower patří k nejznámějším selháním Applu. Bezdrátová nabíječka, která měla obsloužit až tři zařízení najednou, byla sice oficiálně odhalena na tiskové konferenci Applu, ale do prodeje se nikdy nedostala. Poté, co bylo uvedení na trh několikrát odloženo, Apple uložil projekt k ledu.

Nakonec jsme se zázračně nabíječky ale přeci jenom dočkali, i když ne díky Applu. Bezdrátovou nabíječku, která dokáže nabíjet mobil, sluchátka i hodinky zároveň, představila až společnost Zens. Nabíječka Zens Liberty obsahuje 16 nabíjecích cívek, takže nezáleží na tom, kam přesně mobil nebo jiné zařízení s bezdrátovým nabíjením položíte. Od applovského ideálu se ovšem v několika ohledech liší. K tomu, abyste mohli nabíjet i hodinky, si musíte dokoupit přídavnou nabíječku, jež se zasune do USB. Odlišností také je, že podporuje rychlonabíjení, a to jak pro zařízení od Applu, tak i od Samsungu. Nabíječka má celkový výkon 30 W. Do prodeje jdou dvě verze. Klasická (3 550 Kč) s látkovým povrchem a dražší (4 500 Kč) se skleněným. Příslušenství pro nabíjení hodinek stojí další tisícovku.



POPULÁRNÍ WUNDERLIST KONČÍ



Na YouTube kanálu populárního úkolovníku Wunderlist se po čtyřech letech objevilo nové video. Je skryté a má vypnuté komentáře, což už samo o sobě nevěstí nic dobrého. Video má za úkol informovat uživatele Wunderlistu, co ještě aplikaci neopustili, že Microsoft brzy ukončí její podporu. Wunderlist zmizí z aplikačních obchodů 6. května. Stávající uživatelé mají možnost přenést svá data do aplikace Microsoft To-Do, která má známý úkolovník nahradit. Pro transfer dat vznikla speciální stránka, která je dokonce i v češtině. Přechod na novou aplikaci by měl usnadnit nedávný redesign To-Do právě ve stylu Wunderlistu. Microsoft koupil Wunderlist v roce 2015, brzy ovšem vývojářský tým přesměroval na projekt Microsoft To-Do a Wunderlist se už dále nerozvíjel.

VLAJKOVÁ LOĎ HUAWEI DOPLULA DO ČESKA

Huawei Mate 30 míří na český trh – tak zněl text notifikace, již společnost Huawei rozesílala majitelům telefonů této značky. Jde o novou vlajkovou loď čínské společnosti, která exceluje výkonem, výbavou i kvalitou fotografie. Jedna důležitá věc jí ale chybí – podpora Googlu. Důvodem je americké embargo. Mate 30 Pro sice běží na Androidu, ovšem jedná se o holý operační systém bez služeb a apli-

kací Googlu. Včetně Map nebo třeba obchodu Google Play. Huawei sice nabízí vlastní aplikační alternativy, dokonce i vlastní obchod App Gallery, ale je dost možné, že v jeho nabídce své oblíbené apky nenajdete. Možná právě to je důvod nabídky, kterou si pro první majitele Mate 30 Pro v ČR čínský výrobce připravil. K telefonu za 24 999 Kč totiž dostanete zdarma bezdrátová sluchátka FreeBuds, VIP

Huawei Mate 30 Pro

Rozměry:

158 × 73 × 8,8 mm, 198 g

Displej:

6,5" OLED, 1 176 × 2 400, 411 PPI

Paměť: 128 GB

RAM: 8 GB

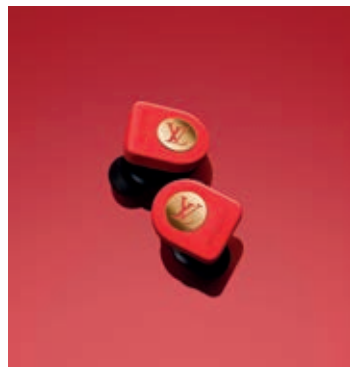
Baterie: 4 500 mAh

Procesor: Kirin 990

Foták: 40 MPx



JAK HRAJÍ SLUCHÁTKA OD VUITTONA?



Logo Louis Vuitton nenajdete jen na kabelkách, šátcích a dalších módních doplňcích. Ikonický monogram zdobí také bezdrátová sluchátka Louis Vuitton Horizon. Nutno říct, že nemají vůbec špatné parametry! Pecky zvládají aktivní potlačení hluku, ale mají také mód propustnosti, takže je nemusíte vyndávat z uší ani během rozhovoru. Baterie ve sluchátkách slibuje 10 hodin poslechu, nicméně krabička sluchátka průběžně dobíjí a celkem se tak dostaneme ke 30 hodinám. V nabídce je pět stylových barevných variant – tenhle „parametr“ je pro potenciální kupující asi nejdůležitější. Pokud vám ale vyloženě nejde o značku, nemá cenu do sluchátek investovat. Ve skutečnosti jde totiž o sluchátka Master and Dynamics MW07 Plus, která se prodávají v přepočtu za 8 tisíc korun. Rozdíl 22 tisíc je opravdu jen cenou za logo.



LEPŠÍ HRANÍ NA MOBILU DÍKY RAZERU

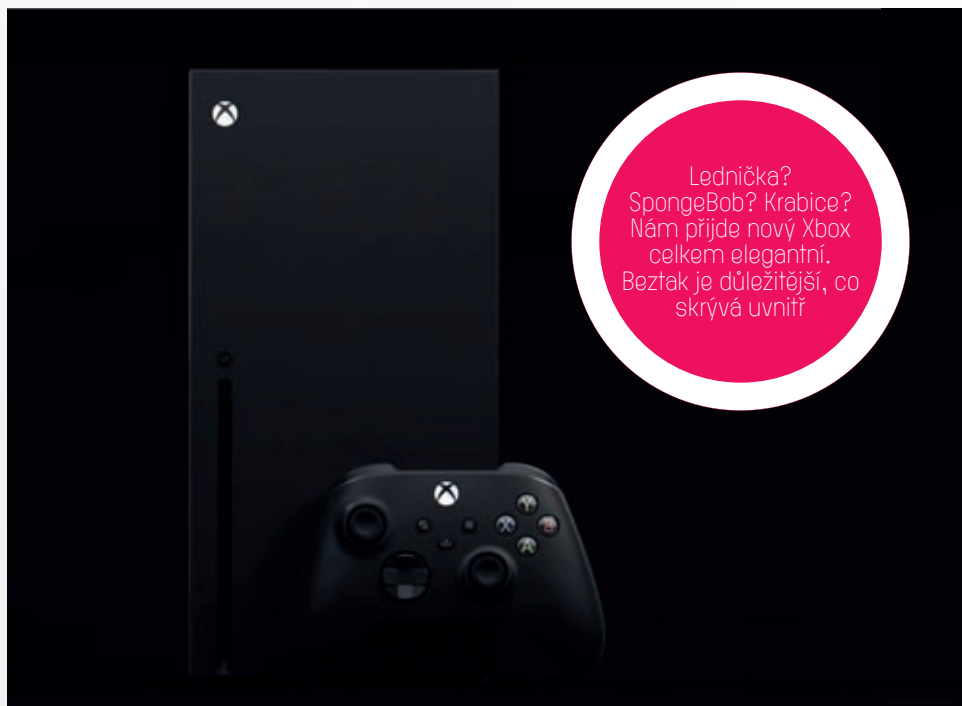
Po necelých třech měsících představil Razer další gamepad, který po připojení k mobilu vypadá jako konzole Nintendo Switch. Dokonce má mít i podobnou cenu jako gamepad Junglecat z října, tedy zhruba 3 tisíce korun. V čem se tedy liší? Novinka Razer Kishi je především kompatibilní s celou plejádou mobilů s iOS a Androidem, zatímco původní Junglecat si rozuměl jen s několika vybranými mobily s Androidem. Další odlišnost spočívá v připojení. Namísto bezdrátu dal Razer tentokrát přednost konektoru, tedy USB-C a Lightning. Díky tomu nejenže ovladač vyniká rychlou odezvou, ale nemusí se nabíjet. „Štávu“ si bere přímo z telefonu (a když mobil dáte do nabíječky, nabije se i gamepad). Pokud jde o herní kompatibilitu, Kishi vám bude fungovat se všemi hrami, které na Androidu podporují připojení externího ovladače, respektive MFi gamepadu na iOS. Gamepad Razer Kishi má jít do prodeje někdy začátkem tohoto roku.

VRÁTÍ SE DO ANDROIDU NAHRÁVÁNÍ HOVORŮ?



To je otázka! Objevují se indicie, které tomu nasvědčují. Skupinka šikovných programátorů prohledala kód aplikace Telefon od Googlu, která je standardní součástí operačního systému Android, a našla odkazy na funkci s názvem „nahrávání hovorů“. Člověk nemusí být právník, aby ho napadlo, že nahrávat cizího člověka bez jeho vědomí není úplně košer. Minimálně podle českého občanského zákoníku to možné není. I na to ale v Googlu mysleli. V praxi by to mělo fungovat tak, že pokud nahrávání hovorů zapnete, ozve se zpráva, která všechny účastníky hovoru na tuto skutečnost upozorní. Tím pádem už nikoho nenahráváte bez jeho vědomí a právníci si mohou dát pohov. Další parametry napovídají, že by se měla objevit i funkce přepisu hovorů. Ale to už jsou opravdu spekulace. Počkejme si na to, co Google představí...

TOHLE JE NÁSTUPCE KONZOLE XBOX ONE



Applikace jsou časopisem nejen o mobilních ap-
kách, hrách a telefonech, ale také o technologiích
v širším slova smyslu. Proto sem patří i zpráva
o nové herní konzoli od Microsoftu. Jmenuje se
Xbox Series X a vypadá jako malý černý kvádr.
Název a také podoba konzole nové generace od-
halil Microsoft během vyhlášení her roku The
Game Awards. Netradiční podoba konzole, která
spíše připomíná počítač, spustila vlnu vtípků.
Lidé přirovnávají Xbox k lednici, ke SpongeBobovi
a tak dále. Vesměs jsou ale ohlasy kladné. Přeci
jen nejde ani tak o design, jako spíše o výkon.
Parametry nové konzole už Microsoft popsal před
nějakou dobou. Teď se spíše rozpovídal o tom, co
tyto parametry dokážou v praxi. Konzole prý zvládá
4K rozlišení při 60 snímcích, v některých pří-
padech ovšem umí i dvojnásobek, tedy 120 FPS.
Maximální podporované rozlišení je 8K. V porov-
nání s Xbox One X je čtyřikrát výkonnější. Nová
generace SSD disku se prý postará o to, že z her
zcela zmizí obrazovky s nápisem loading. Nový je
i ovladač, i když to není na první pohled patrné.
Má nové tlačítko pro okamžité sdílení obrázků
a videí z her a chlubí se také novým směrovým
křížem, který je odvozen od Elite ovladače. Xbox
Series X je zpětně kompatibilní s Xbox One, takže
pokud máte doma nějaké xboxové hry, nemusíte
se jich s koupí nové konzole zbavovat. Nový Xbox
půjde do prodeje na Vánoce v roce 2020.

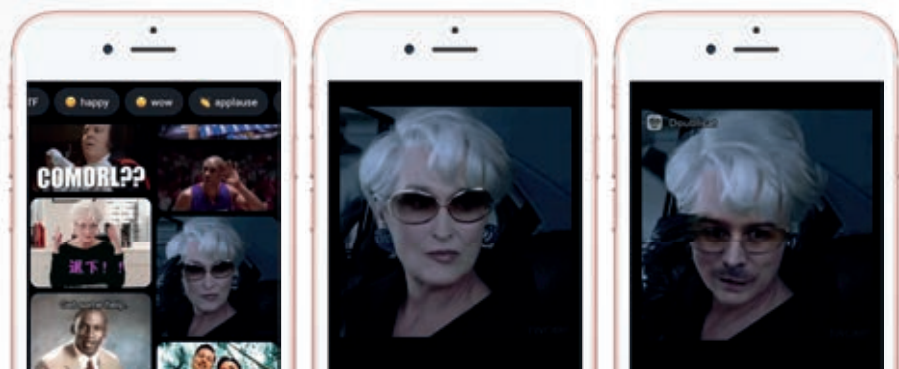
DOUBLICAT Z VÁS UDĚLÁ FILMOVOU HVĚZDU



Umělá inteligence umí zázraky. Dokáže na mamografu rozpoznat rakovinné buňky rychleji než i ti nejzkušenější lékaři, zvládá prepisovat znakovou řeč do textové podoby a s tou správnou aplikací udělá z kohokoliv hvězdu hollywoodských filmů - i když jen na pár sekund.

Poslední zmiňované kouzlo ovládá aplikace Doublicat. Jde o zábavnou ukázkou technologie deepfakes schopné generovat zmanipulované videonahrávky. O deepfakes se v poslední době mluví hlavně jako o bezpečnostním riziku. S trochou šikovnosti a správnými nástroji je možné vytvořit falešný projev politického soka nebo třeba dehonestující erotické video.

Ne však s apkou Doublicat. Ta je jen o neškodné zábavě. Najdete tu databázi filmových scének, do nichž jedním, dvěma kliknutími zasadíte svoji tvář. Můžete se tak stát hrdinou Hvězdných válek či hercem třímajícím sošku Oscara. Scénky lze řadit také podle emocí, které vyjadřují. Klidně si tak můžete vytvořit vlastní sadu gifů, jež budete používat namísto ohraňovaných smajlíků.



GOOGLE VÁM BUDE PŘEDČÍTAT WEBY



Google představil novou funkci svého Asistenta. Jde o příkaz Read It („Hey Google, Read It“ nebo „Hey Google, read this page“), po jehož vyslovení vám chytrý asistent

začne číst text na právě otevřeném webu. Podmínkou je, že jste web zobrazili prostřednictvím mobilních aplikací Chrome, Google nebo Zprávy Google (Google News). Funkce podporuje 42 jazyků včetně češtiny. A nejen to, zvládne i překlad. Takže když navštívíte stránku s textem v cizím jazyce, můžete Asistentovi nařídit, ať vám ji přečte v češtině. Během předčítání se objeví ovládací panel s informací o délce zvukové stopy a tlačítky pro pauzu, přeskočení/návrat o 30 sekund a změnu rychlosti čtení. Časem by se měly objevit také funkce automatického scrollování textu a zvýrazňování důležitých slov či pasáží. Od běžných systémů pro převod textu na řeč se Google liší tím, že používá „přirozený jazyk“ (rozumějte: jazyk, co nezní až tak roboticky).

Text
Redakce

APLIKACE PRO BĚŽCE

Obout kecky, zasunout mobil do kapsičky, nandat sluchátka a vyběhnout. Tímto stylem sportujeme od okamžiku, co jsme si pořídili první chytrý telefon. Nebudeme vůbec přehánět, když prohlásíme, že od onoho klíčového momentu sportujeme častěji. O vlivu techniky na výkon nemluvě.

Mobil je totiž skvělým trenérem. Díky údajům naměřeným četnými senzory v mobilu máte dokonalý přehled o tom, zda se zlepšujete, a své výsledky můžete jedním kliknutím sdílet na so-

ciálních sítích, kde se kamarádi svými reakcemi postarají o impuls k dalšímu vyběhnutí.

Motivaci najdete i v běžeckých aplikacích samotných, ať už jde o výzvy, virtuální odznáčky nebo už jen samotný hlas ve sluchátkách, který informuje, že jste blízko k pokoření osobního rekordu. A pak jsou tu ještě různé speciální funkce, jako je synchronizace hudby s tempem běžce nebo třeba power song, tedy písnička, která vás nakopne v momentě, kdy tělu docházejí síly.

BĚH PRO CHARITU



Pro někoho je motivací k vyběhnutí zlepšování osobních rekordů, pro jiného představa spálených kalorií nebo pocit, že dělá něco pro své zdraví. Existuje ale i aplikace, která vám umožní běhat pro psí útulky, pro výzkum Alzheimerovy nemoci nebo za boj proti chudobě. Jmenuje se Charity Miles a vaše uběhnuté kilometry vymění za peníze pro předem zvolenou charitativní organizaci. Peníze ve skutečnosti věnují sponzoři v podobě velkých firem, které na oplátku dostávají v aplikaci reklamní prostor.

Podobným způsobem funguje i česká aplikace EPP, za níž stojí Nadace ČEZ. Chvályhodný počín ovšem trochu „dojíždí“ na zpracování. Apka, tedy „Eppka“ je dost nepřesná a trpí mnoha technickými problémy. Určitě ale stojí minimálně za zkoušku.



Runkeeper **Léty ověřená klasika**

Runkeeper jsme v době, kdy byl iPhone 3G horkou novinkou, kupovali na App Store za 12 dolarů. Dneska už je placení dobrovolné. Za měsíční předplatné získáte například tréninkový program na míru a podrobnější statistiky, základní funkce jsou ale zdarma a pro většinu běžců zcela dostačující. Kilometry, kalorie, čas, tempo...



Strava **Pro běžce i cyklisty**

Pokud se kromě běhu věnujete i jiným sportům, zkuste spíše nějakou univerzální apku. Například Endomondo nebo Stravu. Na obě se nabalily velké komunity, takže je dost možné, že už je používají i vaši přátelé. My dáváme přednost apce Strava, kde se dají vytvářet a sdílet uživatelské trasy. Oceňujeme také časté výzvy.

BĚŽECKÉ APKY

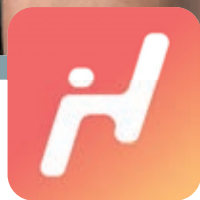


Pořídte si chytré hodinky s GPS a můžete mobil nechat doma. Některé mají i úložiště na MP3!



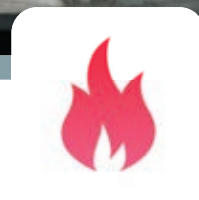
5K Runner **Pro začátečníky**

Od povinného tělocviku jste neběhali a nevíte, jak začít? Aplikace typu 5K můžeme jen doporučit. V tomto případě jde o osmítýdenní kurz, po jehož absolvování zvládnete uběhnout 5 kilometrů v kuse. Nejprve začínáte indiánskou chůzí, pak začne převažovat běh, a než se nadějete, běháte pět kiláků každý den.



Hiitmi **Intervalový běh**

Pokud vás běh vyloženě nebaví a sportovní obuv nazouíváte jen kvůli tomu, abyste udělali něco pro svou kondici, zkuste intervalový trénink. Jedná se o velice efektivní cvičení, kdy se střídají intervaly intenzivního běhu s pauzami. Hiitmi je jednou z mnoha aplikací pro intervalový trénink, na rozdíl od ostatních je ale zdarma a bez reklam.



Weight Loss Running **Běh místo diety**

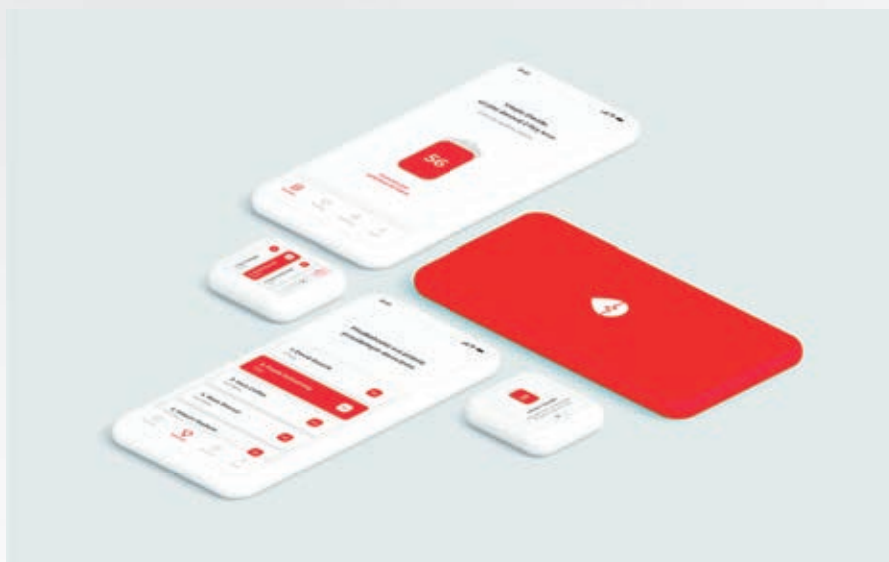
Běháním se dá samozřejmě i shodit pár kil. Aplikace Weight Loss Running byla navržena tak, aby tento proces co nejvíce zefektivnila. Najdete tu tréninkové programy - běh i chůzi - pro shazování kil i nástroje pro monitoring jídelníčku a hydratace. Za odemčeni plného potenciálu apky se ale platí. Zdarma je jen na zkoušku.



APLIKACE MADE IN CZECH

CO NOVÉHO NA ČESKÉ APLIKAČNÍ SCÉNĚ?

APLIKACE ČESKÉHO STUDENTA MOTIVUJE K DÁRCOVSTVÍ KRVE



Chcete motivovat lidi k tomu, aby se stali pravidelnými dárci krve? Udělejte z darování životodárné tekutiny hru! Tak s tímto nápadem vyhrál David Stančík podnikatelskou soutěž pro studenty středních škol. Není to jen nápad, ale rozjetý projekt. Zahnuje web DarujuKrev.cz, který časem doplní stejnojmenná mobilní aplikace a facebooková skupina.

Právě apka bude hlavním motivátorem lidí. Součástí aplikace má být žebříček dárců, statistiky a virtuální odznaky, jež „naženou“ lidi do odběrových míst. Tomuto mechanismu

se říká gamifikace. Jde zjednodušeně řečeno o využití herních prvků k motivaci. Podobně jako se ve videohrách snažíte získat nějaký achievement nebo se posunout v žebříčku nejlepších skóre na první místo, tak i v apce bojujete o získání všech virtuálních plaket a o slávu, jež vám přinese zveřejnění jména v přehledu nejštědřejších dárců. Skupiny na sociálních sítích by pak měly sloužit ke sdílení zážitků, informací a k osvětě. Aby lidé, kteří ještě krev nedarovali, věděli kam zajít a co od toho vůbec čekat.

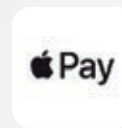
MLUVÍDEK ROZVÍJÍ SLOVNÍ ZÁSOBU



Mluvídek alias Talkiebear je název nové logopedické hry pro malé děti, která podporuje rozvoj slovní zásoby, ale i logické myšlení. Apka sestává z několika jednoduchých hříček. V jedné děti skládají z obrázků jednoduché příběhy, jinde zase poslouchají a opakují slovíčka a součástí je také pexeso zaměřené na trénink paměti. Aplikace je zdarma, ovšem dodatečné balíčky si musíte dokupovat. Jeden stojí 25 Kč

nebo si lze odemknout veškerý obsah za stovku.

APPLE PAY PODPORUJÍ TĚMĚŘ VŠECHNY BANKY V ČESKU



Tak už i banka Equa nabídla svým zákazníkům podporu platební metody Apple Pay. Ti tak mohou platit v obchodech pomocí iPhoneů a hodinek Apple Watch. Stačí ověřit totožnost a přiložit k terminálu. Platební metodu Apple Pay využívají také četné e-shopy a služby, mimo jiné samoobsluha Můj T-Mobile, takže s ní můžete hradit i vyúčtování za telefonní služby, internet a tak podobně.

Apple Pay zavedla také služba Curve, která sice není česká, ovšem funguje i u nás. Už jsme o ní psali. Pokud si nevzpomínáte, připomeneme, že jde o multibankovní aplikaci, která spojuje všechny vaše banky do jedné karty. Bankovní účet, na jehož vrub chcete platbu připsat, volíte v aplikaci, a to dokonce i zpětně.

Tyto banky podporují Apple Pay

Air Bank	Komerční banka
Česká spořitelna	mBank
ČSOB	Monese
Curve	MONETA Money Bank
Edenred	Raiffeisen Bank
Equa bank	Revolut
Fio banka	Twisto
J&T Banka	UniCredit Bank



DO PRAHY JEDOU DALŠÍ ELEKTROKOLOBĚŽKY

Počty mnohými nenáviděných elektrokoloběžek v ulicích Prahy se brzy rozrostou. Zelené koloběžky Lime doplní žluté modely Revolt a černé Scoot 911. Revolt je česká firma, která již provozuje sdílené elektromobily a skútry, zatímco Scoot je estonský startup s plánem obsadit 50 měst po celém světě. Projekty se rozjíždí paradoxně v době, kdy se některé pražské části snaží tento dopravní prostředek omezit. Důvodem jsou časté úrazy a parkování na místech, kde tyto stroje nemají co dělat, například uprostřed chodníků. Jak Lime, tak i Revolt ovšem chtějí problémy řešit. Americká společnost zavedla pokuty pro parkování na zakázaných místech a česká firma by pro změnu chtěla vyjednat s městem odstavné plochy. Pomoci by mohla také funkce detekce jízdy po chodnicích.



ZMĚNA TARIFU? STAČÍ PÁR KLIKNUTÍ

Další důvod, proč si stáhnout aplikaci Můj T-Mobile do mobilu!



Kvůli novému tarifu už nemusíte nikam volat, natožpak vážit cestu do prodejny. Vše provedete v aplikaci Můj T-Mobile během několika kliknutí.

Končí vám smlouva u operátora nebo vám z nějakého důvodu nevyhovuje váš stávající tarif? V takových případech obvykle následuje cesta na prodejnu operátora, případně telefonát na infolinku. Což o to, operátoři umí dobře poradit, ale někdy je těch informací tolik, že člověk snadno ztratí přehled. Po pár minutách hovoru má člověk hlavu jak balón.

Naštěstí existuje i jiná možnost, jak změnit tarif. Pro všechny z vás, kdo nemají času nazbyt nebo třeba neradi telefonují, je tu apka Můj T-Mobile, kde si tarif změníte

během pár kliknutí. Je to nejen rychlejší, ale také přehlednější. Parametry tarifů vidíte takřka jako černé na bílém, takže si snadno ověříte, co vám vyhovuje. A pokud se náhodou minete volbou, není problém tarif opět změnit. Teoreticky můžete mít každý měsíc jiný tarif - bez jakýchkoliv sankcí. U T-Mobile jsou tarify standardně bez závazku (je tu ale i možnost zavázat se na 24 měsíců, za což získáte slevu na nový mobil).

Nabídka v aplikaci je navíc ušita uživateli na míru. Dostanete na výběr ze tří tarifů, které by vám mohly vyhovovat. Ti nejnáročnější uživatelé si samozřejmě mohou sestavit tarif svůj vlastní. To znamená, že si vyberete zvlášť data a zvlášť volné minuty, respektive SMS, případně další parametry. Podle toho, co vám vyhovuje. Prostě a jednoduše naprostá svoboda volby!

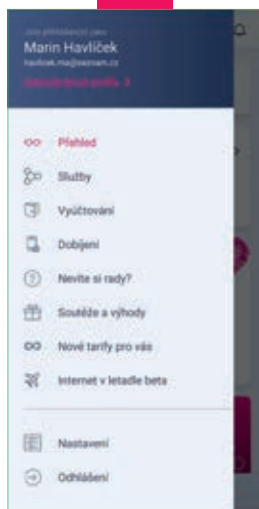
I tohle umí apka Můj T-Mobile

Apka Můj T-Mobile patří do základní výbavy mobilu. Najdete tu svá vyúčtování, přehledy služeb a přes aplikaci můžete také vyúčtování platit. Apku využijí i majitelé předplacenek Twist. Přes apku se dá totiž snadno dobýt kredit (a to dokonce s bonusem 25 %). Aplikace toho ale umí mnohem víc, například:

- Platby za služby prostřednictvím Apple Pay a Google Pay
- Aktivace balíčků (roaming, neomezený internet na den atp.)
- Slevy na nákupy a služby
- Soutěže o hodnotné ceny
- Aktivace internetu v letadle (zdarma)
- Správa dalších čísel a služeb od T-Mobile (např. televize)
- Přehled v chytrých hodinkách

PĚT KROKŮ KE ZMĚNĚ TARIFU

1



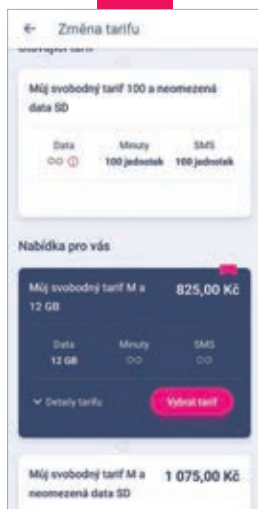
Klikněte na menu (tři tečky v rohu) a zvolte **Nové tarify pro vás**.

2



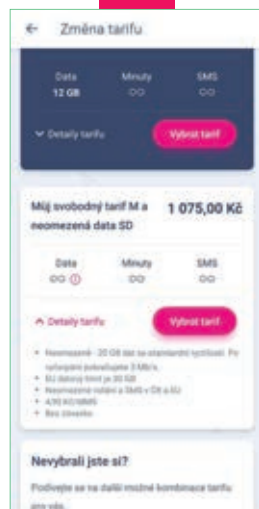
Potvrdíte **Chci vylepšit tarif** a dostanete se k nabídce, kde můžete porovnat tarif stávající s tarify navrhovanými.

3



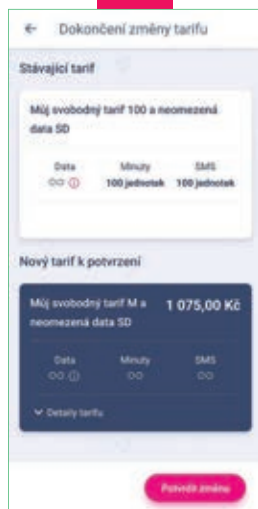
U jednotlivých nabídek si můžete rozkliknout detaily s podrobnými informacemi.

4



Kliknutím na magentové tlačítko vyberete tarif. Pokud jste si nevybrali, úplně dole je odkaz, který vám zobrazí další možnosti.

5

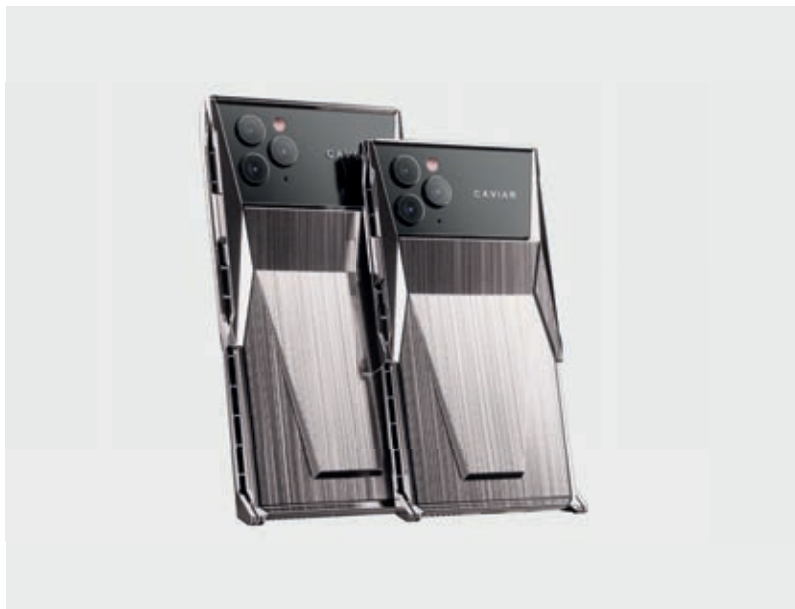


Na poslední obrazovce vidíte také porovnání starého a nového, ať máte jistotu, že jste si vybrali správně. Pak zbývá už jenom vaši volbu potvrdit.

SVĚT SE ZBLÁZNIL

VYBÍRÁME NEJBLÁZNIVĚJŠÍ UDÁLOSTI MODERNÍ DOBY!

LUXUSNÍ IPHONE SE INSPIROVAL U AUTA



Zlatníci z ruské společnosti Caviar jsou našimi pravidelnými dodavateli bláznivých nápadů a kuriozit. Už jsme tu od nich měli pozlacenou Nokii s podobiznou ruského prezidenta nebo iPhone se zabudovanými mechanickými hodinkami. Tentokrát se ovšem mistři šperkařů opravdu vytáhli. Vytvořili mobil inspirovaný obrněným vozem Tesla Cybertruck. Cyberphone je z obou stran pokryt titanovými pláty. Díky tomu je displej chráněn před poškozením. Když si chcete z te-

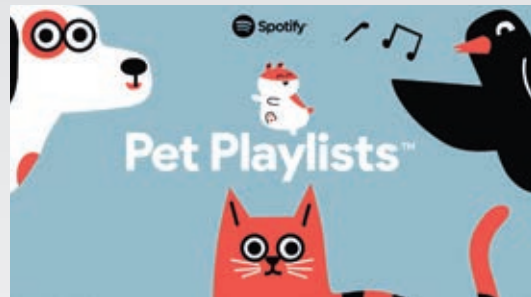
lefonu zavolat nebo jinak používat jeho displej, musíte přední kryt složit. Kryt má i sekundární využití, poslouží jako stojan při sledování videí.

Stejně jako Cybertruck není lidovým vozítkem, ani Cyberphone nelze považovat za lidový telefon. Vyrobeno má být jen 99 kusů a cena jednoho vychází v přepočtu na 120 tisíc korun. Za to už by se dala pořídit slušná ojetina. Na poměry značky Caviar je to ale celkem levné, v minulosti představila i telefony za miliony korun.

UMĚLEC VYTVÁŘÍ POMOCÍ MOBILŮ UMĚLÉ ZÁCPY

Mezi genialitou a šílenstvím je mnohdy tenká hranice. Například Simon Weckert může mnohým připadat jako blázen. Posuďte sami: chodí prostředkem silnice a za sebou táhne kárku plnou mobilních telefonů. Ten člověk není v pořádku! Ve skutečnosti má to, co dělá, dobrý důvod. Originální umělec vytváří pomocí telefonů virtuální zácpy, čímž odklání dopravu.

Abyste rozuměli, společnost Google měří pomocí mobilů plynulost provozu. Pokud se na silnici pohybuje pomalým tempem velké množství telefonů, aplikace situaci vyhodnotí jako zácpu a varuje ostatní řidiče, aby tam nejezdili. A nejen řidiče! Data z Map Google využívají stovky dalších aplikací. Taxislužby, kurýři, ubytovací apky a spousta dalších.



SPOTIFY ZAHRAJE VAŠIM MAZLÍČKŮM



Spotify je mistrem ve vytváření playlistů. Každé pondělí vám namíchá osobní mix (a skoro vždycky se to dá poslouchat) a také zvládá speciality, jako třeba personalizovaný seznam písníček na cestu autem, nebo playlist skladeb, které ovlivňovaly posluchačův vkus v době, kdy byl teenagerem.

Nejnovější playlist v nabídce služby je ale úplně jiný level. Jde o seznam písníček sestavený na míru vašemu domácímu mazlíčkovi, ať už je to pes, kočka, leguán, pták nebo křeček. Jak to funguje? V podstatě jde o jednoduchou webovou stránku, kde se pomocí posuvníků snažíte zachytit povahu vašeho mazlíčka. Je pes spíše pohodový, nebo energický, přátelský, nebo stydlivý, nečestný, nebo zvědavý? Poté, co zodpovíte na dotazy, Spotify projde vaši knihovnu a sestaví playlist, který by se měl líbit páničkovi i mazlíčkovi. V našem případě se celkem povedl (i když nemůžeme mluvit za psa).

SLUCHÁTKA MÍSTO NÁUŠNIC?



Každý, kdo má klasická „drátová“ sluchátka, ten pocit dobře zná. Sáhnete do kapsy pro sluchátka, ale místo nich vytáhnete chuchvalec drátů, který nejde rozmotat. Kdo by řekl, že ten chuchvalec, co nosíme po kapsách, může vypadat stylově! Parta umělců využila sluchátka EarPods od Apple k vytvoření originálních náušnic, které prodávají po 40 dolarech za kus (zhruba 900 Kč). Inspirací byl pro umělce jakýsi muž v podzemce, který vzdal pokusy o rozmotávání a poslouchal hudbu přes takto zašmodrchaná sluchátka. Jednoduchý nápad měl obrovský ohlas. Fotka sluchátek posbírala na Instagramu během pár týdnů 36 tisíc lajků a obletěla média po celém světě.

PŘÍBĚHY ZE SILIKONOVÉ KNIHOVNY

V TÉTO RUBRICE
POPISUJEME ZAJÍMAVÉ
PŘÍBĚHY VÝVOJÁŘŮ
APLIKACÍ.

POKÉMONI PODPORUJÍ TURISMUS



Hra Pokémon GO je výjimečná z mnoha hledisek, mimo jiné i tím, že sbližuje lidi dohromady. Ještě dnes se dají potkat skupinky hráčů, kteří se sešli za účelem raidu nebo kvůli vzácnému pokémonovi v okolí. Autor hry Niantic dokonce pořádá i hráčské festivaly, na které se sjíždějí desetitisíce lidí. Podobné akce jsou naplánovány i na letošek. V únoru se uskuteční setkání v Tchaj-wanu, v březnu v americkém St. Louis, v dubnu v anglickém Liverpoolu a poslední zatím naplánovaná akce v americké Philadelphii. Kromě Pokémon GO se svých „festivalů“ dočkají také hry Ingress a Harry Potter: Wizards Unite.

Spolu s plánem události zveřejnil autor hry Niantic zajímavá čísla. Dosavadní akce prý vydělaly přes 250 milionů dolarů (5,7 miliardy korun). Nikoliv však Nianticu, nýbrž městům, kde se uskutečnily. Nejvíce vydělalo Chicago díky Pokémon GO



Festu, kterého se zúčastnilo 64 tisíc lidí. Dařilo se ale i evropským akcím, například festival v Dortmundu přilákal 86 tisíc lidí. Doufejme, že se časem dočkáme i oficiálního českého festivalu. Milionové příjmy jsou celkem pádným argumentem.

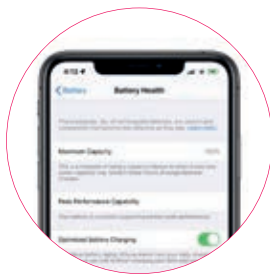
KORONAVIRUS ZVÝŠIL PRODEJE HRY PLAGUE INC.



Hra Plague Inc. z roku 2012 je opět na vrcholu žebříčků prodejnosti. Obsadila první místo na App Store v Číně, ale vysoko se drží i na dalších trzích, včetně například toho amerického. Důvod je jasný: epidemie koronaviru, který si vyzádal již stovky obětí. Plague Inc. je - pokud jste nehráli - v podstatě simulátorem epidemie. Hráč má za úkol vyvinout nákazu, která se rozšíří celým světem dříve, než vědci dokáží vyrobit lék. Nejprve si zvolíte typ nemoci (virus, bakterie, parazit apod.), následně příznaky, způsob šíření a pak vyšlete nákazu do světa.

Tento jev není podle autorů hry ničím neobvyklým. „Pokaždé, když propukne nějaká epidemie, sledujeme nárůst počtu hráčů,“ píše se ve vyjádření na twitteru společnosti Ndemio Creations, která hru vyvinula. Tentokrát byl ovšem zájem tak velký, že přetížil servery.

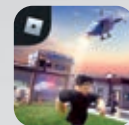
Proč ale vlastně lidé hru kupují? Je to snad projev černého humoru? Podle vývojářů lidí motivuje především zvědavost. Chtějí pomocí hry zjistit, jak se bude koronavirus dále šířit. Od takových experimentů ovšem hráče odrazují. „Snažili jsme se sice navrhnout hru tak, aby byla informativní a co nejvíce realistická (...) Ovšem stále se jedná o hru, nikoli o vědecký model,“ stojí ve vyjádření, které uzavírá odkaz na stránky Světové zdravotnické organizace.



APPLE DOSTAL POKUTU ZA ZPOMALOVÁNÍ TELEFONŮ

Francouzské Generální ředitelství pro hospodářskou soutěž udělilo společnosti Apple pokutu ve výši 25 milionů eur (626 milionů Kč) za úmyslné zpomalování iPhoneů. Kauzu, která se táhne již od konce roku 2017, ukončil Apple, když souhlasil se zaplacením pokuty. Kromě toho musí na svých stránkách zveřejnit informaci o prohřešku. Kritici, kteří dali podnět k vyšetřování, americkou společnost obviňovali, že se úmyslným zpomalením snaží zákazníky donutit ke koupi nového telefonu. Apple přiznal, že telefony aktualizace zpomalila, ovšem vysvětlil, že důvodem je nestabilita starších baterií, kvůli které se mohou telefony například samy vypínat. Jedna z následujících aktualizací iOS pak přidala do nastavení telefonu informaci o kondici baterie a možnost funkci optimalizace výkonu vypnout. Zároveň se zástupci společnosti omluvili a nabídli uživatelům zlevněnou výměnu baterie. Za jeden rok ji využilo na 11 milionů (standardně tento servis využije 1 až 2 miliony lidí).

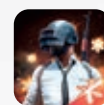
HRA ROBLOX VYDĚLALA MILIARDU DOLARŮ



Za čtrnáct let, co je Roblox na trhu, utržila hra více než jednu miliardu amerických dolarů. Nejvíce peněz ovšem přišlo na účet autorů během posledních dvou let - jen v roce 2019 to bylo zhruba 435 milionů. Tato čísla zveřejnili analytici ze společnosti Sensor Tower. Podle jejich statistik utrácení za skiny, předměty a další proprietární věci iOS verze, kteří jsou odpovědní za 76 % všech tržeb. Nejvíce hráčů má ovšem Roblox na Androidu. Roblox není jen hrou, ale také platformou pro vytváření nových miniher. V kostičkovaném světě najdete střilečky, strategie nebo třeba závodní hry. I díky bohaté nabídce si Roblox každý měsíc zapne na 100 milionů hráčů, a jde tak o jednu z nejpobulárnějších her současnosti.

Nejoblíbenější hry současnosti

Popularita her se měří obvykle v počtu aktivních hráčů. To znamená součet lidí, kteří si hru zapnou aspoň jednou za měsíc. Pokud hra vyšla na více platformách, tak se počty počítají. Třeba u Minecraftu je počet 112 milionů součtem hráčů na PC, herních konzolách i mobilech.



PUBG
227 milionů hráčů



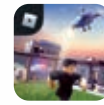
Pokémon GO
147 milionů hráčů



League of Legends
115 milionů hráčů



Minecraft
112 milionů hráčů



Roblox
100 milionů hráčů

HERNÍ SMS

Vyšla týmová střílečka **Shadowgun War Games** od českých Madfinger Games. Velké události se věnujeme v samostatném článku!

Vývoj karetní hry **The Elder Scrolls: Legends** pozastaven. Nad budoucností hry visí otazník.

Po **Mario Kart** je předplatné i v **Animal Crossing**.

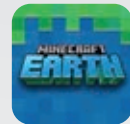
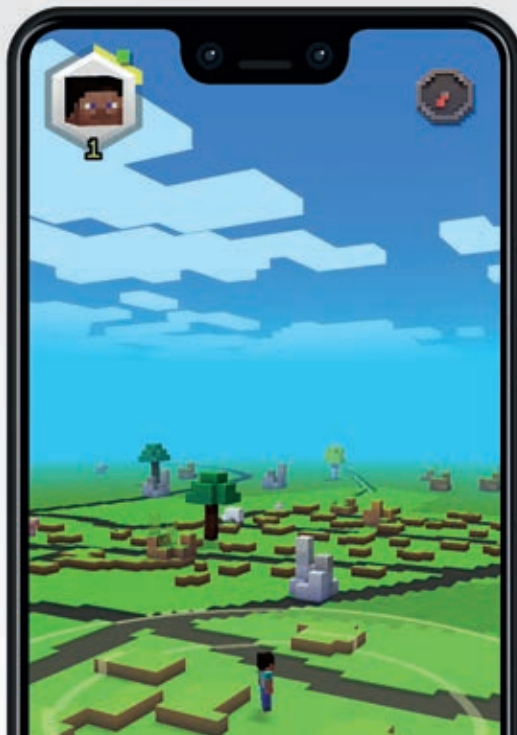


Finský tým Supercell má pověst hitmakera, i díky tomu, že včas utne špatné či průměrné tituly. Tvůrci Clash Royale nyní pohřbili svoji nejnovější hru **Rush Wars**.

Všechny Tetris hry od EA zmizely po osmi letech z obchodů. Nejpravděpodobnější vysvětlení je to, že společnost EA, která hry vydala, prostě vypršela práva. Vzpátl se ale na storech objevil Tetris nový. Stojí za ním společnost N3TWORK, která pracuje také na **Tetris Royale** s multiplayerem pro 100 hráčů.

Šéf Applu Tim Cook už se mnohokrát vyjádřil v tom smyslu, že by se děti měly ve školách učit programování. A nezůstal jen u slov. Apple nabízí všem zájemcům s iPadem bezplatné lekce programovacího jazyka Swift v podobě interaktivní učebnice **Swift Playgrounds**. Kurz je navržen v souladu s filosofií škola hrou. Nově si mohou aplikaci stáhnout i majitelé počítačů s macOS, Apple vytvořil desktopovou verzi. Využil k tomu framework Catalyst, který umožňuje spustit iOS aplikace na macOS.

MINECRAFT EARTH UŽ SI ZAHRAJETE I U NÁS



Minecraft Earth už je na App Store a Google Play několik měsíců, ale nyní si jej mohou stahovat i čeští hráči.

Microsoft rozšířil veřejný betatest (předběžný přístup) i do našich končin. Hru dokonce i lokalizoval, takže si ji mohou užít opravdu všichni.

Minecraft Earth je mixem Pokémon GO a Minecraftu. To znamená, že chodíte po světě (skutečném) a sbíráte různé předměty a materiály, které pak využíváte ke stavění. Nejprve si vyberete podklad a na tom ve zmenšeném měřítku postavíte, co vás napadne. Jakmile jste se svým dílem spokojeni, můžete ho zvětšit a zasadit někam do vašeho nejbližšího okolí.

Naše první dojmy z hraní jsou celkem pozitivní. Technologie rozšířené reality funguje dobře a virtuální objekty celkem drží na místě. Daní jsou ovšem vyšší nároky na hardware, což se může projevit mimo jiné zahříváním telefonu a vysáváním baterie. Pro podobné hry platí: powerbanky s sebou!

Android | iOS (zdarma)

OHROZÍ WARFACE DOMINACI CALL OF DUTY?



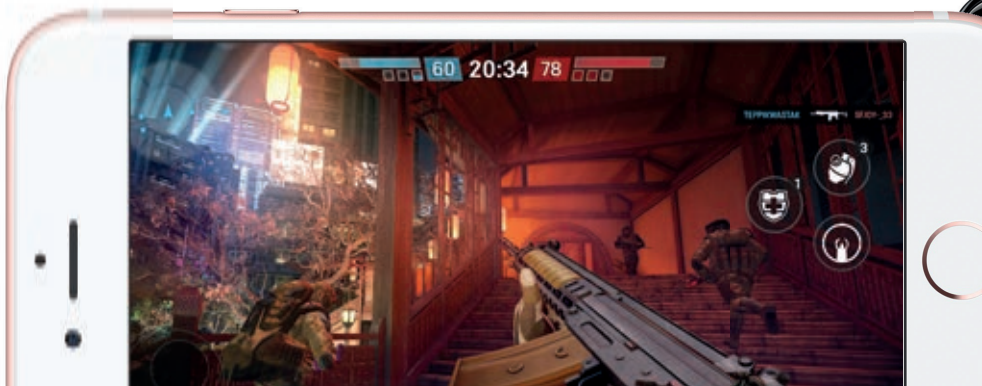
Ne, i když se hodně snaží. Mobilní verze online střílečky Warface je venku teprve krátce a ještě nějakou dobu potrvá, než ji vývojáři dokonale vyladí. V tuhle chvíli ale opravdu můžeme pochválit jen grafiku. Warface: Global Operations nejenže vypadá skvěle, ale také podporuje mód zobrazení 60 snímků za sekundu.

Nabídka módů a map je víceméně standardní. V tomto ohledu nás poněkud „zarazila“ podobnost mapy Hangar s arénou Killhouse z Call of Duty. Možná až příliš okatá „inspirace“. Nechybí ani široká nabídka zbraní a ještě širší možnosti jejich úprav – od optiky až po pestré skiny.

Co nám naopak hodně vadí, je ovládání. Warface sice umožňuje nastavení základních parametrů, jako je

rychlost pohybu, automatická střelba nebo rozmístění HUD, ale i přes všechny čas strávený v menu je zaměřování strašně neresponzivní. Asistence zaměřování, která je v mobilních střílečkách běžným jevem, je v případě Warface příliš agresivní. První dojmy jsou tedy rozporuplné. Uvidíme, co se hrou udělají updaty. Zatím zůstáváme u Call of Duty: Mobile.

Android | iOS (zdarma)



NADĚJNOU STRATEGII G. I. JOE KAZÍ MIKROTRANSAKCE



Voják G. I. Joe má za sebou opravdu hvězdnou kariéru. Odstaroval ji v 60. letech jako plastová figurka pro kluky, ale díky své popularitě se následně dočkal i vlastního animovaného seriálu a nedávno dokonce i dvou hollywoodských filmů. Nejnovějším zářezem v životopisu amerického vojáka je mobilní hra.

G. I. Joe: War on Cobra je typickým zástupcem mobilních strategií, kde se střídá budování vlastní základny s dobýváním základen nepřátelských. Stavební parcela je mrňavá a prostor pro útok ještě menší. V útočných fázích máte přesně vyznačeno, kam lze rozmístit jednotky. Vojáci, čluny, džipy a další součásti arzenálu bojují sami, ale cíl jim můžete také vyznačit, a je tu dokonce i příkaz pro změnu trasy, když se vojáci řítí do záhuby. Sami můžete přispět speciálními útoky a také speciálním útokem „generála“, který se hojů přímo účastní. Na malé manévrovací ploše je překvapivě dost prostoru pro taktiku. Párkrát se nám stalo,

že jsme několikrát prohranou bitvu nakonec vyhráli jen díky změně strategie.

Budovatelská část je méně zábavná, a to hlavně vinou všudypřítomných časovačů. Každá, i ta seběmenší stavba vyžaduje minuty, později desítky minut čekání. Proces samozřejmě můžete urychlit investicí svých zdrojů. Brzy vám ale do-

jdou, a pokud chcete další, musíte buď čekat, nebo platit.

Tlak na hráčovu peněženku je tím, co nadějnou hru sráží na dno. Ve hře funguje asi pět různých zdrojů a platidel, takže se rychle dostanete do situace, že vám dříve či později něco dojde. Zlato, diamanty, rubíny nebo olej – a pak buď platíte, nebo nehrajete.

Android | iOS (zdarma)



MIGHT & MAGIC: CHESS ROYALE JIŽ NAJDETE NA STORECH!



Na mobily dorazil další zástupce série Might & Magic, ale klasické erpégéčko nečekejte. A „Heroes“ už vůbec ne. M&M: Chess Royale se řadí k autobattlerům. V téhle „šachové partii“ se na střídačku utká sto hráčů, bitvy přitom trvají pouhých 10 minut.

Hratelnost se v jádru neliší od toho, co známe u Auto Chess nebo třeba DOTA Underlords. To znamená, že svůj smysl pro strategii musíte prokázat především v přípravných fázích, kdy se nakupují nové jednotky a pokládají na šachovnici. Individuální síla nehraje velkou roli. Vyhrává ten, kdo dokáže sestavit vyváženou armádu. Boj samotný

už probíhá automaticky – proto auto-battler.

Uvidíme, jak se Might & Magic: Chess Royale popasuje se silnou konkurencí. Už teď je jasné, že jen silná značka stačit nebude. Nemluvě o tom, že dosavadní pokusy o vytěžení značky Might & Magic se příliš nepovedly. Království za Heroes 3 HD Complete!

Android | iOS (zdarma)



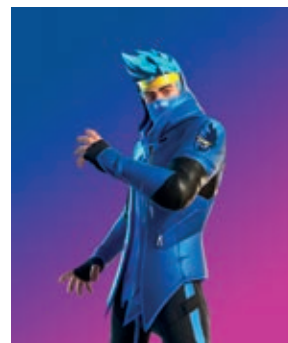
HERNÍ SMS

Karty známé z knih a her o zaklínačovi se přesunuly z herních konzolí na mobily. Polský CD Projekt RED zrušil **Gwent** pro Xbox a PS4, a naopak vytvořil mobilní verzi této oblíbené karetní hry. Na iOS už ji můžete hrát několik týdnů, brzy (konkrétně 24. března) vyjde i verze pro Android.

Aplikace **Pokémon Home** umožní šmelinu pokémonů napříč platformami. Svoji sbírku tak budete moci sdílet mezi hrami. Zadarmo to ale nebude.



Mobilní verze battle royale střílečky **Apex Legends** je stále ve hře. Pro vydavatele Electronic Arts ji vyvinou Číňani. Že by Tencent, který už pro EA udělal FIFA Online 4 a Need for Speed Online?



Hráč Ninja se dočkal vlastního skinu ve **Fortnite**. Další osobnosti budou následovat.

Update her **DOOM** přináší nový obsah i technická vylepšení. Zkuste na Androidu i iOS.

APLIKACE ROKU

BILANCUJEME
ROK 2019
I CELOU DEKÁDU!

APPLE

OD TISKOVEK POŘÁDANÝCH SPOLEČNOSTÍ APPLE ČLOVĚK VĚTŠINOU ČEKÁ NĚJAKÝ NOVÝ HARDWARE. NA POSLEDNÍ AKCI ROKU 2019 JSME SE ŽÁDNÉHO NOVÉHO IPHONU, IPADU ANI HODINEK NEDOČKALI. MÍSTO TOHO APPLE NA KONFERENCI VYHLÁSIL NEJLEPŠÍ APKY A HRY ROKU 2019 A NADTO ODHALIL ŽEBŘÍČEK APLIKACÍ, KTERÉ JSME STAHOVALI NEJVÍCE.

IPHONE APLIKACE ROKU



Spectre Camera

Fotografických aplikací máme v mobilu několik a stejně většinou sáhneme po té základní. Je nejrychlejší a u momentek jde především o rychlost. Apka Spectre je určena pro ambicióznější snímky. Aplikace využívá kouzlo dlouhé expozice a umělou inteligenci k vytváření stylových snímků. Ideální na zachycení tekoucí vody, světelných čar nakreslených desítkami aut projíždějícími noční silnicí anebo k vymazání davů turistů z Karlova mostu.

IPAD APLIKACE ROKU



Flow by Moleskine

Moleskin je známý výrobce poněkud drahých zápisníků, ale evidentně umí dělat i aplikace. Flow je digitální poznámkový blok i skicář. Záleží na vás, k čemu jej budete používat. V aplikaci si můžete nejen zvolit, ale do jisté míry i upravit paletu nástrojů. Pera, tužky, fixky, silné, slabé, černé, barevné... Flow prostě nabízí možnosti, o kterých se vám u obyčejného papíru může jen zdát.

IPHONE HRA ROKU



Sky: Children of the Light

Nevíme, jestli nejlepší, ale rozhodně jedna z nejkrásnějších her roku. Dokonce vypadá hezky i na staříčkém iPhone SE! Náplň nás ale moc nenadchla. Ve Sky si v podstatě jen tak poletujete, občas narazíte na nějakou duši, kterou máte „zachránit“, nebo na jednoduchou hádanku. Spíše než výzvu očekávejte od Sky relax.

IPAD HRA ROKU



Hyper Light Drifter

Taky nádherná hra, i když v tomto případě zvolili vývojáři retro stylizaci. Hyper Light Drifter je originální mix akční rubačky a RPG, který vás chytne a nepustí. Hra vyšla na několika platformách. Verzi z iPadu musíme pochválit za precizní optimalizaci (hra běží ve 120 snímcích) a vibrační odezvu. I když je pravda, že nejlépe si hru užijete s gamepadem.

NEJSTAHOVANĚJŠÍ APLIKACE

A jak je to s počty stáhnutí, respektive prodeji u aplikací? Nejstahovanější aplikace zdarma nás moc nepřekvapí. YouTube, Instagram a další sociální sítě doplnil Messenger a ani Gmail nebo Mapy Google v TOP 10 nás nešokují. I mnoho iOS uživatelů si na emailový klient či mapy od konkurence zvyklo. Pro nás je asi nejexotičtější Amazon. Tady v ČR prostě vede Alza.

Nejstahovanější placené už jsou zajímavější. Facetune, HotSchedules, Dark Sky Weather a nějaké fotoeditory asi ani neznáte. Potěšilo nás desáté místo Toca Hair Salon 3. V tom naše děti také jedou! A hry? Tři nejstahovanější hry zdarma pro iPhone jsou Mario Kart Tour, Color Bump 3D, aquapark.io... Tady je vidět, kde je mainstream. Call of Duty: Mobile porazilo Fortnite, dále už jsme leckdy neznali: BitLife - Life Simulator, Polysphere - Art of puzzle, Wordscapes, Roller Splat! nebo AMAZE! V placených vede jasně Minecraft před Heads Up! a bohužel znovu aktuálním Plague Inc.

APPLE ARCADE HRA ROKU



Sayonara Wild Hearts

Arkádová šílenost, ve které jezdíte na motorce (nebo na skejtu, ale taky třeba na jelenovi) a přitom mácháte mečem a bojujete proti vám podobným šílenčům. Vyzdvihnout si zaslouží především chytlavý elektropopový soundtrack, který byl složený hře na míru.

NEJSTAHOVANĚJŠÍ MOBILNÍ HRY A APLIKACE POSLEDNÍ DEKÁDY!

Analytický web AppAnnie má skutečně detailní přístup ke všem statistikám a na jeho žebříčky je spoleh! Na webu se objevily statistiky mapující nejen poslední rok, ale také aktuální dekádu. Najdete tu žebříčky nejstahovanějších i nejmiskovějších aplikací a her.

U aplikací se žádná velká překvapení nekonají. Žebříčky stahovanosti ovládly sociální sítě, nejmiskovější jsou pak služby nabízející předplatné, jako je Netflix, Pandora, ale i Tinder. Ty, přiznejme si, trochu klamou. Zajímala by nás čísla jen za nákup aplikace samotné.

U her je nabídka pochopitelně pestřejší. Nejstahovanější hrou za posledních deset let je Subway Surfers od Kiloo. Následuje Candy Crush a Temple Run 2. Žebříček nejmiskovějších her ovládly asijské tituly, z nichž většina ani není v Evropě ke stažení.



Nejstahovanější hry dekády

1. Subway Surfers
2. Candy Crush Saga
3. Temple Run 2
4. My Talking Tom
5. Clash of Clans
6. Pou
7. Hill Climb Racing
8. Minion Rush
9. Fruit Ninja
10. 8 Ball Pool



Nejstahovanější aplikace dekády

1. Facebook
2. Messenger
3. WhatsApp
4. Instagram
5. Snapchat
6. Skype
7. TikTok
8. UC Browser
9. YouTube
10. Twitter



Nejvýdělečnější hry dekády

1. Clash of Clans
2. Monster Strike
3. Candy Crush Saga
4. Puzzle and Dragons
5. Fate/Grand Order
6. Honour of Kings
7. Fantasy Westward Journey
8. Pokémon GO
9. Game of War - Fire Age
10. Clash Royale



Nejvýdělečnější aplikace dekády

1. Netflix
2. Tinder
3. Pandora
4. Tencent Video
5. LINE
6. IQIYI
7. Spotify
8. YouTube
9. HBO NOW
10. Kwai



APLIKACE ROKU 2019



Ablo
Chatovací aplikace spojující lidi z celého světa. Nemusíte znát cizí řeči, aplikace vám konverzaci ochotně přeloží, a to jak v textovém chatu, tak i ve videohovoru. Skvělá pomůcka, když se chcete učit cizím jazykům.

HRA ROKU 2019



Call of Duty: Mobile
Vylouhujte nejoblíbenější díly série Call of Duty a dostanete Call of Duty: Mobile. Online střílečka nabízí mix populárních zbraní, herních módů a bojišť, které ověřily miliony hráčů na PC a konzolích. My si nejvíc ceníme CoD: Mobile za ovládání přes dotykový displej. Nevěřili jsme, že si dokážeme užít střílečku bez myši a klávesnice!

APLIKACE PRO OSOBNÍ RŮST

Peloton
Aplikační doplněk k chytrým fitness trenerům, které zažívají boom ve Spojených státech. V podstatě nabízí lekce spinningu na dálku. V ČR si ovšem aplikaci nestáhnete. Aspoň zatím. V sousedním Německu se ovšem drahé rotopedy už prodávají, tak možná nebudeme čekat dlouho.

Scripts by Drops
Geniální učitel psaní čínských, japonských, korejských a dalších znaků především z kategorie „rozsypaný čaj“, ale najdete tu také ruskou azbuku. Každé písmeno je reprezentováno obrázkem pro lepší asociaci.

Smarter
Hry a hlavolamy navržené pro procvičování logiky, postřehu, pozornosti či multitaskingingu. Doporučujeme nejen babičkám a dědečkům!

Wisdo
Virtuální poradna a seznamka, ve které ovšem nehledáte potenciálního partnera, nýbrž kamaráda, jemuž se můžete svěřovat se svými problémy. Prostě takový psycholog zdarma. Znalost angličtiny je nicméně podmínkou.

Down Dog
Jóga pro úplné začátečníky. K dispozici jsou video-lekce i návody „krok za krokem“, které ohnou i to největší dřevo.

NEJZÁBAVNĚJŠÍ APLIKACE

21 Buttons
Sociální síť zaměřenou na módu a obchod v jednom bohužel není v našich končinách možné stáhnout.

Ablo
Mezinárodní chatovací apka, která překládá cizojazyčné konverzace, zabodovala i v této kategorii.

Concepts
Skicář pro architektky, designéry, módní návrháře a další kreativní lidi. Zejména pak pro ty, kteří používají stylus. Aplikace dokáže s „elektronickou tužkou“ velmi dobře pracovat.

Enlight Pixaloop
Apka z kategorie „znáte z reklamy“. Aspoň my ji na Instagramu a Facebooku vidíme furt. Pixaloop dokáže velmi efektně rozhybat fotografie. Ze statického snímku potůčku udělá stylovou animaci, na nudnou oblohu dá valící se oblaka a tak podobně.

Video Editor: Glitch Video Effects
Rozladění barevného spektra, grafické artefakty známé z „jetých“ VHS a spoustu dalších efektů pro vaše klipy najdete v apce Video Editor od InShotu.

SKRYTÉ KLENOTY

Big Bang AR
Simulace Velkého třesku vytvořená pod dohledem vědců z CERN. Apka využívá technologie rozšířené reality a celý proces vzniku světa se tak odehraje na vaší dlaně.

Hipcamp
Zajímavá aplikace s tipy pro všechny milovníky stanů, chatek nebo karavanů. Ovšem ne těch z Česka. U nás aplikace bohužel nefunguje.

MashApp
Znáte taková ta videa z TikToku, kdy někdo natočí nějakou hloupost a ostatní na to reagují? Apka MashApp je pro tento formát přímo stvořená. Natočíte kousek videa a někdo z komunity se postará o zbytek.

MASSE
Aplikace plná recenzí a tipů, ale opět není ke stažení v Česku.

MelodyVR
„Vydejte se na koncert z pohodlí svého domova, stačí vám papírové VR brýle a tato apka“ – tak přesně to bychom napsali, kdyby aplikace MelodyVR fungovala v Česku



PO APPLU ZAČAL BILANCOVAT I GOOGLE, KDYŽ NA JEDNOM ZE SVÝCH BLOGŮ VYHLÁSIL APLIKACI A HRU ROKU. K TOMU DOPLNIL ZAJÍMAVÉ ŽEBŘÍČKY STAHOVANOSTI NEJEN PRO APKY, ALE TAKÉ PRO FILMY, SERIÁLY A KNIHY. NÁSLEDNĚ NA GOOGLE PLAY VYTVOŘIL SEKCI VĚNOVANOU NEJLEPŠÍM APLIKACÍM, KTEROU DOPLNIL O DALŠÍ KATEGORIE. AKTUÁLNĚ JI UŽ V OBCHODĚ PLAY NENAJDETE. NAŠTĚSTÍ JSME JI PRO VÁS STIHLI PŘEPSAT.

KOMPETITIVNÍ HRY



Brawl Stars

Arénová střílečka od tvůrců Clash Royale nesmí chybět. Baví nás rozmanitost herních módů a nabídka postavíček, z nichž je každá úplně jiná. Nejen svým vzhledem, ale hlavně vlastnostmi a výzbrojí. Supercell je zkrátka továrnou na hity.



Call of Duty: Mobile

Call of Duty je mezi online střílečkami na mobilech ojedinělým úkazem. Nejenže je zdarma, ale veškeré placené doplňky jsou pouze kosmetické a nemají vliv na hru.



Rumble Stars

Arkádový fotbálek, který se inspiroval u Clash Royale a taky trochu u českého Smashing Four. Hráče pouze vysíláte na hřiště, ale přímo je neovládáte (až na výjimky). Každý má přitom nějakou speciální schopnost. Taky tu dost záleží na fyzice, některé góly se dávají vyloženě odrazem.



Tacticool

Střílečka 5 na 5, kde se na celou situaci díváte doslova svrchu. Kromě širokého arzenálu zbraní máte k dispozici také různá vozidla.



Tennis Clash

Tenis přizpůsobený mobilům na míru. Třeba tím, že jeden zápas trvá pouze tři minuty.

NEZÁVISLÉ HRY



Aliment

Hra na téma rozvod? Kdepak. Aliment je pixelartová střílečka zasazená do prostředí vesmírné lodi.



Chuchel

Česká stopa v žebříčku nejlepších aplikací. Chuchel je zábavná adventurka s morousem v hlavní roli. Na rozdíl od klasik tohoto žánru není Chuchel nijak náročný. Řešení hádanky se obvykle skrývá někde v okolí. Za její vyřešení vás Chuchel obvykle odmění nějakým skečem.



Grimvalor

Úspěšný pokus o mobilní Dark Souls. Grimvalor je rubačka, kde vás i jedna chyba může stát život. Souboje jsou rychlé, ale zároveň taktické. Musíte útočit, ale zároveň uhýbat útokům soupeře. Přitom se překvapivě dobře ovládá.



Stardew Valley

Mobilní hra za dvě stovky? Věřte, že v tomto případě je cenovka oprávněná. Stardew Valley je projekt dvou nezávislých vývojářů, který vznikl řadu let. Z ukázek by se mohlo zdát, že jde o další z mnoha klonů FarmVille (i ve Stardew Valley se staráte o farmu), ale opak je pravdou. Farmaření v podání Stardew Valley se obejde bez otravných časovačů i drahých mikrotransakcí. Je to prostě dokonalý relax!



Tiny Room Stories

Krásně zpracovaný detektivní příběh. Vaším úkolem je zjistit, proč z jednoho městečka zmizeli všichni jeho obyvatelé. Zbyly po nich jen prázdné domy, které jsou ovšem plné stop. Stylová záležitost.

NENÁROČNÉ HRY



Angry Birds Dream Blast

To by v tom byl čert, aby se do žebříčku nevyšplhala některá z mnoha Angry Birds her, které minulý rok vyšly. Tato je variací na spoj-3 hry. Spojujete barevné korálky a ptáci zde plní roli pomocníků. Umí třeba odpálit půlku kuliček do povětří nebo vyzobou konkrétní barvu a tak podobně.



Diner Dash Adventures

Diner Dash Adventures je v podstatě podnikatelský simulátor. Vaším úkolem je obnovit zašlé bistro (a jeho okolí). Budete vařit, obsluhovat hosty, ale také rekonstruovat. Zábavná kombinace arkádové hry a budovatelské strategie.



Golf Peaks

Nádherně zpracovaná logická hra. Ano, logická! To, že je v názvu slovo „golf“ a na obrázku golfové hřiště, ještě neznamená, že jde o golfový simulátor. Míček musíte dostat do jamky pomocí logiky, respektive kartiček, které reprezentují jednotlivé údery.



Mario Kart Tour

Jedna z nejstahovanějších her roku se proboujela i do žebříčku her nejlepších. My bychom jí tedy hlas nedali (už kvůli systému mikrotransakcí), ale špatná rozhodně není. Pokud máte rádi motokáry nebo Maria, tak jí dejte šanci. Při jízdě si ale držte šrajtoflí...



Vineyard Valley

Klasický spoj-3 puzzle, kde jste odměňováni virtuálními zlaťáky, za něž rekonstruujete resort u vlnice. Trochu Candy Crush, trochu Hotel Empire Tycoon a trochu The Sims.

NEJINOVATIVNĚJŠÍ HRY



Archer

Neuvěřitelně chytlavá hra s lučištníkem v hlavní roli. Musíte eliminovat všechny nepřátele dřív, než oni eliminují vás, ale má to jeden háček: hrdina střílí jen tehdy, pokud v klidu stojí na místě.



Assassin's Creed Rebellion

Zástupce slavné série Assassin's Creed na mobilech se chvíli hraje jako budovatelská strategie a chvílemi zas jako taktická akční hra. Jedním z vašich úkolů je totiž postavit základnu asasinů a teprve poté, co je vycvičíte a vyzbrojíte, se s nimi účastníte misi.



Auto Chess

Hra, která stvořila nový herní žánr - autobattler. Princip je zdanlivě jednoduchý: nakupujete jednotky, rozestavíte je do formace a pak se jen díváte, jak se jim vede v boji proti ostatním hráčům. O výhře ovšem rozhoduje nejen síla jednotek, ale také jejich vybavení, formace i synergie.



The Elder Scrolls: Blades

Mobilní odnož slavné RPG série jsme na stránkách Aplikací moc nepochválili. Vadily nám opakující se questy a hlavně neúměrně dlouhé čekací lhůty na otevření truhliček s pokladem. Vývojáři se našťásti z (nejen) našich výtek poučili a RPG opravili do celkem hratelné podoby. Také přibyla nová dobrodružství, včetně questů s draky.



Minit

Hra jak stvořená pro mobily! Každé dobrodružství v Minit je limitováno 60 sekundami. Přesto se k ní budete neustále vracet a strávíte v ní nikoliv minuty, ale hodiny.

JAK VYŘEŠIT DVB-T2?

JE TŘEBA KOUPIŤ NOVOU TELEVIZI? NEBO JENOM SET-TOP BOX? EXISTUJÍ I LEVNĚJŠÍ A JEDNODUŠŠÍ ŘEŠENÍ!

V Praze a některých krajích už to mají za sebou, velká část mapy České republiky ovšem stále nebyla pokryta. Řeč je samozřejmě o přechodu na nový standard televizního vysílání DVB-T2. Proces přechodu na nové vysílání byl zahájen ještě v minulém roce. Jako první se přepnuly pražské vysílače Žižkov a Cukrák a každý měsíc se přidávají nové a nové. Ty poslední přepnou na DVB-T2 koncem května (některé programy dokonce až koncem června).

Co od toho čekat? Především výpadek programů. Pokud máte televizi, která je s DVB-T2 kompatibilní, tak ji jenom přeladíte. Pokud ne, musíte si buďto koupit televizi novou, nebo ke stávajícímu zařízení připojit speciální krabičku (set-top box), která dokáže signál zpracovat. To, zda si vaše televize rozumí s novou technologií, si můžete ověřit

NABÍDKA TELEVIZNÍCH KANÁLŮ

V základním tarifu XS T-Mobile televize dostanete tyto kanály: ČT1 HD, ČT2 HD, ČT:D / ČT Art HD, ČT Sport HD, ČT24 HD, Nova HD, Nova 2 HD, Nova Gold HD, Nova Action HD, Nova Cinema HD, Prima HD, Prima Cool HD, Prima Love HD, Prima Krimi, Prima Zoom HD, Prima Max HD, Prima Comedy Central, Barrandov TV HD, Barrandov Krimi, Barrandov News, Kino Barrandov, FilmBox, Óčko HD, Óčko Star HD, Seznam TV HD, Óčko Express HD, Retro Music, Rebel 2 Slušnej kanál, TV Noe, Šlágr TV, JOJ Family HD, Jednotka HD, Dvojka HD, National Geographic HD, National Geographic Wild HD, UP Network, Československo / Be2Can HD, LEO TV / Extasy, Eroxxx HD, Magenta TV.

třeba na webu DVBT2overeno.cz, kde je databáze podporovaných modelů i poradna. Obecně vzato ale platí, že pokud jste si televizi kupovali před dvěma, třemi roky, tak byste měli být v pohodě.

Zatímco pro někoho znamená DVB-T2 jen mírné nepohodlí (přeladování a řazení kanálů je celkem otrava), mnoho lidí bude muset kvůli novince sáhnout do kapsy. DVB-T2 ovšem není jediným řešením. Existují i jiné varianty, jak se dostat k oblíbeným televizním programům. Například satelit, optické nebo klasické internetové připojení. Všechny tyto varianty nabízí i T-Mobile.

T-Mobile televize začíná už na ceně 99 Kč měsíčně (zvýhodněná nabídka na první dva měsíce, pak 149 Kč) za tarif XS, dalších 50 Kč se platí za pronájem set-top boxu. Oproti klasice

kému vysílání má přitom řadu výhod. Zprvte nemusíte řešit kompatibilitu s televizí. Pokud nemáte nějakou muzejní teslu, tak set-top box od T-Mobile zapojíte do televize, druhým kabelem k internetu a můžete se dívat. V rámci tarifu XS máte na výběr z 50 programů a z toho je 28 v HD kvalitě (včetně například FilmBoxu nebo National Geographic HD). Nemusíte se k ničemu upisovat, T-Mobile televize je bez závazku.

Největší výhodou jsou však chytré funkce, které vám DVB-T2 prostě nenabídne. S T-Mobile televizí máte k dispozici funkci zpětného zhlédnutí, kdy si můžete pustit již odvysílaný pořad. Pořady můžete také kdykoliv pauznout a přetočit zpátky, pokud vám něco uteklo. Součástí funkční nabídky set-top boxu je také nahrávání pořadů. A už jsme zmiňovali nabídku kanálů? Ano, zmiňovali, ale zůstali jsme jen u varianty T-Mobile XS, která představuje základní nabídku. Pro náročnější diváky jsou k dispozici i jiné tarify. Teoreticky můžete mít až 150 kanálů včetně prémiových HBO, BBC Earth či Premier Sport. T-Mobile televize je zkrátka připravena na všechny diváky – na nenáročného i na seriálového a filmového nadšence (a všechny skupiny mezi tím).

Tip!

CENU MŮŽETE
DÁLE SNÍŽIT
ZAŘAZENÍM SLUŽBY
DO MAGENTY 1

DALŠÍ INFORMACE
O DVB-T2 A T-MOBILE
TELEVIZI NAJDETE
NA WEBU
[WWW.T-MOBILE.CZ/
DVB-T](http://WWW.T-MOBILE.CZ/DVB-T)



HLAVNÍ VÝHODY T-MOBILE TELEVIZE



Zpětné zhlédnutí

Až 7 dní zpětně se můžete podívat na své oblíbené pořady. Utekl vám začátek? Pusťte si ho, až přijдете domů, nebo třeba až o víkend.



Zastavení a přetočení

Sledujete film nebo utkání? Po-
zastavte ho, když telefonujete.
Prošvihli jste důležitý moment?
Posuňte se zpátky a pusťte ho
ještě jednou. A reklamy? Klidně
přeskočte.



Široké spektrum pořadů

Až 152 programů přes inter-
net, až 110 přes satelit. České
i zahraniční. Dokumenty, sport,
animáky pro děti, seriály a fil-
my. I pro dospělé. S naší TV si
vybere každý.



Nahrání a uložení na 30 dní

Jedete na dovolenou nebo jen
nebudete doma? Oblíbené poř-
ady, filmy i seriály si nahrajte
až na 30 dní a kdykoli se k nim
vraťte.

VELKÉ HRY NA MALÝCH DISPLEJÍCH

CHCETE SI ZAHRÁT GTA 5 NEBO TŘEBA APEX LEGENDS NA SVÉM MOBILU? JDE TO A NEMUSÍTE UTRATIT ANI KORUNU.

Tématu streamování počítačových a konzolových her na mobily jsme se v Aplikacích už jednou věnovali. Tehdy (zhruba před dvěma lety) to bylo spíše představení technologie v teoretické rovině. Popis dané služby většinou končil slovy „zatím ale není v Česku k dispozici“. Od té doby se situace výrazně změnila. U většiny služeb padla regionální omezení a rychlý internet coby základní podmínka pro streaming je také dostupnější. Neomezené datové tarify nestojí majlant, a tak streamování her z počítače do mobilu téměř nic nebrání.



GeForce NOW

Hlavním impulzem k napsání tohoto článku bylo spuštění služby GeForce NOW v Česku. Stalo se tak po několika letech betatestování, kdy provozovatel (společnost NVIDIA) ladil nejen technologii, ale také cenu. Výsledek nás mile potěšil: zadarmo nebo za 139 Kč měsíčně. Jak asi tušíte, pro „zadarmo“ platí hned několik omezení. Hlavní je to, že můžete hrát jen hodinu v kuse. Poté se hra přeruší a musíte si stoupnout do virtuální fronty. Pro hardcore hráče je to asi málo, ale pro „pracující lid“, který je vděčný za pár minut relaxu, to je plně dostačující. Dalším limitem je kapacita serverů. Někdy si musíte počkat, než se na vás dostane řada. Ovšem většinou hrajete do pěti minut.

Služba GeForce Now se od konkurence liší v tom, jak funguje. Uživatel si jejím prostřednictvím v podstatě pronajímá výkonný počítač (s grafickou kartou RTX 2080 za 20 tisíc korun), ovšem hry si musí dodat vlastní. V praxi to funguje tak, že onen vzdálený počítač propojíte se svým účtem na Steamu (fungují ale také některé tituly z jiných platforem). Že nemáte žádné hry? To ničemu nevádí, na těchto platformách se dá získat spousta her zdarma.

A jak to běží? Překvapivě dobře. Nejlépe, pokud hrajete na počítači připojeném přes kabel. Poslouží ale i mobil. Ideální je, když k telefonu připojíte konzolový ovladač. Dneska vám stačí to, co máte doma. Playstationový Dual Shock nebo gamepad od Xboxu. Je tu i možnost využít ovladač virtuální, to znamená tlačítka promítnutá na displej telefonu,

ale to je spíš takové nouzové řešení. Aplikace GeForce NOW sice simuluje zpětnou vazbu jemnými vibracemi mobilu, ovšem samotné hry s touto eventualitou nepočítají a ovládání je dost nepohodlné.

Aplikaci GeForce NOW jsme testovali jak přes WiFi (5 GHz), tak i přes LTE. Hratelné bylo obé, ale závodům nebo jiným hrám, kde záleží na reakční rychlosti, bychom se vyhnuli. Službu tedy hodnotíme pozitivně, jen nás mrzí, že nenabízí žádné možnosti nastavení.

Android (zdarma (1 h v kuse) / 139 Kč měsíčně)



Xbox Game Streaming

Další novinkou na českém trhu je aplikace Xbox Game Streaming, ač je stále označena jako „preview“, a tím pádem nemusí fungovat sto procentně. Také to znamená, že je určena pouze insiderům, což jsou testéři z řad hráčů. Insiderem se ale může stát i vy, a to tak, že si stáhnete aplikaci Insider Hub pro Xbox One.

Od GeForce NOW se služba Xbox Game Streaming liší nejen nabídkou her (xboxové hry namísto počítačových), ale hlavně tím, odkud tyto hry streamuje. Namísto serveru je propojena s konzolí Xbox One u vás doma. Hry můžete streamovat na svůj počítač nebo na mobil, ke kterému jste připojili Bluetooth ovladač. Požadavkem je rych-

GEFORCE NOW DOKÁŽE OVLADAT SIMULOVAT POMOCÍ PŘEKRYVNÉ VRSTVY. V ONLINE HRÁCH ALE NEBUDETE MÍT S NAKRESLENÝMI TLAČÍTKY ŠANCI (A DOPADNETE JAKO NEBOŽÁK NA DISPLEJI).



lé připojení k internetu, ideálně 5GHz Wi-Fi s minimem rušení či mobilní síť s rychlostí stahování aspoň 10 Mbit/s (takže T-Mobile LTE v pohodě dostačuje). Cenovka je v tomto případě také nulová, ovšem musíte vlastnit konzoli a hry. Velmi výhodné je spojení s předplatným Xbox Game Pass, které vám za 260 Kč měsíčně poskytne katalog desítek her. A jaká je vůbec kvalita streamu? Na to, že jde stále o testovací provoz, tak dobrá. I tady ale platí to, co jsme psali o GeForce Now: do závodních her se nepouštějte, jinak nabouráte.

Android | iOS (zdarma)



PS4 Remote Play

Služba Remote Play od Sony je průkopníkem streamování. Funguje již od dob konzole PlayStation 3. Zprvu umožňovala streamování na kapesní konzole PSP, později přidala i mobily. Dlouho platilo omezení na značky Sony Ericsson a Sony, které minulý rok našťastí padlo. Nyní můžete hry streamovat i na iPhony a téměř libovolné telefony se systémem Android. Princip je podobný jako u Xbox Game Streaming, čili opět hry streamujete z vlastní herní konzole na mobil či počítač. Ačkoliv papírově systém vyžaduje k běhu rychlost pouze 5 Mbit/s, nelze hrát přes mobilní datovou síť. Podmínkou je Wi-Fi.

Android | iOS (zdarma)



Chiaki

Na PlayStation Remote Play nemůžeme navázat jinak než nadšeneckou apkou Chiaki, která prolomila některé limity oficiální streamovací aplikace od Sony. Například umožňuje streamování přes mobilní data, což už je samo o sobě důvodem pro její instalaci, a také se v ní dá nastavit třeba rozlišení nebo kvalita streamu. Pokud tedy momentálně nemáte k dispozici ideální podmínky pro „hraní na dálku“, můžete osekát kvalitu a tím zvýšit plynulost přenosu. Nevýhodou aplikace je, řekněme, uživatelsky ne zrovna přívětivé prostředí. Je potřeba zjistit a vyplnit spoustu parametrů, které si oficiální aplikace od Sony dokáže zjistit sama.

Android | iOS (zdarma)



Steam Link

Služba Steam Link je s námi také pěkných pár let, dlouho ji však omezovala podmínka vlastnictví zaříze-

ní Steam Link. Jednalo se o krabičku, kterou bylo nutné připojit k TV. Díky ní jste mohli streamovat hry z počítače do televize. Dneska už si vystačíte s aplikací (pro mobily, ale také třeba Apple TV či Raspberry Pie), a dokonce je možné hry streamovat i na dálku. Zapotřebí je jen silný internet a stabilní připojení na obou stranách. Mimochodem, Steam Link má i jednu specialitku. Jmenuje se Steam Remote Play Together a umožňuje online hru více hráčů u her, které podporují jen lokální multiplayer (zpravidla starší kousky).

Android | iOS (zdarma)

TĚŠÍME SE NA...

Playstation Now

Jak si zahrát stovky her z PlayStationu 2, 3 a 4 bez toho, aby člověk vlastnil herní konzoli? Jde to, stačí mít PC, herní ovladač a předplatné PlayStation Now. Má to ale háček, a ne jeden. Zatím není služba k dispozici v Česku. Postupně se ale rozšiřuje po Evropě (už je i v Německu), takže je dost možné, že se brzy dočkáme. Další nevýhodou může být pro někoho i nabídka her. Obsah katalogu se sice počítá na stovky titulů, ale nečekejte, že byste mezi nimi našli nejnovější pecky...

Google Stadia

O službě Google Stadia se mluví jako o budoucnosti videoher. Představte si, že byste mohli hrát nové hry na televizi, počítači nebo mobilu v té nejvyšší kvalitě (4K rozlišení a HDR obraz). Zatím bohužel zůstává jen u představy. Stadia sice už běží v některých zemích, ale zápasí jak s nabídkou her (dva měsíce od spuštění Google nepřidal žádné novinky), tak i se slibovanou kvalitou.

Project xCloud

Project xCloud je název řešení od Microsoftu. Idea je stejná: zaplatíte měsíční poplatek, za který získáte přístup k plejáde xboxových her, které si ovšem můžete zahrát i bez vlastnictví Xboxu. Zatím běží ve vybraných zemích a hry je možné spustit pouze na mobilu a tabletu. Do budoucna se počítá i se streamováním na PC. První dojmy jsou vesměs pozitivní, a to i přesto, že služba běží v testovací fázi.

DATOVÉ TARIFY

Streamování vyžaduje nejen vysokou rychlost internetu, ale také stabilitu. 5GHz Wi-Fi připojení je obvykle lepší než klasické 2,4GHz pásmo, protože není tak rušené. Využít ale můžete i připojení přes LTE. Ale pozor, streamování her je velmi náročné na spotřebu dat! Třigigový datový balíček vyčerpáte za pár desítek minut. Pro nerušené hraní na mobilu doporučujeme neomezená data. U T-Mobile můžete mít neomezená data (20 GB plnou rychlostí, potom 3 Mbit/s) už za 925 Kč měsíčně (se 100 minutami na volání a na SMS). Nejlepší je ale balíček Neomezeně MAX, kde surfujete plnou rychlostí bez limitů.

JAK SE ZBAVIT NEVYŽÁDANÝCH HOVORŮ?

Nevyžádané zprávy se s rozvojem internetu staly tak velkým problémem, že si dnes nedokážeme představit e-mailový klient bez antispamové ochrany. Složku pro doručené zprávy by během jednoho dne zaplevelily desítky až stovky e-mailů s „výhodnými“ nabídkami dietních přípravků, falešné zprávy z banky s účelem vylákat přihlašovací údaje a líbesbrifky ze zavírovaných webů.

U mobilních telefonů jsme svědky podobného fenoménu. Prodejci všeho možného volají každý den a slušné „ne, děkuji“ je neodradí. Sami jsme nedávno tento problém řešili. Po přechodu na nový mobil nás bombardovaly hovory z jedné banky (paradoxně nabízela cestovní pojištění). Odmítnutí nepomohlo, vytápnutí hovoru taky ne. Problém vyřešila až blokace čísla. Existují však i mnohem efektivnější řešení v podobě filtrů telefonního spamu a právě ty si na následujících řádcích představíme.



Truecaller

Blokování nežádoucích hovorů, SMS, ale pokud si budete přát, tak i telefonátů z ciziny či z neznámých čísel.

Truecaller nabízí obrovskou škálu nastavení, k tomu ale přibaluje řadu zbytečných funkcí (například hromadný chat). Aplikace je k dispozici zdarma a na Androidu je k jejímu fungování zapotřebí povýšit Truecaller na výchozí apku pro vytáčení (brali bychom radši pasivní ochranu, viz Můžu to zvednout?). K dispozici je i placená verze formou předplatného za 29 Kč měsíčně, která zajistí automatické aktualizace spam listu a rozšíří seznam blokováných čísel o „největší spammery“.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Můžu to zvednout?

Otázka, kterou si klademe vždy, když se na telefonu rozsvítí neznámé číslo. Jde o důležitý hovor, nebo o neodbytného telefonistu s neodolatelnou nabídkou ponožek z bambusového vlákna? Apka Můžu to zvednout? (anglicky Should I Answer?) vám napoví nebo dotyčné číslo rovnou zablokuje. Aplikace je naší stálou volbou na Androidu, kde používáme její pasivní ochranu. To znamená, že hovor propustí, ale na překryvné vrstvě zobrazí varování, pokud má podezření na spam. Nevýhodou je, že neovládá filtraci SMS spamu. Na iOS může také vadit předplatné.

Android (zdarma) | **iOS** (259 Kč ročně)

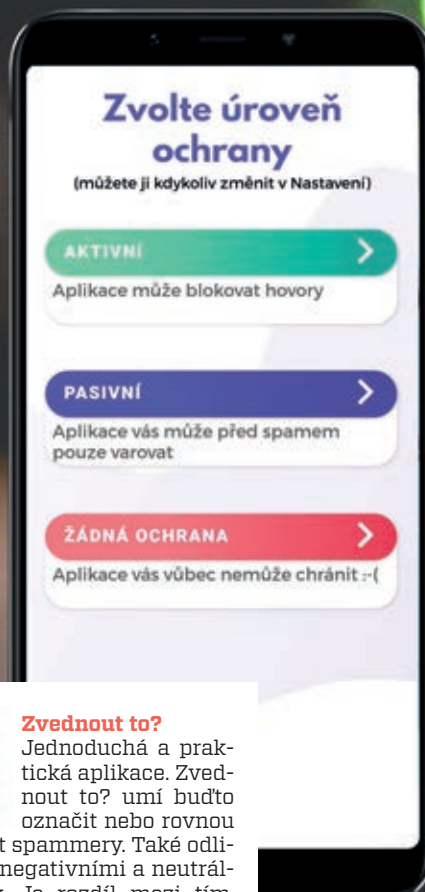


Zvednout to?

Jednoduchá a praktická aplikace. Zvednout to? umí buďto označit nebo rovnou zablokovat spammery. Také odlišuje mezi negativními a neutrálními čísly. Je rozdíl mezi tím, když vás někdo otravuje nesmyslnými nabídkami předražených hrnců a když vám volají z vaší banky kvůli nové službě. Pokud ale chcete, můžete si zablokovat oba dva typy hovorů.

iOS (79 Kč)

↓ Můžu to zvednout?



Tip!

PRÉMIOVOU VERZI NEVOLEJTE.CZ MŮŽETE ZÍSKAT I ZDARMA. JAK? TO SE DOZVÍTE NA WEBU NEVOLEJTE.CZ/BONUS.ASPX



Nevolejte.cz

Aplikace Sdružení ochrany před obtěžováním po telefonu nás zarazila už po spuštění požadavkem registrace vlastního čísla do databáze. Bez toho prý nemusí správně fungovat. Možná vás také překvapí spartánský design, který budí dojem zastaralosti. Nenechte se ale zmást, aplikace je aktuální. „Cenu“ musíme naopak pochválit, apka je zcela zdarma. Některé pokročilejší funkce (například blokace jen o víkendech a v noci) jsou sice označeny nápisem Premium, ovšem prémiový účet se dá získat zdarma splněním několika jasných podmínek specifikovaných na webu. Mezi nimi je například aktivní příspěvek do databáze aplikace. Nastavení apky umožňuje před pochybnými čísly pouze varovat, anebo je rovnou blokovat. Také se můžete zbavit skrytých čísel či volání ze zahraničí. Na rozdíl od většiny androidovských aplikací, Nevolejte.cz nemusíte využívat jako dialer, stačí, když aplikace běží na pozadí (ikonka ve stavové liště).

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



KdoMiVolal

Podobně jako Nevolejte.cz i KdoMiVolal láká na bezkonkurenční cenovku - 0 Kč. Funguje také na podobném principu, kdy apka běží na pozadí. Hodnocení má horší, lidé si stěžují na technické chyby, my jsme ale během testování na nic závažnějšího nenarazili. Aplikace je přehledná a nabízí celkem zajímavé možnosti nastavení. Můžete si například určit přesná pravidla pro blokace, jako je hodnocení čísla (od 1 - pozitivní až po 5 - obtěžující) či počet komentářů od lidí, co přispívají do databáze (tzn. „blokovat od 5 komentářů“). Tyto komentáře si můžete také pročitat, takže získáte přesnější představu o tom, co volající chce nebo nabízí.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

↓ [Nevolejte.cz](#)

ANDROID VS. IOS

Mobilní operační systémy se v řešení bloka-cí hovorů dost liší. V případě Androidu je tíha ochrany zcela na bedrech aplikace, to znamená, že apka musí být buďto neustále spuštěna, nebo ji musíte v systému nastavit jako výchozí dialer pro vytáčení čísel. Toto řešení má spoustu nevýhod. Zaprvé tyto aplikace nejsou tak svižné jako apka Telefon od Googlu, což může u pomalejších mobilů znamenat velkou prodlevu při zobrazení čísla, a často jsou také zapleveleny reklamou. Apple má oproti tomu řešení zabudované přímo v iOS. Blokační apky mu poskytují víceméně jen databázi čísel a jejich klasifikaci.



VYPLATÍ SE YOUTUBE PREMIUM?

SLEDUJETE-LI ČASTO YOUTUBE NA MOBILU, MOHLI JSTE SI VŠIMNOUT, ŽE ZHRUBA V POLOVINĚ MINULÉHO ROKU PŘIBÝLO POD VIDEI NOVÉ TLAČÍTKO – STÁHNOUT. POKUD JSTE NEODOLALI A KLIKLI, VYBĚHLA NA VÁS REKLAMA NA COSI JMÉNEM YOUTUBE PREMIUM. FUNKCE STAHOVÁNÍ VIDEÍ PRO OFFLINE PŘEHRÁVÁNÍ PATŘÍ K VÝHODÁM PLACENÉHO ČLENSTVÍ. BENEFITŮ, KTERÉ ZA 179 Kč MĚSÍČNĚ ZÍSKÁTE, JE ALE MNOHEM VÍC. POJĎME SI JE PŘEDSTAVIT!

YOUTUBE ORIGINALS

Pod názvem YouTube Originals se skrývá prémiová produkce, která není běžným návštěvníkům přístupná. Jedná se většinou o seriály, filmy nebo pořady natočené prominentními youtubery ve spolupráci s YouTube. Jako příklad můžeme zmínit třeba seriál Cobra Kai, což je – věřte tomu nebo ne – pokračování slavného Karate Kida, kde ovšem někdejší hrdina Daniel hraje namyšlenou celebritu. V redakci Aplikací je také velmi oblíbený pořad o retro gadgetech od Marquese Brownleeho, jenž se proslavil jako recenzent mobilů. V porovnání s produkcí Netflixu nebo HBO ovšem nemají pořady Originals šanci. Vadí také absence češtiny (dokonce ani české titulky nejsou).

YOUTUBE PREMIUM



Jeden z hlavních argumentů pro placení měsíčního poplatku je prémiová verze populárního video-portálu. Jakmile se zavážete k placenému členství, z YouTube zmizí reklamy a také si budete moci stahovat videa pro přehrávání bez internetu. Dokonce si můžete zvolit rozlišení videa! Naší nejoblíbenější funkcí je ovšem možnost přehrávání videí na pozadí, což YouTube standardně blokuje. Pro pravidelné diváky YouTube jsou už tyto výhody dostačujícími argumenty pro placení měsíčního poplatku.

→ Nebýt klipů v horní části, tak by byla apka YouTube Music k nerozeznání od Spotify

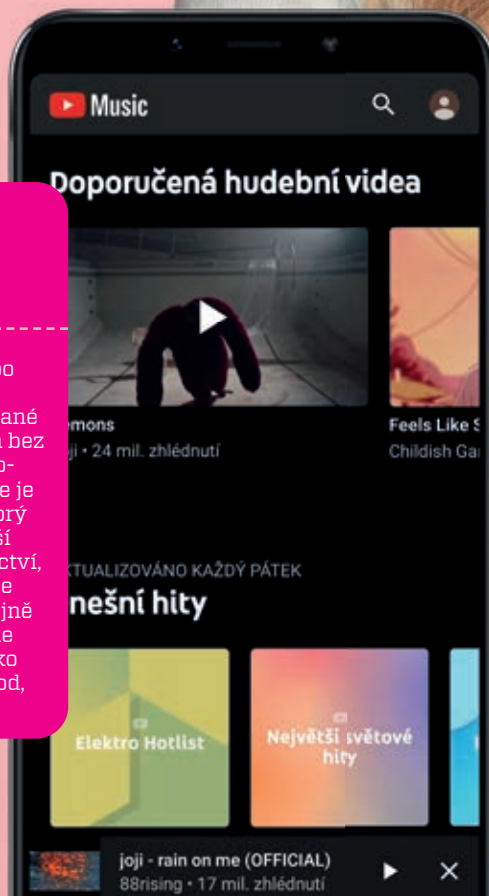
YOUTUBE MUSIC PREMIUM



Dalším významným benefitem je plnohodnotný přístup k streamovací hudební službě YouTube Music. Aplikace funguje i zdarma, ale je tak neskutečně omezená, že jí vůbec nemá smysl používat (lépe poslouží bezplatná verze Spotify nebo Deezeru). Google také nabízí samostatné placené členství pro YouTube Music, ale vzhledem k tomu, že stojí jen o 30 Kč měsíčně méně, raději investujte do YouTube Premium. Službu YouTube Music jsme v našem nedávném srovnávacím článku o streamovacích platformách dost pohanili, Google ovšem od té doby na apce dost zapracoval. Přidal nové funkce i playlisty, včetně třeba personalizovaných mixů, které se učí i z vašeho hledání na YouTube. Moc se nám líbí propojení s YouTube, díky čemuž v nabídce Music najdete i záznamy z koncertů (v audio i video podobě). Nic takového nemá ani Spotify ani Apple Music. Bohužel, kvalita zvukové stopy se většinou nemůže rovnat klasickým trackům z alba.

JDE TO I BEZ KREDITKY

Podobně jako platby za aplikace nebo transakce v rámci mobilních her i předplatná lze hradit pomocí takzvané mobilní platby. Obejdete se tak zcela bez kreditky, platba se vám přičítá jednoduše na měsíční vyúčtování. Nejenže je to bezpečnější, ale člověk i získá dobrý přehled o tom, co všechno platí (lepší než pátrat v internetovém bankovníctví, za co se vám strhly peníze). Platba se i v případě předplatných provádí stejně jako u aplikací, a to tak, že si v Google Play nebo na App Store nastavíte jako primární platbu přes operátora. Návod, jak na to, najdete na straně 56.



Premium

YOUTUBE KIDS



Z placeného členství mohou těžit i vaše ratolesti. YouTube Premium odstraní z dětské verze přehrávače veškerou reklamu a rovněž nabídnou možnost stahovat videa pro offline přehrávání. V důsledku tak ušetříte - za datový tarif (neplatíte-li si neomezená data) a za hračky, jelikož děti nebudou zblblé z reklam.

U VĚTŠINY POŘADŮ
Z PRODUKCE YOUTUBE
ORIGINALS SI MŮŽETE
PŘEHRÁT PRVNÍ
EPIZODU ZDARMA BEZ
NUTNOSTI UPISOVAT SE
K YOUTUBE PREMIUM

HUDBA GOOGLE PLAY PREMIUM



Součástí prémiové nabídky je také Google Play Music, i když Google samotný s aplikací a službou do budoucna moc nepočítá (má ji nahradit právě YouTube Music). Na dnešní poměry jde o poněkud zastaralou apku, i když hlavní účel - streamování hudby - plní dobře. V podstatě jediným důvodem, proč si ji necháváme v mobilu, je celkem unikátní funkce umožňující nahrávání vlastní hudební knihovny do cloudu. Spekuluje se, že časem by se i tato feature měla objevit v nabídce YouTube Music.

RODINNÉ ÚČTY

Jak YouTube Premium, tak i YouTube Music Premium si můžete pořídit v tzv. rodinném členství. Poplatek se sice zvýší (YouTube Premium Family stojí 269 Kč, YouTube Music Premium vás vyjde na 229 Kč), ale účet může sdílet mezi až šesti rodinnými příslušníky. Pokud vás napadlo ušetřit tím, že byste s rodinou nebo třeba i kamarády sdíleli jen jeden účet, tak vás musíme zklamat. Moc to nefunguje. Hudební apku sdílet nemůžete už z principu, protože se v jeden moment dá přehrávat jenom jedna skladba a na YouTube se vám v případě sdílení budou zobrazovat doporučená videa podle toho, na co koukali jiní uživatelé. Lepší je si těch pár korun připlatit...

← Možnost nahrávat vlastní hudbu do Hudba Google Play v menu nehleďte. Musíte přes počítač a web play.google.com/music

T-MOBILE TV GO

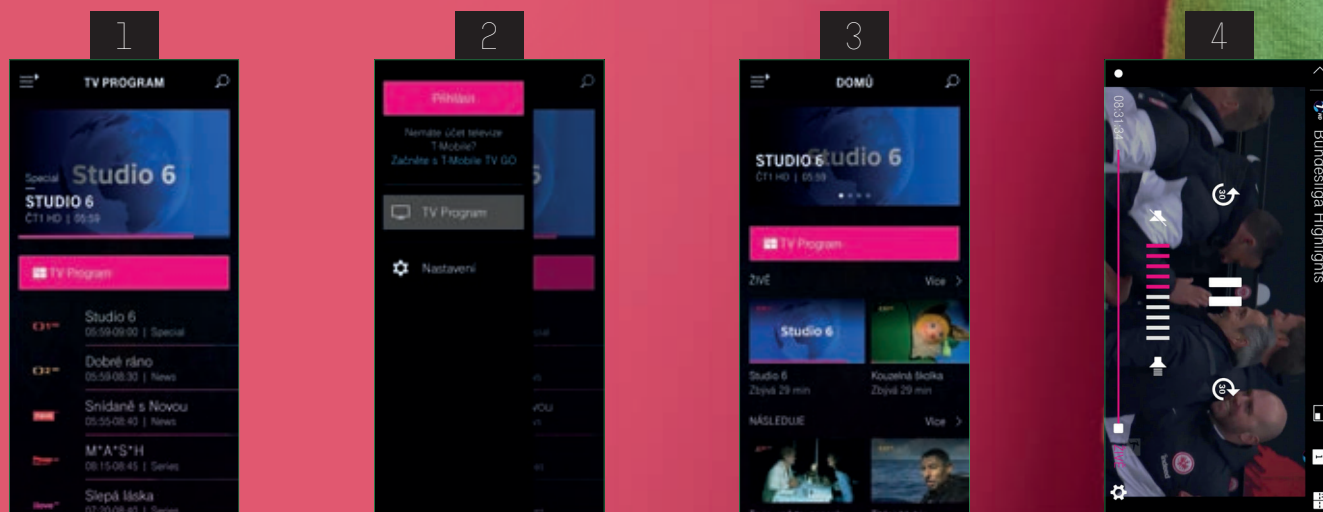
Účel aplikace T-Mobile TV GO vyplývá už z jejího názvu, který by se dal parafrázovat jako „televize na cesty od T-Mobile“. Ostatně aplikace má být nástupcem starší Mobilní TV. Možná ale není na první pohled jasné, co všechno nová apka T-Mobile TV GO umí.

Aplikace není jen nějakým doplňkem T-Mobile televize. Funguje i samostatně. Přímo prostřednictvím aplikace si můžete vytvořit účet a po dobu 30 dní bezplatně sledovat desítky televizních kanálů včetně BBC Earth či Premier Sport s bohatou nabídkou sportovních přenosů. Jedinou podmínkou je připojení k internetu. Poté, co zkušební období skončí, dojde k automatickému odhlášení. Je to tedy naprosto bez rizika. Pokud se vám služba zalíbila natolik, že byste ji byli ochotni zaplatit, můžete tak učinit formou prémiové SMS. Buďto zaplatíte jednorázově (na měsíc), na tři měsíce, nebo nastavíte opakované platby.

Aplikace se přitom neomezuje jen na mobily a tablety. Televizi můžete sledovat také na počítači a smart TV (viz tabulka). My jsme ovšem časopisem primárně o mobilních aplikacích, a proto jsme se v naší pitvě zaměřili právě na apku T-Mobile TV GO pro Android a iOS. Co všechno umí?

Tip!

POKUD HLEDÁTE NÁHRADU KLASICKÉHO TELEVIZNÍHO VYSÍLÁNÍ (DVB-T), NEJVÝHODNĚJŠÍ JE T-MOBILE TV XS S NABÍDKOU 41 PROGRAMŮ. STOJÍ JEN 99 Kč MĚSÍČNĚ (+ 50 Kč ZA SET-TOP BOX).



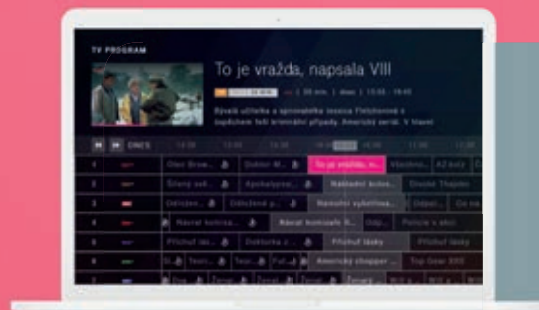
Na první pohled aplikace T-Mobile TV GO vypadá jako televizní program. Přehledný, avšak jednoduchý program, kterých jsou na Google Play mraky. Nenechte se zmást prvním dojmem. Zásadní funkce aplikace se odhalí až po přihlášení.

Pokud máte zapnutou televizní službu od T-Mobile, můžete použít své přihlašovací údaje. Platí to pro T-Mobile TV, SAT TV, Optic TV i Mobilní televizi. V opačném případě se můžete zaregistrovat se zkušebním účtem přímo z apky. První měsíc je zdarma.

Registraci zmáknete v mobilu během minutky. Po přihlášení se změní hlavní nabídka. Kromě programu vidíte i aktuálně vysílané pořady, které si můžete jedním kliknutím pustit. Stačí si vybrat z mnoha desítek televizních programů a kliknout.

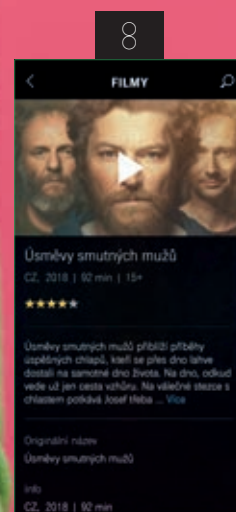
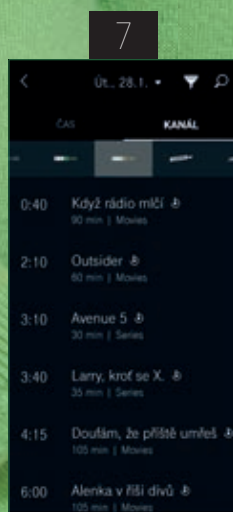
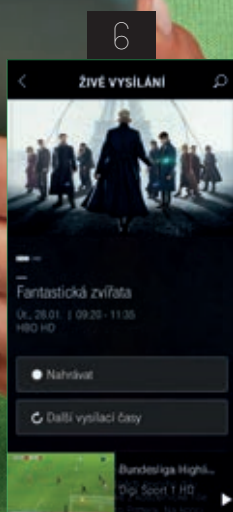
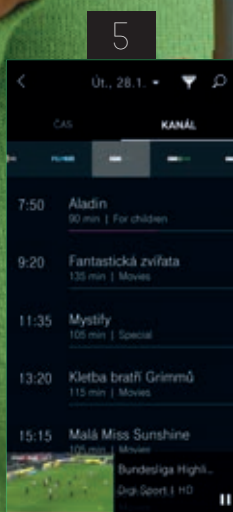
Vešle ovládání hlasitosti a přetáčení v čase umožňuje přehrávač také měnit kvalitu obrazu a poměr stran (ozubené kolečko dole). Ikonky v horní části slouží pro funkci obraz v obraze, informace o vysílaném pořadu a zobrazení televizních kanálů.

STÁHNĚTE SI APLIKACI DO MOBILU!



NA MOBILU, V PC I NA ANDROID TV

T-Mobile TV GO se neomezuje jen na mobilní aplikace. Vedle telefonů s Androidem a iOS podporuje také chytré televize s operačními systémy Android TV (7.0 a novější) a Tizen OS od verze 7.0 a vyšší (typicky televize Samsung, modely 2017 a novější). Apku najdete klasicky v aplikacním obchodě, do něhož se proklikáte přes televizní ovladač. U počítačů pak můžete využít webovou aplikaci na adrese www.t-mobile.cz/tvgo. Prostě se přihlásíte a pak už jen sledujete, co si zamanete. Televizi od T-Mobile tak můžete kromě dvou set-top boxů sledovat až na dalších 4 mobilních zařízeních.



Pomocí funkce obraz v obraze se dá aktuální pořad zmenšit do malého okénka, abyste mohli ovládat další funkce aplikace, ale zároveň měli jistotu, že vám nic důležitého neunikne (v našem případě gól). Zmenšené zobrazení vypnete intuitivně svajpem do strany

Přímo přes aplikaci se dají pořady i nahrávat. Nahrané pořady najdete přímo v aplikaci v sekci Moje nahrávky v menu. U seriálů lze zvolit možnost nahrát buď jednotlivé epizody nebo celou sérii. Nahrávka zůstává v úložšti 30 dní, kapacita vystačí na 60 hodin, případně lze prostor navýšit.

Nestihli jste pořad, na který jste se těšili, a nemáte ho ani nahraný? Nevadí. Aplikace podporuje zpětné přehrávání. Můžete tak klidně zalistovat televizním programem do minulosti (až o 7 dní zpětně) a kliknout na tlačítko pro přehrávání.

Kdyby vám náhodou nestačily desítky televizních programů, v hlavním menu najdete ještě videotéku s nabídkou filmů. Spousta z nich je zdarma, kompletní nabídku zpřístupníte zaokoupením balíčku Videotéka za 99 Kč na měsíc. Dá se aktivovat v apce Můj T-Mobile.

APLIKACE V PRAXI



VÝLET



Kudy z nudy - tipy na víkend

Nástupce ne moc povedené apky Kudy z nudy vsadil na jednoduchost. Vyhledává nejen mezi víkendovými akcemi, ale zobrazí i dnešní či zítřejší události. Můžete si také zvolit typ akce (kultura, sport, gastronomie) a její vzdálenost od vaší aktuální lokace. Součástí je i mapa s přehledem událostí v okolí.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Ven každý den

Apka se sympatickým názvem Ven každý den funguje nejen jako databáze tipů na výlety v okolí a mapa dětských hřišť, ale je to především výkonný vyhledávač výletů. Do parametrů můžete uvést délku cesty, její náročnost, oblast a také specifikovat, co byste na cestě chtěli vidět (muzeum, hrad, vodopád).

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Vlakem na výlet

Pokud jde o kvalitu dopravy, tak máme k Českým drahám spoustu výhrad. Pro oddělení odpovědné za mobilní aplikace máme ale jen slova chvály. Vlakem na výlet je plný tipů, kam vyrazit. Můžete si zobrazit výlety v okolí nebo si nechat poradit podle toho, s kým na ten výlet jdete. Jak tam pojedete, je předem jasné - vlakem.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Mapy.cz

„Mapy - pro ženský a chlapy.“ Hlavně pro ty, co se rádi toulají v přírodě. Kartografická apka společnosti Seznam.cz má nejen obrovskou databázi výletů a zajímavých míst, ale také se chlubí unikátní turistickou navigací, která obsahuje i barevné značení stezek. S touhle výbavou prostě nezabloudíte.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

SOUSEDÉ



Mobilní rozhlas

Kdy jste naposledy slyšeli hlášení veřejného rozhlasu? Většina obcí přešla na modernější způsoby komunikace. Patří mezi ně i apka Mobilní rozhlas. Funguje jako úřední deska, ale slouží také pro nahlašování podnětů (nelegální skládka, zatoulaný pes) anebo k varování obyvatel. Například před orkánem Sabine.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Sousedé.cz

Apka Sousedé.cz je zaměřena primárně na SVJ a podobné, typicky sousedské spolky, ale mohou ji využít i různé komunity apod. Slouží k informování, ale také ke vzájemné komunikaci se sousedy. Fungují tu také ankety, které nahradí neefektivní schůze. Teď jen aby se apka ujala. Zatím ji používají jen stovky lidí.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

V RUBRICE TRENDY JSME VÁM PORADILI, S JAKÝMI APKAMI SI JÍT ZABĚHAT. NA TOMTO MÍSTĚ PŘIHOĎÍME JEŠTĚ PÁR TIPŮ PRO VÝLETNÍKY A NA PROCHÁZKY SE PSEM. VĚŘÍME, ŽE SPOUSTA Z VÁS OCENÍ TAKÉ VÝBĚR KOMUNITNÍCH APLIKACÍ, KTERÉ USNADNÍ KOMUNIKACI SE SOUSEDY A PORADÍ SE ZABEZPEČENÍM DOMÁCNOSTI.



PES



Facebook

V našem SVJ, ale i v naší čtvrti používáme Facebook, který má v mobilu přeci jen skoro každý. Prostě vytvoříte skupinu a pozvete do ní své sousedy. Facebook chce do budoucna roli skupin ještě zvýšit. Například tak, že ještě rozšíří možnosti správců a členů.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Zabezpečte se

A teď něco trochu jiného. Aplikace Zabezpečte se, která vznikla ve spolupráci s policií, nabízí rady a tipy na zabezpečení domácnosti proti zlodějům. Dozvíte se, jak ochránit svůj byt, dům, chatu nebo třeba auto. Součástí apky je také databáze zámečníků, takže se hodí, když si třeba zabouchnete klíče.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Barkio

Barkio je chůvička, která se specializuje na psy. Z jednoho mobilu uděláte kameru, ze druhého monitor, přes nějž psa sledujete a na dálku s ním komunikujete. Výstupem je také praktická časová osa, na základě které můžete chování psa analyzovat. Dozvíte se, kdy štěká, kdy odpočívá a podobně.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Fiddo

Fiddo je sociální síť pro pejskaře, psí detektiv a sport-tester v jednom. Aplikace vede statistiky, kolik jste toho se svým čtyřnohým kamarádem navenčili, a zobrazuje lokace ostatních pejskařů v okolí (pokud to povolí). V případě, že se v okolí nějaký pes ztratí, apka vám dá vědět a můžete pomoci pejska hledat.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Rundogo

Další česká aplikace pro lidi a jejich psy. Tato je zaměřena na psí sporty, ať už je to canicross, mushing, cyklistika (se psem), ale klidně i pouhé venčení. Po sportovním výkonu zde najdete přehled jako v každém jiném sport-trackeru, včetně například ušlých kilometrů a průměrného tempa. Nechybí ani mapa aktivit.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



Dogo

Na závěr apka určená primárně novopečeným pejskařům, kteří si pořídili štěňátko a teprve je učí povelům. Najdete tu ale i pokročilé triky pro odrostlejší pejsky. Apka Dogo vám ukáže, jak psa naučit přes 70 různých povelů. Součástí aplikace je i clicker s plejádou různých zvuků. Ne všechen obsah je ale zdarma.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

POJIŠTĚNÍ MOBILU

KRÁDEŽ, POŠKOZENÍ NEBO TŘEBA ÚPLNÉ ZNIČENÍ TELEFONU – NĚCO TAKOVÉHO ZAŽILA VĚTŠINA Z NÁS. JAK SE TOMU BRÁNIT? JE TO JEDNODUCHÉ, STAČÍ SI PŘÍSTROJ POJISTIT! CENA ZAČÍNÁ NA 49 KORUNÁCH.

Mobilní telefony jsou jedním z nejprogressivnějších odvětví spotřební elektroniky. Je tomu pár let, co jsme se podívovali nad prvními mobily s barevnými displeji. No a dnes už dokonce existují telefony s obrazovkami, které se dají ohýbat. Na odolnost flexibilních displejů ovšem výrobci moc nedbají. Místo tvrzeného skla jsou displeje tvořeny speciálními druhy plastů, které poničíte pouhým nehtem.

Nemusíme ani zacházet do extrémů, jakými jsou ohebné telefony za 40 a více tisíc. Moc odolné nejsou ani modely, které vlastní miliony lidí po celém světě. Důkazy poskytují weby, jako je iFixit, zaměřené na opravitelnost telefonů, nebo youtubeři testující odolnost přístrojů. Jen málokterý přístroj obstojí. A to nemluvíme o nějakém „mučení“ nebohých mobilů pomocí kladiva nebo vrtačky! Mnoho mobilů selže i při scénářích, jako je upuštění z ruky. Když to neodnese displej, tak skončíte s pavoukem na skle kryjícím zadní stra-

nu mobilů. Na to je „expertem“ třeba Apple, který vyrábí své iPhony tak, že samotné sklo nejde prakticky vyměnit. Je zapotřebí nahradit velkou část telefonu, což už není otázka pár stovek.

Že se vám ještě nikdy nic takového nestalo? Patříte k menšině. Podle výzkumu BNP Paribas Cardif Pojišťovny svůj mobil utopilo, rozbilo nebo o něj přišlo kvůli krádeži 60 % majitelů. Naštěstí je tu možnost nechat si telefon pojistit. Je to celkem snadné, nemusíte ani chodit do pojišťovny. Všechno potřebné vyřídíte během chvíle v prodejně T-Mobile (třeba hned při nákupu nového telefonu) nebo online. Pojištění s příznačným názvem Pro jistotu se platí měsíčně v rámci vyúčtování T-Mobile. Kolik, to záleží na ceně zařízení (ať už je to mobil, tablet nebo třeba notebook). Pojištění se obvykle zřizuje na dobu 24 měsíců.

Dobré je, že pojištění Pro jistotu kryje nejen nahodilé poškození, ale i odcizení přístroje. Co

KOLIK POJIŠTĚNÍ STOJÍ A JAK SE PLATÍ?

Pojištění se platí v rámci měsíčního vyúčtování a výše poplatku se odvíjí od pořizovací ceny zařízení.

Pořizovací cena zařízení	Měsíční poplatek za pojištění
0-4 000 Kč	49 Kč
4 001-7 000 Kč	99 Kč
7 001-10 000 Kč	149 Kč
10 001-17 000 Kč	199 Kč
17 001-25 000 Kč	259 Kč
25 001-35 000 Kč	299 Kč

DALŠÍ INFORMACE
O POJIŠTĚNÍ PRO JISTOTU NAJDETE
NA WEBU T-MOBILE.CZ/
T-MOBILE-PRO-JISTOTU



Tip!

POJIŠTĚNÍ
„PRO JISTOTU“
VÁS KRYJE
I V ZAHRANIČÍ

NEJČASTĚJŠÍ PŘÍPADY POŠKOZENÍ TELEFONU

Upuštění na zem

Tohle se stalo snad každému. Někdy to skončí škrábancem, jindy destrukcí mobilu.

Děti

Půjčíte jim mobil, aby sledovaly SpongeBoba a nezlobily, a ony se vám odmění tím, že ho utopí v krupicové kaši.

Zasednutí telefonu

Do zadní kapsy si mobil raději nedávejte.

Polití tekutinou

Raději si telefon nepokládejte vedle hrnku s kávou...

Utopení ve vodě

Stát se to může na dovolené u moře, ale i na záchodě.

Poškrábání mincemi či klíči

Dejte si pozor, do které kapsy telefon dáváte.

Přehřátí

Zapomenutý mobil v rozpáleném autě nemusí přežít.

NA CO SE POJIŠTĚNÁ VZTAHUJE?

Pojištění Pro jistotu kryje poškození i zničení přístroje, stejně tak jeho odcizení. Podmínkou je, že k tomu došlo náhodou a nebylo možné tomu nijak zabránit. Pár příkladů pro ilustraci:

- Náhlý a nečekaný pád – např. pokud při volání zakopnete, uklouznete nebo do vás někdo ze zadu vrazí
- Poškození vodou – např. pokud se vám vylije pití v zavazadle
- Mechanické poškození – např. pokud zakopnete o nabíjecí kabel a poničíte konektor
- Poškození elektřinou – např. při přepětí či zkratu
- Odcizení – např. kapesní krádež, přepadení, odcizení v důsledku vloupání do zamčeného bytu, odcizení z příhrádky zamčeného auta v důsledku vloupání

to znamená? Zjednodušeně řečeno nehodu nebo krádež, které jste sami nepomohli svou nepozorností nebo neopatrností. Je rozdíl mezi tím, když vám někdo šlohne telefon z příhrádky zamčeného auta, a tím, když mobil zapomenete na stole v restauraci. To samé platí i pro poškození. Mobil, co vypadl z mělké kapsy příliš těsných bokovek, vám nikdo nenahradí. Zato vypadnutí mobilu z ruky po uklouznutí na náledí pojištění pokrývá. Další případy rozepisujeme v tabulce.

A jak vůbec vypadá pojistná událost? Možná vás překvapí, že poničený mobil nemusíte nikam nosit. Pouze zavoláte na kontaktní linku, popíšete problém a pro telefon si přijde kurýr. Jakmile je oprava hotová, opět se vám ozvou a opravený mobil vám doručí podle domluvy. Oprava je samozřejmě zdarma a v průměru trvá šest dní. Kam se na tohle hrabou záruční opravy se třicetidenní lhůtou!

V případě, že oprava možná není, ať už kvůli vážnosti poškození nebo odcizení telefonu (tady budete potřebovat i protokol od policie), tak si vyberete náhradu z aktuální nabídky T-Mobile. Nemusí jít o stejný mobil, volba je jen na vás. Jediným limitem je časová cena neboli hodnota telefonu před nehodou. Její výpočet je naprosto transparentní, z pořizovací ceny se každý měsíc odečtou 3 %, čili se nemusíte se bát, že byste za půl roku starý Galaxy Note dostali přístivku. Pokud si přeci jen vyberete dražší přístroj, než je časová cena, rozdíl jednoduše doplatíte.

BAVTE SE... S TELEVIZÍ. KDYKOLIV A KDEKOLIV

S TELEVIZÍ NOVÉ GENERACE SE MŮŽETE BAVIT
DOMA I NA CESTÁCH. KDYKOLIV A KDEKOLIV.

Mobilní aplikaci T-Mobile TV GO jsme vám už představili v minulém čísle (a v tomto dokonce rozpitvali). Došlo ale jenom na aplikaci mobilní. Apka T-Mobile TV GO se ovšem nesoustřeďuje pouze na mobilní telefony, potažmo tablety. Využijete ji také na počítači, v chytré televizi a také v klasické televizi s připojeným set-top boxem. Než si ukážeme možnosti instalace na různá zařízení, pojďme si nejprve zrekapitulovat, co vlastně apka umí a co nabízí.

T-Mobile TV GO je zároveň aplikace a služba. To znamená, že ji mohou využívat nejen zákazníci T-Mobilu, kteří si platí za T-Mobile televizi (včetně satelitní TV, optického připojení a Mobilní televize), ale také kdokoli jiný. T-Mobile TV GO totiž funguje i samostatně. Obejdete se bez smlouvy a bez závazků. Za přístup k desítkám programů a funkcím T-Mobile TV GO zaplatíte jednoduše pomocí prémiové SMS. Buď na jeden měsíc, na tři měsíce nebo si nastavíte opakovanou platbu.

Pokud si chcete službu vyzkoušet, můžete si přímo v aplikaci aktivovat 30denní zkušební lhůtu. Opět bez závazků. Po skončení zkušebního období se služba sama deaktivuje, takže se nemusíte o nic starat, ani se bát, že by vám strhla peníze jako třeba Netflix či HBO GO.

Výhod oproti klasické televizi existuje spousta. Nejvíce diváci ocení asi nabídku programů. S balíčkem Max získáte 110 programů (polovina z nich je v HD kvalitě). Kromě klasiky tu najdete i prémiové kanály jako například Disney Channel, Eurosport HD nebo Film+ HD.

To není jediný trumf T-Mobile TV GO. Rychle si zvyknete také na funkci zastavení a přetáčení televizního vysílání. S návštěvou toalety už není třeba čekat na reklamy. Prostě dejte pauzu a netrapte se (ať propos, reklamy pak můžete klidně přetočit). Pořady lze také sledovat zpětně, a to až 7 dní dozadu. Jednoduše zalistujete v televizním programu, díváte se, co jste „prošvihli“, a stisknete tlačítko pro přehrávání. Pomocí aplikace je možné filmy a pořady i nahrávat. Klidně si můžete nechat nahrát celou sérii. Jak na to? O tom jsme roze-psali v rubrice Pitva aplikace na straně 30.

Tip!
TELEVIZNÍ KANÁLY
Z NABÍDKY T-MOBILE TV
GO MŮŽETE SLEDOVAT
AŽ NA ČTYŘECH RŮZNÝCH
ZARÍZENÍCH.

V mobilu a tabletu

Na Google Play i na App Store najdete aplikaci T-Mobile TV GO. Stáhnout si ji můžete samozřejmě nejen do mobilu, ale i do svého tabletu. Popis toho, co umí a jak se případně zaregistrovat, už jsme nabídli v rubrice Pitva, takže se nebudeme opakovat. I v tomto případě platí, že můžete využít 30denní bezplatný účet.

V počítači

V případě počítače není zapotřebí instalovat žádné aplikace, bohatě si vystačíte s aplikací webovou. Stačí zadat do internetového prohlížeče www.t-mobile.cz/tvgo a přihlásit se pomocí údajů, kte-

ré jste získali při registraci (najdete je mimo jiné i v apce Můj T-Mobile). Pokud jste se dosud nezaregistrovali, můžete tak učinit přímo na stránce a je tu i možnost vyzkoušet službu na 30 dní zdarma. Tady ale platí omezení na jedno zařízení, zatímco u placené verze je možné sledovat televizi až na čtyřech zařízeních zároveň.

V chytré televizi

Máte doma chytrou televizi s operačním systémem Android TV (7.0 a novější) nebo Tizen (vyrobenou po roce 2017)? Tak si otevřete aplikační obchod a vyhledejte si „T-Mobile TV GO“. Hotovo? Teď už apku jenom stáhnout a přihlásit se pomocí údajů, která vám přišly do e-mailu nebo SMS. Pokud jste se do služby ještě neregistrovali, nevádí. Klikněte na tlačítko „Nemáte ještě účet?“ a pokračujte podle pokynů. Jednou z mnoha výhod T-Mobile TV GO je to, že pro aktivaci služby není potřeba nikam cho-

SEZNAM VŠECH MÍST, KDE SE DÁ T-MOBILE TV GO STÁHNOUT, JE K DISPOZICI NA WEBU WWW.T-MOBILE.CZ/TVGO/APLIKACE



NA 30 DNÍ ZDARMA

Přímo v aplikaci T-Mobile TV GO si můžete aktivovat třicetidenní zkušební lhůtu, a to bez jakýchkoliv závazků. Jak na to? Stáhněte si apku a v menu klikněte na „Začněte s T-Mobile TV GO“. Po krátké registraci vám přijdou přihlašovací údaje a můžete začít sledovat. Zkušební lhůta ovšem umožňuje sledovat televizi jen na tom zařízení, kde jste provedli registraci. U placené varianty je možné sledovat televizi až na čtyřech různých zařízeních.

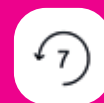
DALŠÍ VÝHODY APLIKACE T-MOBILE TV GO



Videotéka s výběrem filmů a seriálů. Mnoho z nich je zdarma



Sledování až na čtyřech různých zařízeních



Zpětné zhlédnutí až 7 dní dozadu



Desítky televizních kanálů



Možnost nastavení oblíbených stanic



Chytré funkce, jako je nahrávání, přetáčení nebo pozastavení

dit nebo něco podepisovat. Tarif si zaplatíte pomocí prémiové SMS.

V set-top boxu

Každá televize může být chytrá. Musíte k ní jen připojit tu správnou krabičku. V tomto případě je to set-top box značky Kaon, který T-Mobile pronajímá v rámci služby T-Mobile televize za 50 Kč měsíčně. Připojit krabičku k televizi je hračka (jeden kabel jde do televize, jeden do zásuvky a jeden do internetové přípojky). Pak už jenom zapnete a vyberete magentovou aplikaci s názvem MyTV. Mimochodem, set-top box vybíjí vaši televizi i dalšími aplikacemi, včetně například YouTube a aplikačního obchodu Google Play. Také umožňuje propojení mobilu s televizí, kdy například video přehrávané na mobilu přepnete na velkou obrazovku (podmínkou je, že jsou na stejné Wi-Fi).

Na tomto místě obvykle vybíráme nejzajímavější technologické kousky z celého světa. Ale protože tu největší divočinu jsme již představili v článku o CES 2020, trochu zvolníme a vybereme ty nejlepší kousky z t-mobile.cz. Ano, možná to nejsou futuristické záležitosti jak ze sci-fi románů, ale i tam si můžete pořídit vychytávky, navíc se 100% jistotou a zárukou.

● ACER ASPIRE 1: SUPERLEVNÝ POČÍTAČ NA BĚŽNÉ POUŽÍVÁNÍ?

Notebook Acer Aspire 1 nabízí dostatečný výkon, snadné použití a několikahodinovou výdrž baterie. Pracujte, když je potřeba, hrajte si, když dostanete chuť. Tento notebook je vhodný jako stabilní počítač na pracovním stole, tak i jako mobilní zařízení na cesty.

Rovněž můžete využít atraktivní nabídku aktivace kancelářského balíku Office 365 na rok zdarma. Spolu s tím získáte cloudové úložiště OneDrive pro vaše soubory o velikosti 1 TB a také zákaznickou podporu od Microsoftu na rok zdarma. Využitím tohoto bonusu ušetříte až 1 800 Kč.

14" displej se zobrazením v HD kvalitě tvoří vhodný kompromis pro běžné používání i pro velikost celého zařízení. Samozřejmě, k notebooku lze připojit i velký stolní monitor, televizor či projektor přes HDMI port. Notebook je k dostání v červeném nebo černém provedení.



GADGETY
Z DOMÁCÍ
ZAHŘÁDKY

● POTŘEBUJETE PŘIPOJIT VÍCE ZAŘÍZENÍ NAJEDNOU? ZKUSTE LTE MOBILE WIFI ALCATEL LINKZONE MW40!



Přenosný modem s vestavěným Wi-Fi směrovačem Alcatel MW40 je řešení pro jednoho nebo více uživatelů, kteří potřebují připojit k internetu svoje zařízení (např. notebook, tablet, telefon). Připojení k internetu probíhá přes mobilní síť T-Mobile. Přes nejrychlejší síť LTE dokáže modem stahovat data až do rychlosti 150 Mb/s.

Pokud není LTE signál dostupný, modem se automaticky přepne do sítě 3G či 2G. Modem MW40 umožňuje paralelně připojit až 14 zařízení přes Wi-Fi v pásmu 2,4 GHz nebo přes USB kabel (tzv. USB tethering). Vyjímatelnou baterii lze dobít přes USB kabel z počítače nebo z příloženého napájecího adaptéru. Výdrž baterie se pohybuje v rozmezí 7 až 300 h v závislosti na vytížení modemu. K tarifu můžete mít modem už za korunu!



CENY A KOMPLETNÍ NABÍDKU NAJDETE
NA WEBU WWW.T-MOBILE.CZ/
TELEFONY-A-ZARIZENI

Text
Mikoláš Tuček

TECH GADGETY

● CHYTRÉ AUTO JE SKVĚLÁ SLUŽBA PRO CHYTRÉ ŘIDIČE!

Je malý, takřka neviditelný, ale dokáže velké věci. Řeč je o modulu, který se po zasunutí do OBD portu stane mozkem vašeho vozu - Chytré auto. I letitá ojetina rázem získá funkce, jimiž se obvykle chlubí nové vozy vyšší třídy. Podmínkou je, aby měla OBD port, který je standardní součástí výbavy vozů už od roku 2001. Najednou získáte pojiždnou Wi-Fi síť až pro pět lidí, ale co je hlavní - nově můžete se svým autem komunikovat přes mobil.

Neustále máte přehled o tom, co se s ním děje. Díky GPS modulu vidíte auto na mapě. To se hodí nejen těm z nás, kteří zapomínáme, kde jsme zaparkovali. Přes mobil můžete také sledovat auto, pokud jste vůz někomu půjčili. Funguje to samozřejmě i jako bezpečnostní pojistka. Mobil se sám ozve, dá-li se auto do pohybu nebo opustí vámi vyhraněnou oblast. Sensory jsou tak citlivé, že zachytí i otřesy. Například když vám někdo auto „fukne“ nebo se ho pokusí odtáhnout.

Další kategorie výhod vychází z napojení auta na diagnostický port. Chytré auto si samo pohlíká stav autobaterie i nádrže a upozorní vás, pokud je potřeba váš zásah. Také dokáže provést orientační diagnostiku a varovat před poruchou! S tím souvisí i podpora asistenčních služeb ÚAMK pro aktivní uživatele Chytrého auta. Nejen v Česku, ale v rámci celé Evropské unie vám Chytré auto hodí pomyslné záchranné lano, a to zcela zdarma. Pokud vůz vypoví službu (diagnostický port přeci jen neodhalí vše), můžete využít služeb mechanika, a pokud nepomůže ani ten, je vám k dispozici odtah a v případě potřeby náhradní vůz.

Každý řidič potvrdí, že neexistuje nic horšího, než když auto vypoví službu někde v tramtáři. V těchto případech skutečně oceníte pomoc, kterou vám Chytré auto zdarma nabízí.



● KDYŽ CHYTRÉ HODINKY, TAK SAMSUNG GALAXY WATCH 46MM LTE (R805F)!

Tohle je elitní třída v kategorii Smartwatch. Samsung Galaxy Watch 46mm LTE jsou chytré hodinky s nadčasovým designem, kterému vévodí masivní kovové tělo ve stříbrné barvě. Hodinky se primárně ovládají přes otočnou lunetu a dotykový displej. Praktická jsou i dvě tlačítka na pravé straně, která mají funkci zpět a návrat na domovskou obrazovku.

Hodinky se mohou buď spárovat se smartphonem, nebo používat jako samostatné zařízení s aktivním eSIM profilem, takže budou mít své telefonní číslo a budou fungovat nezávisle na smartphonu! Bez ohledu na zvolený scénář použití můžou hodinky plnit funkci vašeho osobního trenéra, měří srdeční tep, spálené kalorie, monitorují kroky, sledují denní aktivity a kontrolují pitný režim.

● Z MNOHA TABLETŮ VYBÍRÁME HUAWEI MEDIAPAD M5 8.4 LTE

V nabídce je tabletů hned několik. Nejlevnější Alcatel Pixi 3, elitní Samsung Galaxy Tab S4, my jsme vybrali zlatou střední cestu.

Huawei MediaPad M5 má kovové tělo a 2,5D sklo se zakřiveným okrajem, které podtrhují minimalistický design tabletu. Estetický design je potěšením nejen pro oči, ale tablet také padne skvěle do ruky. Akumulátor s kapacitou 5 100 mAh a technologie pro chytrou úsporu energie zajistí tabletu dlouhou výdrž a hlavně komfortní rychlé dobíjení.

Tablet podporuje Hi-Res Audio - průmyslový standard pro kvalitu zvuku. Vše je ještě vyladěno akustickou legendou, společností Harman/Kardon, a podpořeno duálními reproduktory s výkonnými zesilovači. Na kvalitním 8,4" displeji s 2K rozlišením bude sledování filmů radost. Zároveň je ale displej bezpečný a pohodlný pro vaše oči. Speciální režim totiž redukuje škodlivé modré světlo, aby bylo dlouhé čtení snadnější.



CES 2020

JE TOMU UŽ NĚJAKÝ TEN PÁTEK, CO SKONČILA GIGANTICKÁ PŘEHLÍDKA NEJNOVĚJŠÍCH TECHNOLOGIÍ CES V LAS VEGAS. VELETRH SICE NENÍ TOLIK O MOBILECH, ALE VYBRALI JSME ASPOŇ TY NEJZAJÍMAVĚJŠÍ NÁPADY, CO BYLY VE MĚSTĚ HŘÍCHU PREZENTOVÁNY!

CES je zkratkou pro Consumer Electronic Show, v překladu něco jako veletrh spotřební elektroniky. Pořádá se každoročně od roku 1967 a o jeho důležitosti vypovídá dlouhý seznam zařízení, která na něm byla v průběhu let představena. Premiéru si tu odbyl například první videorekordér (rok 1970), první komerční videohra (Pong), CD přehrávač (rok 1981 – věřili byste tomu?), HD obrazovky nebo 3D televize, i když v posledním jmenovaném případě se novinka moc neujala.

I letos bylo na co koukat. Upřímně řečeno, nedokážeme úplně s jistotou říct, která z mnoha futuristických věcí se ujme, ale troufli jsme si vybrat aspoň několik trendů a výrobků, co nás zaujaly. Kdoví, třeba se jednoho dne některý z nich stane takovou samozřejmostí jako dnes ona HD televize.

Nové typy displejů

Minulý rok jsme byli u vytržení z televize od LG, která se dá srolovat do ruličky. Letos jsme valili bulvy pro změnu na televizi od Samsungu. Nebo bychom měli říct spíše „televizní stěnu“? Ostatně bezrámečková microLED obrazovka se jmenuje The Wall ³ a svou 7,4metrovou úhlopříčkou opravdu zabere celou stěnu. Pokud bychom ale měli mluvit o nějakém trendu u obrazovek, jmenovali bychom na prvním místě ohebné displeje. Neobjevují se jen u mobilů (ohebný mobil ukázal i čínský TCL), k vidění byly i ohebné počítače. Intel například předvedl prototyp 17palcového tabletu, který se přehnutím v půli přeměnil na 12,5palcový laptop. Otázkou je, kolik takových ohybů vydrží...

Samsung vyrobil televizi pro TikTok ¹

Koncept televize, která se dá otočit o 90 stupňů, má podle Samsungu šanci na úspěch. Po několikaměsíčním testování v domácí Jižní Koreji a sledování reakcí zákazníků se výrobce elektroniky rozhodl, že netradiční televizi uvede na globální trh.

Mód zobrazení na výšku je ideální na sledování videí z mobilu a projížděný sociálních sítí typu TikTok a Instagram. Samsung Sero – tak se televize jmenuje – se s mobilem propojí velmi snadno. Pokud máte telefon od Samsungu, stačí přiložit k rámu televize a díky NFC se okamžitě spustí zrcadlení. Sero ale podporuje také AirPlay 2, takže si rozumí i s iPhone (tady ovšem musíte mirroring aktivovat postaru z telefonem). Když opomeneme možnost otáčení, je Sero celkem standardní QLED televizi s 4K rozlišením a úhlopříčkou o délce 43, 49 nebo 55 palců. Stojánek, který je k televizi připojen napevno, ukrývá 60wattovou reprosoustavu 4.1. Informace o ceně a dostupnosti zatím zůstávají tajemstvím.

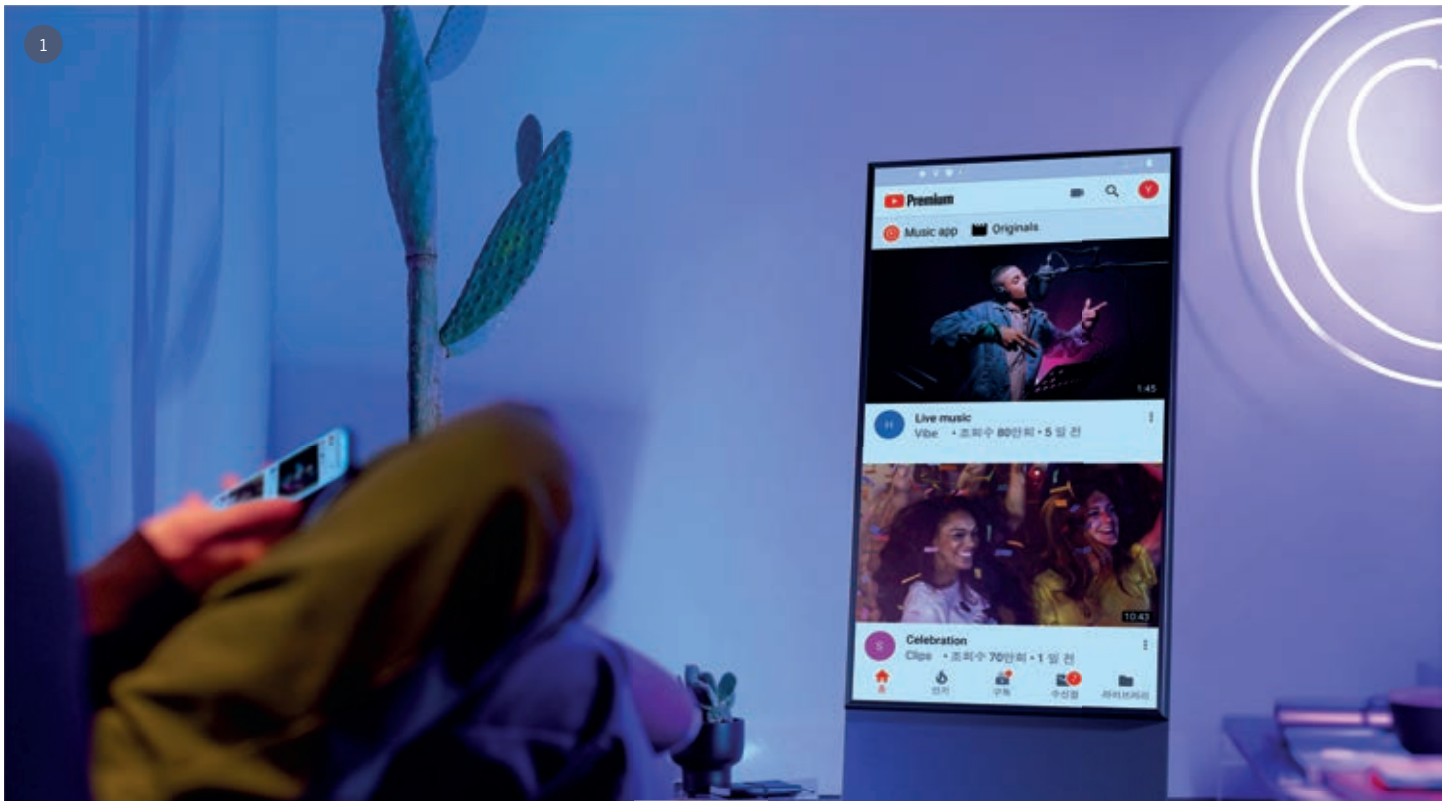
Japonská holografická přítelkyně míří do světa ⁴

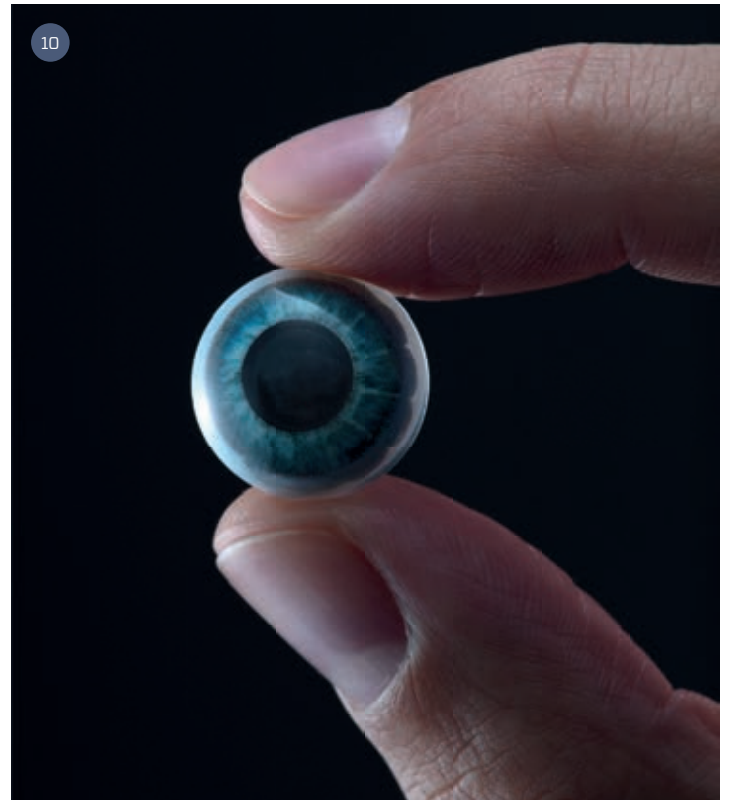
Chytrý asistent nemusí mít jen podobu sterilního repráku, který na vás mluví robotickým hlasem. V Japonsku už se čtyři roky prodává „chytrý asistent s lidskou tváří“ jménem Gatebox. Nebo bychom měli napsat spíše „s anime tváří“? Zařízení má totiž podobu skleněné kapsle, uvnitř které se promítá hologram dívky v anime stylu.

Od západních asistentů se Gatebox liší také využitím. Není to jen nástroj, prostřednictvím kterého můžete rozsvítit světla, aniž byste se museli zvedat z gauče, Gatebox je především společník. Holografická dívka vám zamává, když přijдете domů, zeptá se vás, jak jste se měli, a tak podobně. Zařízení je vybaveno dvěma kamerami, takže dokáže do jisté míry rozeznat, co právě děláte. Cena tohoto zázraku? Přibližně 31 tisíc korun. Nyní, skoro po čtyřech letech po uvedení v Japonsku, se Gatebox podívá do světa. Místo anime holky na nás budou ovšem mávat realistické postavy. Například distingovaná dáma v kostýmku nebo sportovec. Záležít na konkrétním využití. Gatebox by mohl nahradit recepční v hotelech nebo trenéry ve fitku.

Nový vzhled avatara a znalost angličtiny nejsou jedinými novinkami. Změnil se i způsob zobrazování virtuálního společníka. Namísto projekce využívá mezinárodní verze k zobrazení šikovně kamuflovaný tablet. Tento trik by měl Gatebox hlavně zlevnit. Informace o ceně a dostupnosti zatím nejsou k dispozici.

PLUS





Nové senzory

Ještě před pár lety byl jediným senzorem v chytrých hodinkách gyroskop, s jehož pomocí se měřily ušlé kroky nebo počítaly spálené kalorie. Dneska už je standardem měření srdečního tepu a dražší hodinky dokonce umí EKG. Tím to ale nekončí. Na CES byla představena celá řada gadgetů využívajících senzory nové generace. Hodinky Withings ScanWatch ² například měří nejen EKG, ale také detekují okysličenost krve a dokáží odhalit spánkovou apnoe neboli nedobrovolné zadržetí dechu při spánku. Senzory se nutně neousoustrředují jen na hodinky. Prototyp sluchátek Valencell umí měřit krevní tlak a odhalit hypertenzi. K vidění byly také brýle, které pomáhají lidem s dyslexií.

GoBe3 změní přijaté kalorie ⁷

Chytré hodinky GoBe3 jsou naprostým unikátem, aspoň tedy na papíře. Konstrukteři tvrdí, že jejich zařízení dokáže s přesností na téměř 90 % změřit přijaté kalorie. Kromě toho také hlídají hydrataci a měří spoustu dalších, víceméně standardních parametrů. Jedná se už o třetí generaci hodinek, což je důvod, proč neskáče do vzduchu nadšením. Starší modely se totiž moc neosvědčily. Jak to vůbec funguje? Senzor ve spodní části měří reakci podkožních buněk po příjmu potravy. Problém je, že buňky si dávají někdy dost na čas. Pokud zkonsumujete sladké, zareagují celkem rychle. Pokud si ovšem dáte k obědu kuřecí prsíčko, hodinky si toho všimnou nejdříve za několik hodin. Některé potraviny se v aplikaci mohou objevit až po 12 hodinách. Tak neexistují studie, které by potvrdily prohlášení o přesnosti.

Postroj Inupathy (prý) pozná, jak se cítí váš pes ⁵

„Co si asi ten pes myslí, že tak divně kouká?“ Kolikrát jste si tohle řekli? Mnohokrát – a to ani nemusíte mít psa! Na světě je řešení! Inupathy údajně dokáže rozpoznat emoce vašeho čtyřnohého kamaráda. Základem gadgetu je tepový senzor. „Když je pes nervózní, zrychlí se mu tep,“ stojí v oficiálním popisu na webu. Výrobci Inupathy tyto změny u psů dlouhodobě sledovali a nyní prý dokáží odlišit pět základních stavů: šťastný, uvolněný, ve stresu, zaujatý, nadšený. Aktuální „emoci“ postroj znázorňuje pomocí barvy. Součástí Inupathy je ale také apka, kde najdete více informací, jako například aktuální tep a statistiku emocí. Howgh! Tedy spíš: Haf!

Nové dopravní prostředky

Jedno z vůbec největších překvapení na CES bylo elektrické auto. Hlavně ale kvůli výrobci, jenž vůz představil. Byla to společnost Sony, která dosud vyráběla snad všechno kromě aut. Ani do budoucna ovšem s produkcí vozů nepočítá. Prototyp elektromobilu Sony Vision-S sestrojila jen proto, aby světu předvedla, jaké technologie může nabídnout automobilovému průmyslu. Je toho opravdu hodně. Od displejů na palubní desky přes kamery, senzory (celkem bylo v autě 33 senzorů) a reproduktory až po software vylepšený umělou inteligencí. Až nás skoro mrzí, že to auto nikdy nevyjede na silnici...

Hyundai a Uber pracují na létajícím autě ⁹

Vlastně je to takový přerostlý dron. Je poháněn elektrickými motory, takže je relativně tichý, a podobně jako drony ovládané vysílačkou nepotřebuje ranvej. Zařízení s názvem S-A1 by mělo v budoucnu doplňovat taxíky. Vjede se do něj pět lidí včetně pilota, létá

rychlostí 290 km/h a na jedno nabití má dolet až 100 kilometrů. Součástí projektu je infrastruktura sestávající z jakýchsi stano- višť (hubů), na něž mohou drony přistávat. Z hubů pak lidé cestují pomocí malých ekoautobusů s pevně stanovenou trasou. Zní to zajímavě, ale zatím se projekt řadí spíše k žánru sci-fi.

Vozítko S-Pod od Segwaye se inspirovalo filmem Jurský svět

Vzpomínáte si na pojižděnou koule z filmu Jurský svět, v nichž dvojice dětí ujížděla před tyranosau- saurem? Tak ty prý byly inspiro- vány pro nové vozítko od Segwaye s názvem S-Pod. Nám ale spíš připomínají pojižděné sedačky pro zlenivělé lidi z filmu VALL-I.

S-Pod balancuje pomocí gyroskopu na dvou kolech stejně jako nechvalně známé segwaye z center velkoměst. Na rozdíl od nich se však neovládá nakláně- ním, ale malým joystickem. Liší se také maximální rychlostí. S-Pod jede dvakrát rychleji, ma- ximální rychlost je 39 km/h. Kromě dvou hlavních kol jsou na podvozku viditelná ještě tři men- ší, ty zřejmě slouží k manipulaci se zařízením, když je vypnuté. Premiéra S-Podu je naplánová- na na třetí čtvrtletí tohoto roku, do volného prodeje se ovšem robustní vozítko dostane asi až v roce následujícím.

Neviditelné technologie

Zajímavým trendem je také skrývání technologií. Domácnost budoucnosti věru nepřipomíná futuristické představy autorů sci-fi, kteří všude viděli displeje a plata tlačítek. Na CES bylo prezentováno hned několik řešení diskretních dotykových displejů. Tyto obrazovky nevy- žívají kapacitní technologii, ale třeba zvukové vlny. Díky tomu se dá tlačítko „vyčarovat“ třeba na kusu plastu, kovu nebo třeba kůži. Japonské společnosti Mui Labs dokonce vytvořila displej ze dřeva. ⁶ Na první pohled vypadá jako obyčejný kus prkna. Jakmile jej ale stisknete, rozsvítí se tlačít- ka, která reagují na dotyk. Prostě chytré dřevo!

Místo chytrých brýlí budeme nosit chytré čočky ¹⁰

Vzpomínáte si na tu scénu z filmu Terminátor, kde nám režisér uká- zal svět z pohledu robota? Tak na podobném způsobu funguje pro- jekt chytré kontaktní čočky Mojo Vision. O něco podobného se

kdysi snažil Google projektem chytrých brýlí. Až na to, že chytré čočky jsou mnohem diskretnější než chytré brýle. Člověk nevypadá jako kyborg, přitom se na svět dívá „robotickými“ očima. Jako příklad výrobce uvedl cyklistu, který přímo před sebou vidí svou aktuální rychlost a v dáli má šipkou označený cíl. Prototyp chytré čočky už existuje, ale k nositel- nému zařízení má ještě velmi daleko. Výrobce musí vyřešit napájení, připojení k internetu a mnoho dal- ších aspektů.

NEON je projekt „umělého člověka“ ⁸

Příkladem neviditelné technologie může být i mo- derátor televizních zpráv. Na první pohled ne- poznáte, že nejde o skutečného člověka. Avataři z programu NEON od Samsungu jsou skutečně ne- uvěřitelně realističtí, ale nutno dodat, že se jedná jenom o digitální ztvárnění člověka, k fyzickým ro- botům je ještě hodně daleko.

NEON využívá umělou inteligenci, která je schopná vygenerovat realistického virtuálního avatara. Nejprve mu ale musíte dodat potřebný stavební materiál, tedy záběry a nahrávky skuteč- ných lidí. NEON – podle slov šéfa projektu – dokáže „autonomně vytvářet nové výrazy, pohyby a dialo- gy, které se liší od zaznamenaného materiálu“. Do budoucna by se mohl i učit, tedy sám zlepšovat. Dokážeme si představit, že na pozici asistentů, operátorů callcenter nebo jednoduché agendy mo- hou být podobní roboti mnohem příjemnější než skuteční lidé.



ZÁCHOD S VIRTUÁLNÍ REALITOU

Kromě obřích televizí a přečhytralých hodinek se na CES často objevují i různé kuriozity. Výrobce toaletních papírů Charmin jich na výstavu přivezl hned několik. Nejzajímavější je mobilní záchod („toitoika“) s virtuální realitou. K čemu jsou brýle na záchodě dobré? K tomu, aby vám nic důležitého ne- uteklo, zatímco „trůníte“. Mobilní toaleta s vtipným názvem VI.Pee najde využití na koncertech a jiných představeních, kde se „odskočením“ ochuzujete o kulturní zážitek. Díky brýlím můžete představení sledovat i na míse. Tím to nekončí! Dále je tu Roll- Bot, tedy jakýsi robůtek na kolečkách, který vám ochotně doručí roli toaletního papíru, když vám do- jde. A do třetice tu máme analyzátor kvality vzdu- chu, který vám prozradí, zda je bezpečné vstoupit. Všechny tři výrobky jsou jenom prototypy, které se na 99 % nikdy nedostanou do výroby. Charmin je spíše využívá k propagaci značky.

LEGO HRY PRO DĚTI OD 3 DO 99 LET

KTERÉ Z MNOHA „STAVEBNICOVÝCH HER“ STOJÍ ZA STAŽENÍ?



Mnoho slavných hraček má své mobilní hry. V Google Play a na App Store byste našli hry s panenkami Barbie, autíčka Hot Wheels i mašinku Tomáše v mnoha variacích. Většinou jde ale o pouhé doplňky hraček nebo o marketingové nástroje, které mají za úkol nahnat rodiče dětí do obchodů. LEGO je jiné. Hry s logem slavné dánské stavebnice dokáží zabavit samy o sobě. Vypráví poutavé příběhy a baví jak děti, tak i dospěláky. Jen musíte vědět, kterou z mnoha her stáhnout. Poradíme...



LEGO Tower

Pamatujete na hru Tiny Tower? Kdysi dávno ji měl na svém mobilu skoro každý, podobně jako Angry Birds. Hra byla tak úspěšná, že se dočkala pokračování s oficiální licencí Hvězdných válek, místo obyčejného věžáku jsme mohli stavět Hvězdu smrti. LEGO Tower je nejnovějším pokračováním této série. I když od originálu se liší v podstatě jen grafikou, a pokud jste v Tiny Tower podobně jako my strávili hodiny, tak byste se mohli začít brzy nudit.

Že vás tato legenda minula? Nevadí, rádi vás s ní seznámíme. Principem Tiny Tower, potažmo LEGO Tower, je stavění mrakodrapu a starost o jeho obyvatele. U každého patra se musíte rozhodnout, zda půjde o byt, nebo nějaký podnik, třeba o restauraci nebo fitko. Pak seženete nájemníka a začnete vydělávat na další patro. A takhle pokračujete až do umrzení. Přínosem značky LEGO je hlavně grafické zpracování

a sběratelský element. Pokud budete úspěšní, přilákáte exkluzivní legáčky, odemknete LEGO vozidla a získat můžete i stylovou fasádu inspirovanou známými stavebnicemi.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



LEGO Legacy Heroes: Unboxed

Kdybychom měli z LEGO her vybrat tu nejlepší, novinka s předlouhým názvem LEGO Legacy Heroes: Unboxed by byla přinejmenším vážným kandidátem. Jedná se o strategickou hru s tahovým souborovým systémem (ve stylu japonských RPG), kde se s nepřítelem střídáte v útocih a obraně. Souborje sice nejsou tak komplexní jako u hardcore JRPG, ale bez taktiky se neobejdete. Každá minifigurka se hodí na něco jiného. Jsou tu hrdinové, co léčí, postavičky schopné hromadných útoků nebo třeba figurky se schopností přilákat útoky nepřítele na sebe sama. Jinými slovy, každý krok si musíte pořádně promyslet.

Oceňujeme taky smysl pro humor, který spojuje všechny dobré LEGO hry. Postavičky mají v rukávu škálu vtipných animací a je radost tyto gagy objevovat (například tramp léčí tím, že rychle rozdělá oheň a zabrnká na kytaru melodii, která všem „vojákům“ doplní zdraví). Nechybí ani prvek sběratelství. Sbíráte figurky-jednotky i stavebnicové sady. A když se vám podaří dát dohromady celý komplet, odemknete speciální útok (například obří kuře, nálet čínskému draku z Ninjago a podobně).

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



LEGO Brawls

V roce 1999 vydala japonská společnost Nintendo překvapivou hru Super Smash Bros. Překvapivou proto, že v ní hrdinové z nejznámějších nintendovských her nebojovali primárně proti záporákům, ale rozdali si to mezi sebou. Místo toho, aby Mario zachraňoval princeznu Peach, popral se s ní v aréně. LEGO Brawls zkouší něco podobného. Minifigurky ze stavebnic LEGO se snaží rozbít jedna druhou. Dojde ale i na stavění. Před vstupem do arény si můžete postavit vlastního gladiátora a vybavit jej několika „zbraněmi“. Uvozovky proto, že jednou z takových zbraní může být třeba létající balón, z něž legáček shazuje bomby na soupeře. Celkem zábavná mlátička.

iOS (Apple Arcade)

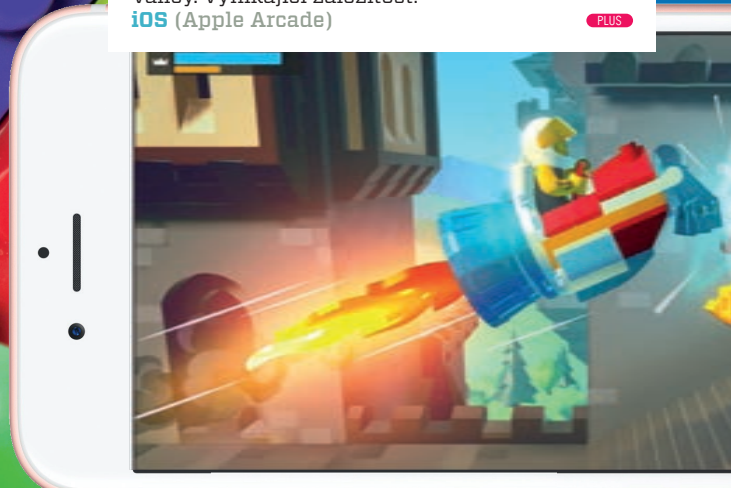


LEGO Builder's Journey

Další hra, již můžeme závidět předplatitelům služby Apple Arcade. Jedná se o puzzle, kde řešíte stavitelské hádanky. Zpočátku jsou triviální. Na obrazovce se objevují nové a nové dílky stavebnice, které musíte zasadit na to správné místo. Návod nepotřebujete, vystačíte si s instinktem. V pokročilých levelech už ale nečelíte prázdné desce, většinou před sebou máte už hotové dílko, které musíte přestavět - většinou tak, aby se postavičky z lega mohly dostat na nějaké místo. Trochu nám to připomnělo Monument Valley. Vynikající záležitost!

iOS (Apple Arcade)

PLUS



Tip!

JAKMILE SE VÁM V LEGO LEGACY: HEROES UNBOXED PODÁŘÍ SESTAVIT CELÝ STAVEBNICOVÝ SET, ZÍSKÁTE STYLOVÝ SPECIÁLNÍ ÚTOK.



CHYSTÁ SE...



Nejočekávanější hrou s puncem LEGO je bez pochyby LEGO Star Wars: Battles. Z obrázků to možná není na první pohled poznat, ale v jádru jde o klon Clash Royale. Jde o arénovou strategii pro dva hráče, kteří vysílají do boje jednotky reprezentované kartami. Nazvat hru klonem je ale možná příliš přísné. LEGO Battles má i originální prvky, například stavění střílen nebo třeba továrny, která pošle do boje armádu dronů.

LEGO DUPLO WORLD
KONKURUJE NEJLEPŠÍM
VÝUKOVÝM HRÁM PRO
DĚTI NA GOOGLE PLAY
A APP STORE.



LEGO Star Wars: TFA

Stavebnicovou verzí filmu Hvězdné války: Síla se probouzí tu máme jako reprezentanta všech LEGO her od týmu Traveller's Tales, které nejenže patří k tomu nejlepšímu nejen na poli LEGO her, ale také jde o výjimečný úkaz v žánru „hry na motivy známých značek“. Tento díl sice není nejlepší (i když kritik by mohl říct, že všechny LEGO hry od TT Games jsou na jedno brdo), ale jako jednu z mála LEGO her na Google Play si ji můžete vyzkoušet zdarma. K dispozici je první kapitola, tedy prolog.

Všechny tituly spojuje hodnotný obsah a smysl pro humor. Hra sice převypravuje příběh Hvězdných válek, ovšem přidává pořádnou porci nadsázky. Ve výsledku jde spíše o parodii. Vyzkoušíte si role mnoha postav z filmů, které se liší nejen vzhledem, ale také výbavou a schopnostmi. Čeká na vás akce, ale také řešení hádank - obvykle musíte něco postavit.

Pokud jste ochotní investovat do mobilní hry stovku a více, sáhněte ale raději po jiném titulu z bohaté nabídky LEGO her od TT Games. Výhodným nákupem je například LEGO Star Wars: Complete Saga shrnující původní trilogii a prequely Hvězdných válek. Hodně nás bavil také díl s podtitulem Marvel Super Heroes, kde si můžete vyzkoušet doslova desítky komiksových superhrdinů a padouchů.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)





LEGO Friends

I „holčičí“ verze stavebnice má svou mobilní hru. LEGO Friends je mixem stavebnice, The Sims a Tamagotchi. Vytvoříte si svou postavku, vymůžete ji a vyrazíte plnit úkoly, které vám vaši kamarádi zadají. Obvykle je potřeba najít nějaké dílky stavebnice a pak z nich něco vybudovat. Čas od času vás čeká zpestření v podobě nějaké minihry. Budete se také starat o svého pejska a ztúlňovat si virtuální pokojík. Prostě nenáročná hra pro malé holčičky.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



LEGO Duplo World

Duplo je stavebnicí pro batolata. Rozvíjí jemnou motoriku a kreativitu malých stavitelů. O mobilní hře LEGO Duplo World by se dalo prohlásit totéž. Jedná se o sérii miniher s různým zaměřením. Například pro rozvoj logiky, trénink trpělivosti, řešení problémů a podobně. Rodiče si tak mohou volit hru podle toho, co chtějí svou ratolest naučit. Hry jsou velmi intuitivní a jednoduché na ovládání, takže ji pochopí i ti nejmenší. Děti budou například skládat čísla na vlak ve správném pořadí, fotit zvířátka, hledat stejné dvojice a podobně. Opravdu propracovaná dětská hra.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)



LEGO City Explorers

Výuka o vesmíru kamuflovaná jako hra. City Explorers míchá fotky z misí NASA s obrázky stavebnicových modelů a dává hráči různé mise, které vedou k vyslání rakety do vesmíru. Hra je ovšem zpracována velmi amatérsky. V podstatě jde jen o sérii fotek, videí a textu s minimem interaktivity. Promarněný potenciál.

Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

POVEDENÉ CROSSOVERY

Hvězdné války jsou jen jednou z mnoha filmových legend, které se dočkaly své stavebnicové adaptace. Podobných her existují desítky a všechny jsou povedené. Zkuste například:

- LEGO Batman: Beyond Gotham
- LEGO Batman: DC Superheroes
- LEGO Harry Potter: Years 1-4
- LEGO Harry Potter: Years 5-7
- LEGO Jurassic World
- LEGO Lord of the Rings
- LEGO Marvel Super Heroes
- LEGO Star Wars: TCS

LEGO APKY



LEGO Life

Sociální síť pro všechny, kdo si rádi stavějí. Pro děti i dospěláky. Na rozdíl od Facebooku se v LEGO Life nemusíte o své dítě bát. Nejenže je sociální síť moderovaná, ale možnosti pro zveřejnění jakýchkoliv soukromých údajů nebo pro komunikaci s potenciálně nebezpečnými uživateli jsou značně omezené. Všichni uživatelé jsou reprezentováni minifigurkou, kterou si sami vytvoří, a vygenerovanou přezdívkou. Komunikace se pak omezuje na lajky a smajlíky. Obsah aplikace se zaměřuje na sdílení LEGO kreací, kreativní výzvy, sledování informací o vašich oblíbených stavebnicích a kroužení na LEGO animáky.



LEGO TV

Ještě více filmečků s vašimi oblíbenými legáčky můžete sledovat v samostatné aplikaci LEGO TV. Filmy a seriály si můžete stáhnout pro offline sledování a je tu i možnost streamování do televize (pokud to vaše televize umí). Kromě animáků jsou tu i návodové videa, respektive jakési life hacky. Nevýhodou je angličtina.



LEGO Návod na stavění

Přijde vám papírový návod nedostatečný? V aplikaci s výmluvným názvem Návod na stavění máte instrukce pěkně ve 3D. Podmínkou je, že máte některou z podporovaných stavebnic. K některým setům má apka jen PDF návod a k některým vůbec nic.



LEGO Movie 2 Movie Maker

Aplikace s poněkud podivným názvem slouží k natáčení vlastních filmů metodou stop-motion animace. Po každém pohybu figurkou pořídíte snímek a apka vám z nich na konci udělá film. K dispozici jsou intuitivní „filmařské“ nástroje i speciální efekty, které vašim bijákům dodají šťávu. LEGO dokonce prodává i stavebnicové filmařské sety, které práci významně ulehčují. Nevýhodou apky je problematický export videí. LEGO v podstatě umožňuje zveřejňovat filmy jen přes svou aplikaci.

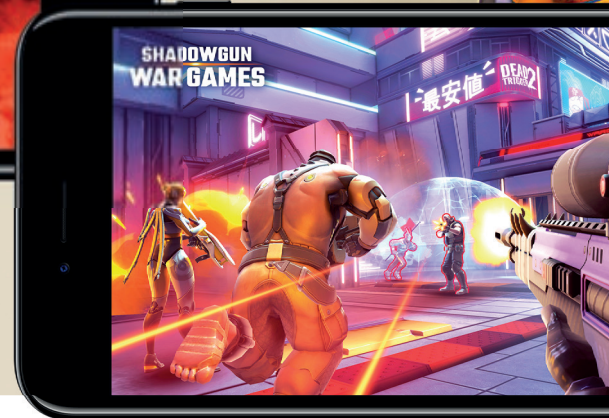


LEGO Hidden Side

Podobně jako Movie Maker i Hidden Side je apka, která funguje jen se stavebnicí. Hidden Side ozvláštňuje vybrané stavebnice a AR efekty a mobilní hry. Namíříte foťák mobilu na vaše dílko a stavebnice ožije. Některé hry mají dokonce i režim pro více hráčů.

SHADOWGUN WAR GAMES

PRVNÍ DOJMY Z HRANÍ ČESKÉ STŘÍLEČKY, KTERÁ
CHCE BÝT MOBILNÍM OVERWATCHEM.



Na další dvoustránce najdete rozhovor o vývoji hry a o plánech vývojářů do budoucna. Tady se zaměříme na to, jak se Shadowgun War Games hraje. Vzhledem k tomu, že hra vyšla 12. února, tedy krátce před uzávěrkou časopisu, můžeme nabídnout aspoň první dojmy. V některém z budoucích čísel se ovšem k War Games ještě vrátíme. Hry zaměřené na online multiplayer se vyvíjejí s každým patchem, takže to, co hře vytkneme dnes, nemusí už za měsíc platit. Nejdřív ale nebudeme vytýkat, ale popisovat a chválit.

Konečně hero shooter na mobilech!

War Games je celkem úspěšným pokusem o mobilní Overwatch. Jinými slovy, jde o hero shooter, kde se hrdinové liší nejen vzhledem, ale hlavně svými

vlastnostmi, výzbrojí a schopnostmi. Zatím máme na výběr z pěti postav, ovšem dá se předpokládat, že se brzy objeví další. Ve hře už mají dokonce přichystaná svá okénka.

Hrdinové jsou tím, na čem tento typ stříleček stojí, a pokud se nepovedou, tak i padá. Důležitá je především pestrost, aby si každý našel vojáka vyhovujícího jeho stylu, ale taky vyváženost. Pokud se ukáže, že je jeden hrdina silnější než ostatní, hráči si nebudou brát nikoho jiného. War Games nemá problém ani s jed-

ním. My jsme volili nejčastěji „neutrála“ Sladea, ale většinou byly v týmu zastoupeny všechny třídy. Co se schopností týče, každý hrdina má dvě, i když někdy je tu místo schopnosti jen extra zbraň, třeba granát. Na poměry mobilů ideální počet, protože víc byste toho stejně nestihli na dotykovém displeji obsloužit. Neuškodilo by ale přidat třeba schopnosti pasivní, které se aktivovat nemusí. Například zrychlení pohybu při střelbě, automatická obnova zdraví a tak podobně.

Precizní ovládání, horší optimalizace

Ovládání stříleček na mobilu mají Madfinger Games zmáknuté. War Games nabízejí v základu automatickou střelbu při zaměření cíle, ale pokud vám nevyhovuje, můžete si ovládání přepnout na



Tip!

SE SEASON PASSEM ZÍSKÁTE VÍCE ODMĚN, ZPRAVIDLA JDE ALE O VĚCI KOSMETICKÉ. WAR GAMES NEPATŘÍ KE HRÁM, KDE SI MŮŽETE KUPOVAT VÝHODY. A TO JE DOBRÉ!



manuál (ve skutečnosti je v nastavení hned několik variant). Podporovány jsou i gamepady.

Spoustu možností skýtá i nastavení technických aspektů hry. Můžete si stanovit strop FPS i úroveň detailů. V našem případě to byla nutnost, protože hra neběžela na testovaném mobilu (Huawei P30) úplně ideálně. Jakmile se na bojišti sešlo víc postav najednou, framerate se pohyboval na hranici hrátelnosti. S optimalizací si budou muset vývojáři ještě pohrát.

Férové „ceny“

Věříme, že některá z následujících aktualizací běh hry zrychlí. S napětím očekáváme také nový obsah. Krátce po spuštění byly k dispozici jen dva módy (týmový death match a vlajky) a jen hrstka map,

které rozhodně nezapomíná na měsíce.

Abychom ale nekončili výtkou, musíme pochválit ekonomický model, tedy faktor, který obvykle mobilní hry ničí. Shadowgun War Games nejenže je zdarma, ale vůbec vás nijak netlačí do utrácení za mikrotransakce. Naopak spoustu věcí, ať už jde o emoty nebo skiny, dostane zdarma jako odměnu za úspěchy v zápasech. Kdyby to takhle chodilo ve všech mobilních hrách, vůbec bychom se nezlobili...

SEZNAMTE SE...



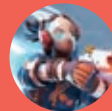
Slade

Slade je hrdina, který se už objevil v prvním Shadowgunu. V rámci War Games je to takový neutrální voják, který bude sedět každému.

Je vyzbrojen účinnou puškou a malým samopalem.

Grenade - Ničivý granát, který exploduje po dopadu.

Regeneration - Injekční stříkačka plná životodárné tekutiny. Skvělá věc na zahojení ran během soubojů.



Jet

Robotický zajda je rychlý a zákeřný. Dostane se vám do týlu a zmačkáne spoušť své ničivé brokárny.

Blink - Teleport na krátké vzdálenosti.

Time Rift - Zmizí v alternativní dimenzi, kde jej neohrožují žádní nepřátelé.



Sara

Sara ničí i léčí. Záleží, zda jste na její straně, nebo stojíte proti ní. Pro své nepřátele má připraven raketomet nebo jako alternativu lehký samopal se zaměřovačem.

Healing Blast - Léčivý granát, který obnovuje zdraví všem spojencům v dosahu.

Protection Dome - Energetická kopule kryje všechny, kdo se do ní ukryjí, před kulkami.



Willow

Místní odstřelovačka. Jakmile ji uvidíte v dálí, začněte běhat ze strany na stranu a modlit se, aby vás netrefila.

Flash Mine - Nástražná mina s oslepujícím efektem.

Supercharge - Na krátkou dobu ještě umocní ničivost střel.



Revenant

Oživlý tank. Je sice pomalý, ale neuvěřitelně ničivý. Zejména pak nablízko. Proti jeho těžkému kulometu nemáte šanci.

Roar - Řev, který dezorientuje a zpomalí nepřátele v blízkém okolí.

Inner Rage - Zvýšení rychlosti a odolnosti.

MAREK RABAS ŠÉF MADFINGER GAMES, NEJEN O SHADOWGUN WAR GAMES

O BRNĚNSKÝCH MADFINGER GAMES PÍŠEME V APPLIKACÍCH PRAVIDELNĚ. ABY NE! NEJENŽE SE MOHOU POCHLUBIT NAPROSTO BEZKONKURENČNÍMI POČTY STAŽENÍ SVÝCH HER, ALE TAKÉ (JIŽ PO MNOHO LET) S KAŽDÝM DALŠÍM TITULEM POSOUVAJÍ HRANICE MOBILNÍ ZÁBAVY. VĚTŠINOU SE ORIENTOVALI NA STŘÍLEČKY A JEJICH POSLEDNÍ VÝSTŘEL JE POŘÁDNÁ TREFA!

Applikace: Marku, jak bys popsal vaši novin-ku Shadowgun War Games někomu naprosto neznalému?

Marek Rabas: Shadowgun War Games je moder-ní týmová taktická střílečka, která nabízí bitvy pět na pět, špičkové grafické provedení a galerii hrdinů umožňující výběr unikátní osobnosti pro svůj vlastní herní styl. Po spuštění hry a krátkém úvodu si hráč vybere jméno a hned začíná akce. První fáze je o osvojení ovládnání, orientaci na ma-pách a vyzkoušení si všech pěti typů postav. Pak si hráč vybere, se kterou postavou se mu hraje nejlé-pe, a značně se zlepšovat. To je zásadní moment, kdy se obecně všichni cítíme skvěle. No a jakmile se nám daří, chceme zážitek sdílet. Nejlepší je to v týmu. Krátce po vydání hry tedy necháme hráče,

aby si hru osahali, a brzy nato do hry nasadíme systém vytváření týmů, který bude velmi jednodu-chý a snadno pochopitelný pro všechny. Poté přijdou na řadu le-aderboardy a rank systém.

Proč právě 5v5? Na mobilní poměry je to netradiční.

Pět na pět umožňuje velké množ-ství možností pro taktiku týmu.

Hra vyšla nečekaně brzy po Be-tatestu. Jaké byly ohlasy a byla to právě komunita, která do jisté míry brzké vydání posvětila?

My jsme datum vydání hry oznámili už 28. ledna. Čas vydání jsme zvolili jednak s ohledem na pod-mínky App Store a předregistrační kampaň (začala na podzim 2019), aby hráči nemuseli čekat příliš dlouho nebo dokonce nezapomněli, že si hru vůbec zaregistrovali. A to nemluvím o tom, jak už se sami moc na hru těšíme...

Co se na hře nejvíce líbilo a co jste naopak mu-seli předělat?

V Shadowgun War Games má každý hrdina k dis-pozici sadu animací vyjadřující jeho osobnost a osobní příběh. Animace máme proto, aby jejich pomocí mohli hráči vyjadřovat během zápasu emoce vlastní. Vymýšlení celého systému jsme si užili nejvíce. I když to přineslo spoustu bugů,

MADFINGER V ČÍSLECH



Madfinger Games mají u svých her skutečně neu-věřitelná čísla. Posuďte sami!



Dead Trigger 2

110 milionů hráčů



Unkilled

30 milionů hráčů



Shadowgun Legends

15 milionů hráčů





↑ Marek Rabas

bylo to extrémně zábavné (hlavně během herních testů).

Také jsme plánovali dát hráčům možnost sprejovat graffiti, ale nakonec jsme to zamítli, tedy alespoň pro první nadcházející sezónu. Neshodli jsme se totiž s umělci, na kterých místech na mapě by to bylo nejlepší, aby nedošlo k narušení vnímání vypiplaného grafického stylu světa Shadowgun. Doufáme, že to zvládneme připravit pro 2. sezónu.

Vaše hry pravidelně posouvaly hranice mobilní zábavy. V čem to platí pro War Games?

Dostojíme své pověsti a dodáme špičkovou grafickou kvalitou, tentokrát ve stylizovaném provedení a s využitím posledních technologií, které jsme ještě vylepšili. Dále jsme zúročili mnohaleté zkušenosti s multiplayerovými střílečkami. Umíme velmi dobře vystihnout, jak má vypadat mapa, aby poskytla vysokou rozmanitost pro různé taktiky, a jsme tradičně kreativní při vymýšlení skillů, takže si hráč opravdu vybere a užije si spoustu unikátních killů. (Pěkná básnička – pozn. red.) A pak je tady způsob ovládání, který u stříleček na mobily

představuje jednu z nejdůležitějších vlastností. Opět přicházíme s vylepšeními vedoucími k větší plynulosti a naprosté svobodě k vlastnímu nastavení citlivosti a polohy tlačítek.

V minulosti jste spolupracovali na vývoji s výrobcí hardwaru, abyste se dostali na hranice možností. Platilo to i pro War Games?

Ano, opět spolupracujeme s velkými značkami jako NVIDIA, ASUS, Samsung, Unity a mnoha dalšími.

Co to pro vás znamená, že máte výrobce hardwaru a technologií takřkajíc „na drátě“?

To znamená především společné hledání mnoha technických úprav a vylepšení. Aby např. určité zařízení umělo co nejlépe komunikovat s naší hrou a umělo zpracovat celou škálu technologií zobrazující ty nejpokročilejší detaily. Výsledkem je kromě fantastického vizuálu také vzájemný posun v našich znalostech. Jak my, tak naši partneři se toho vždy hodně naučíme, a to nás posouvá dál. K tomu ještě probíhá vzájemná synchronizace marketingových aktivit, takže se naše hry stávají součástí výročních prezentací na keynote eventech velkých značek.

Co byla největší výzva a s čím jste se nejvíc potýkali?

Vždy se snažíme používat nejmmodernější technologie, abychom vylepšili herní zážitek za hranice toho, co je aktuálně považováno za nejlepší. V případě Shadowgun War Games jsme tvrdě pracovali na implementaci technologií, které vyvíjí Unity, náš dlouholetý partner. Netřeba dodávat, že při práci s těmi nejposlednějšími technologiemi při-

cházejí těžko předvídatelné problémy, což si vybírá svou daň především na čase. I proto jsme museli spustit uzavřenou beta verzi na kratší dobu, než bychom si přáli. S velkým rizikem však přichází šance na velkou odměnu. Jsme přesvědčeni, že naši hráči budou mít z našeho přístupu maximální prospěch, protože dostanou hru, která bude opět v mnoha ohledech napřed.

Kolik času trval vývoj a jak velký je tým?

Vývoj trval cca 1 rok a pracovalo na tom přibližně 50 lidí.

Říká se, že právě lidé v herním byznysu chybí. Jak se vyrovnáváte se současným nedostatkem pracovní síly v oborech, jako jsou programátoři nebo grafici?

Stále hledáme chytré a zapálené lidi do týmu. Standard našich zaměstnaneckých podmínek je na vysoké úrovni, ale hlavní je, že u nás děláme na špičkových hrách, na kterých se toho všichni hodně naučíme. Posunujeme standardy a neexistuje lepší způsob, jak získat lepší profesní zkušenosti, než prostě vyvíjet hry na té nejpokročilejší úrovni.

Použili jste hodně věcí z Shadowgun Legends?

War Games je zaměřená čistě na týmovou akci, takže kromě lore a universa tyto dvě hry nemají výraznější styčné plochy. Ale je tady jedna významná společná věc, a to důraz na „fame“ a soutěživost, v tomto duchu budeme pokračovat stejně jako u Legends.

Nějaká veselá příhoda z vyvíjení?

Kreativní vývoj je vždy velké dobrodružství. Nikdy není jisté, co se stane, dokud se to nestane. Jeden člen týmu vývojářů byl jednou tak zmatený, že když dostal otázku, jestli už dokončil svůj kariérní plán, myslél si, že se ho ptali na vytvoření kariérního plánu jako funkci do Shadowgun War Games. Skvělé nápady pocházejí z nejtemnějších míst.

Hru jste ukazovali na velkých výstavách jako adepta na nejvyšší ligu e-sportového hraní. Platí to stále?

Ano, toto platí, určitě budeme aktivní i na tomto poli.

Jsou v plánu nějaké turnaje? Už máte nějaké domluvené týmy zvučných značek, které by se zapojily?

Tohle v tuto chvíli není aktuální. Nejdříve je třeba vydat hru a vybudovat komunitu. Samotní hráči potom rozhodnou, zda je Shadowgun War Games dobrá hra pro e-sport nebo ne.

Je v současné době vyvíjení mobilních her složitější, než když jste začínali?

Je to tak, stále se učíme a někdy i ty technologie přímo ovlivňujeme a určujeme směr jejich vývoje. Zejména ve spolupráci s Unity 3D jsme v tomto velmi efektivní.

Co chystáte do budoucna?

Ještě lepší a ještě zábavnější hry, jaké mobilní svět ještě neviděl ;)

Tak hodně štěstí!




JÍDLA

RESTU

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Databáze restaurací, a to včetně jídelních lístků a důležitých informací. Kde mají dobré burgry a kde umí natočit pivo? Vše se dozvíte v Restu. Hlavním důvodem, proč apku stáhnout, je však možnost rychlé rezervace.

ZOMATO


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Některé funkce připomínají FourSquare, ale kromě recenzí a check-inů má Zomato i něco navíc. Každý určitě ocení třeba přehled denních menu nebo dokonce kompletní jídelní lístky.


VÍŠ CO KUPUJES?

Android (zdarma)

 Kdo má čas na luštění miniaturních písmenek na etiketách? Stačí je naskenovat pomocí této aplikace a víte vše podstatné, tzn. alergenů, éčka, palmový olej i náhražky cukru. Dokonce zobrazuje i průměrnou cenu.

FRESHSAVVY


Android (48 Kč)

 Některé obchodní řetězce nemají zrovna dobrou pověst, pokud jde o čerstvost potravin. FreshSavvy je inspektor, který dokáže úpravou nasvícení a barev odhalit nezralé nebo naopak přezrálé kusy ovoce a zeleniny.

TASTY

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Kuchařka pro úspěšnou dobu. Recepty mají formu videa krátkého jen několik desítek sekund. Abyste si nemuseli postup přehrávat neustále dokola, aplikace video rozkouskuje do jednotlivých kroků.

ČESKÉ APLIKACE


TOP APLIKACE

Android (zdarma)

 Denně aktualizovaný katalog těch nejzajímavějších her a aplikací, doplněný recenzemi, návody a tipy. Vše je pečlivě otestováno, takže se nemůže stát, že si mobil „zašpiníte“ nějakým reklamou provrzaným brakem.

SNADNĚJI


Android (jen tablety, zdarma)

 Snadněji je jedinečná aplikace, která vám pomůže, pokud si nejste ovládnutím chytrého dotykáče jistí. Nebo naopak přes ni můžete dědovi na dálku spravovat tablet!

DOBŘÝ ANDĚL

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Díky aplikaci Dobrý anděl se dozvíte, kam konkrétně vaše peníze putovaly. Příspěvky jdou do posledního haléře na pomoc rodinám s dětmi, které se potýkají s vážnou nemocí.

SMASHING FOUR

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Geewa se proslavila svým kulečnickem, který hrály miliony lidí denně. Smashing Four na kulečnick svým způsobem navazuje. Tady ale nehrajete s obyčejnými koulemi, ale s hrdiny, přičemž každý má unikátní schopnosti.

WARFRIENDS

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Originální česká střílečka. Nebo bychom měli říci spíše strategie? K dispozici máte nejen arzenál zbraní, ale také armádu vojáků bojujících po vašem boku.

HUDBA

SHAZAM

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Aplikace umí skvěle poznat, co za hudbu zrovna hraje v rádiu či televizi. Shazam nabízí light verzi zdarma, plná stojí lehce přes kilo. Alternativou je Soundhound, který má i verzi pro WP.

SPOTIFY

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Nejpopulárnější streamovací hudební služba nabízí třicet milionů skladeb za 6 eur na měsíc. Rodinný program vyjde na 9, ale zahrne až pět lidí!

EDJING

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Jednoduchá aplikace na míchání hudby na mobilu. Na displeji telefonu se vám ukáže mixážní pult, na kterém můžete spojit dvě svoje empétrojky, přidat nějaké ty efekty, skrečovat...

DOUBLETWIST

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Přehrávač pro fajnšmekry, kteří požadují víc než jen „aby to přehrávalo empétrojky“. DoubleTwist umí i FLAC nebo ALAC, honosí se vymakaným ekvalizérem, a dokonce vám k albu stáhne i obal!

MOODELIZER

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Nebýt „bodavého“ zvukového doprovodu, Hitchcockovo Psycho by se jen těžko stalo legendou. V aplikaci Moodelizer můžete skládat soundtrack ke svým krátkým videím.

PRODUKTIVITA

MŮJ T-MOBILE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Díky aplikaci Můj T-Mobile okamžitě víte, kolik minut jste provolali či kolik dat jste postahovali mobilním internetem. Přímo z aplikace se pak dají nastavené limity navýšit.

MICROSOFT OUTLOOK


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 E-mail a kalendář v jednom a v obou případech povedená apka. Automaticky filtruje důležité e-maily, zobrazuje poslední přílohy, kontakty i blízkici se události. Vyhledávání funguje na jedničku.

MULTIMANAGER


Android (zdarma)

 Mocný správce profilů ve vašem mobilním telefonu. Změnu hlasitosti, přeměrovávání hovorů, zapínání dat a tak podobně můžete dokonce plně automatizovat.

DISK GOOGLE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Čím dál praktičtější internetové úložiště na všechno možné. Nyní můžete podobně jako na Dropboxu automaticky zálohovat obsah konkrétních složek na počítači, a to napříč všemi chytrými zařízeními, co používáte.

ADOBE SCAN

IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Aplikáční skener dokumentů pracuje rychle, precizně a nabízí funkci, o níž se většině stolních zařízení může jen zdát. Dokáže rozpoznat text v naskenovaných dokumentech. Dokonce i v češtině!


VZDĚLÁNÍ

DUOLINGO

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Duolingo je naše oblíbená aplikace! I díky tomu, že tým českých dobrovolníků pomohl přeložit aplikaci do češtiny a teď se můžete učit angličtinu ve své mateřštině!

MATHPIX

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 MathPix je vaši tajnou zbraní v souboji s matematikou. Mobilním vyfotíte příklad (klidně i psaný text) a aplikace nejenže jej obratem vypočítá, ale ještě vám prozradí, jak k výsledku přišla. Podobně funguje také PhotoMath.

DROPS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Drops představuje takový doplněk Duolinga nebo jiných jazykových lekcí. Každý den vás naučí zásobu nových cizích slovíček. Rychle a bezbolestně. Celý proces včetně procvičování trvá jenom pět minut.

NAUČ SE PRAVOPIS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Jednou za čas si procvičíte český pravopis, to se hodí naprosto každému! Apka Nauč se pravopis navíc obsahuje taháky na nejčastější chytáky a v Obchodě Play podporuje i systém odměn.

TINYCARDS

IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Známé kartičky pro učení cizích slovíček. S TinyCards se ale nemusíte memorovat jen angličtinu nebo němčinu, v nabídce jsou desítky tisíc tematických karetních balíčků z mnoha různých předmětů.


TOP 100 APLIKACÍ

ZDRAVÝ STYL

MOVESUM

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Kolik piv jste za dnešek ušli? Nevíte? Dočtete se to v Movesum! Tento nevšední krokoměr převádí spálené kalorie na jídlo a nápoje, díky čemuž získáte lepší představu o tom, co je jak výživné. Tak zajdeme na jedno?

KALORICKÉ TABULKY

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

WP (zdarma)

 Snídáte-li půl kila bůčku, asi vám Kalorické tabulky nevnutíme. Pokud ale máte chuť sledovat příjem kalorií nebo si sestavit jídelníček na míru, tahle aplikace vám nesmí v mobilu chybět.

ACTIONDASH


Android (zdarma)

 Nemáte někdy pocit, že neovládáte mobil, ale že mobil ovládá vás? ActionDash vám nabídne podrobné statistiky: kolik času trávíte v aplikacích, kolik dostáváte notifikací, i toho, kolikrát vezmete mobil do ruky.

CALM

IOS (test zdarma)


Android (test zdarma)

 Je anglicky a placená. Neodradili jsme vás? To je dobře, Calm je totiž vynikající meditační apka, která vás naučí cvičení pro zmírnění stresu, kvalitní spánek apod.

ULÉKAŘE.CZ

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Lékařské konsorcium ve vaší kapse. Máte zdravotní problém nebo jen zvědavý dotaz? Zeptejte se odborníků v oboru. Za dotazy se sice platí, ale databáze již zodpovězených dotazů je zdarma.

FOTO

FOTKY GOOGLE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Bezplatné úložiště fotek od Googlu můžete využít k uvolnění místa v mobilu. Prostě si všechny své snímky a videa nahrajete do cloudu! Chytrý asistent vám v nich udělá pořádek a výrazně tím usnadní vyhledávání konkrétní fotky.

MOMENT - PRO CAMERA

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 RAW, EXIF, ISO. Znáte význam těchto termínů? Pokud ano, profesionální fotografická aplikace Moment je tím pravým pro vás. Stojí za ní výrobci čoček pro focení mobilním telefonem a je to znát!

PRISMA

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nechte si namalovat portrét od Picassa nebo od van Gogha! S aplikací Prisma je to otázkou několika kliknutí a chvíle čekání. Obvyčejnou fotku promění v obraz jak od mistra!

SNAPSEED


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Mobilní Photoshop, který dokáže ovládat opravdu každý. Stačí vám k tomu bez přehánění jeden prst. Bohatou paletou nástrojů vás provedou tutoriály v češtině.

GALLERY GO


Android (zdarma)

 V podstatě identická aplikace jako Fotky Google, jen je menší a není propojená s cloudovým úložištěm. Jako galerie a editor fotek funguje skvěle.

VIDEO

LUMAFUSION

IOS (499 Kč)


 Cenovka opravdu není překlep. LumaFusion je mocný editor videa, který se v leccems vyrovná i profesionálnímu softwaru pro počítače. A cena takových programů se pohybuje ještě o řád výše...

YOUTUBE

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Vyhledávání je svižné a navíc máte v možnostech mnoho kategorií, pokud se nudíte a chcete sledováním zabít čas. Vy se nudíte? Tak si pojdte zkusit udělat vlastní video!

POWERDIRECTOR

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Celovečeračkou mobilem asi nenatočíte, ale kvalitní domácí video není problém. PowerDirector je mocná, a přesto intuitivní stříhová aplikace, ve které snadno spojíte několik klipů v jeden filmeček.

MOTION STILLS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Odpověď Google na rozhybané Live Photos. Krátké filmečky v podání Googlu jsou krásně stabilizované a snadno se zveřejňují na internetu díky podpoře rozšířeného formátu GIF.

FXGURU

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 S aplikací FXGuru můžete do svých videí přidat všechno, čím se chlubí správný hollywoodský trháč - výbuchy, padající helikoptéry, plamenomety i pravidla mimozemšťanů létajících po obloze.

INFORMACE

POCKET

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Pokud nemáte čas si něco přečíst na svém webu, uložte si to do Pocketu na později. Články jsou tam i offline a ještě neobsahují zbytečné obrázky či reklamu. Aplikace navíc oplývá přehledným designem.

FEEDLY

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Po smrti Google Reader přišlo Feedly, které vám zajistí přísun všech vašich oblíbených zpravodajských kanálů. I zde se můžete těšit na moc pěknou prezentaci zpráv.

FILMTORO

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Když nevíte, jaký film nebo seriál si pustit, doporučujeme nakouknout do FilmToro. Apka obsahuje rozsáhlou databázi s hodnocením i informacemi včetně toho, kde si daný film můžete půjčit.

PODCASTY GOOGLE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Jednoduchý přehrávač podcastů od Googlu. Nové podcasty můžete přidávat přímo z vyhledávače a aplikace sama ohlídá, zda nevyšel nový díl. Součástí je také databáze populárních podcastů.

TAPITO

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Představte si noviny, které píšou jen o tom, co zajímá právě vás. Takhle nějak funguje aplikace Tapito. Přináší vám do mobilu zprávy na míru. Výběr se tříbí také podle toho, jak na konkrétní články reagujete.

HERNÍ EVERGREENY

CANDY CRUSH FRIENDS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nejnovější díl legendární puzzle série. I tady spojete bonbónky do řad, ovšem tentokrát máte pomocníky se speciálními schopnostmi. Nemluvě o hezčí grafice a nových výzvách. Prostě pokračování, jak má být.

SEA HERO

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Sea Hero je hra, která pomáhá s výzkumem příčin a léčby demence. Stanete se dobrodruhem, který křížuje moře a fotí mořské příšerky. Data o vašich námořních cestách putují na analýzu do výzkumného ústavu UCL.

HEARTHSTONE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Jednou z dlouhodobě nejúspěšnějších mobilních her jsou karty. Zapomeňte na příš nebo karnastu, Hearthstone je trochu jiný druh karetní hry. Karty reprezentují kouzla, příšery a další fantasy zbraně a cílem je zneškodnit soupeře.

CLASH ROYALE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Malá aréna, na každé straně po jednom hráči a mezi nimi hrací karty v podobě jednotek, které se mezi sebou řežou hlava nehlava. Jednoduchý koncept, geniální hra.

DROP7 BY ZYNGA

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Skvělá hra s číslicky, kde musíte koumat podobně jako v Tetrisu, aby vám kolečka nepřerostla až do stropu. Ovšem netlačí vás čas, i proto na rafinovaném systému milovníci numerických her snadno ujedou.

PITÍ

VIVINO WINE SCANNER

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Vivino je pro znalce vín i ty, kteří vínu vůbec nerozumí. Prvním poslouží jako vinařský deníček, druhí díky Vivinu posbírají různé tipy a doporučení. Aplikace umí rozpoznat etikety a řekne vám, jak je dané víno dobré.

ALKOHOLMETR

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Vypočítávání promíle i zbytkového alkoholu je přesné to, co aplikace zvládá perfektně. s Alkoholmetrem užijete večer spoustu srandy a ráno vám může zachránit papíry. Raději jděte pro Alka-Seltzer pěšky!

UNTAPPD

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nespokojíte se s tím, co čepují u vás Na Růžku? Untappd je sociální síť pro pivaře. Objevujete, pijete, hodnotíte a družíte se s ostatními pivními fajnšmekry. Tak na to se napijem!

PITNÝ REŽIM


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Nepravidelný pitný režim může způsobit bolesti hlavy i sklonu k tloustnutí. Aplikace Pitný režim vám pomůže zjistit, kolik tekutin máte denně vypít, a zároveň vám připomene, že tak máte učinit. A navíc má i vlastní widget!

KOKTEJLY

Android (zdarma)


 Český receptář koktejlů. Recepty sestávají ze seznamu ingrediencí, fotky, návodu na přípravu i shrnutí, kde se dozvíte o historii koktejlu nebo jeho náročnosti na přípravu. Celkem můžete namíchat sto koktejlů.

POČASÍ

ČHMÚ

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Oficiální apka Českého hydrometeorologického ústavu nabízí předpověď počasí s rozlišením až na jeden kilometr. Aby byla data co nejpřesnější, čerpá hned z několika zdrojů. Pro meteorologické nadšence je ke stažení i verze Plus.

1WEATHER

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Všechno, co potřebujete vědět o počasí, a ještě něco navíc najdete v pěkně zpracované aplikaci 1Weather. Pohledný, a hlavně přehledný je i widget - jak pro Android, tak i iOS.

WINDY

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Předpověď počasí pro náročné. Ve Windy najdete nejen teploty, srážky, ale také předpovědi prашnosti, větru a desítek dalších faktorů. Česká aplikace se osvědčila při nedávném hurikánu Irma.

SMOG ALARM

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 To, že venku neprší, ještě neznamená, že je ideální den na procházku. Ohrožovat vás může i smog. Smog Alarm shrnuje naměřená data ze stanic po celé ČR. K dispozici je i widget přímo na plochu.

IN POČASÍ

IOS (89 Kč)

Android (zdarma)


 Velmi pěkná, česká aplikace, dostupná pro iOS i Android. Aplikace má údaje o teplotě na desetinu přesně a navíc pro Androidy nabízí velmi pěkné widgety. Nejen lyžaři zkusí také yr.no.

SOCIÁLNÍ SÍTĚ

FACEBOOK

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Kdo není na Facebooku, jako by nebyl, to asi stále platí. Trend je jasný a už loni překonali uživatelé z mobilních zařízení tradiční webaře. Samostatně funguje i Facebook Messenger.

INSTAGRAM


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Parádní aplikace založená na jednoduché, avšak mocné úpravě fotek a jejich následném sdílení, za kterou Facebook zaplatil miliardu dolarů. Je skvělá. To si klidně dejte do rámečku!

MESSENGER LITE


Android (zdarma)

 Vadí vám, jak Messenger za poslední roky nabobtnal? Messenger Lite je odlehčenou verzí pro starší telefony. Neumožňuje videohovory, neobsahuje Stories, ale jinak funguje, jak má. Navíc je mnohem menší a konzumuje méně dat!

TWITTER

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nejlepší sociální síť, pokud chcete se světem sdílet zajímavosti a svoje postřehy, případně chcete vědět, co se kolem vás děje. Díky Twitteru vám nic neunikne. Informace se šíří rychlostí jednoho kliku.

TIK TOK

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Tik, tok, čas běží. Dokážete během pár sekund natočit video, kterým zaujmete mnohasetmilionovou komunitu? K dispozici máte hudbu, zábavné filtry i střihací nástroje, ale talent už musíte dodat sami.

ČTENÍ

GOODREADS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 GoodReads je sociální síť pro knihomoly. Nabízí inspiraci, motivaci ke čtení a zpětnou vazbu od čtenářů. Vidíte, co čtou vaši kamarádi a jak se jim daná knížka líbila. Obsahuje i české knihy.

BLINKIST

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nemáte čas číst, ba ani poslouchat audioknihy? Blinkist vám z knížek vybere to podstatné a naservíruje v patnáctiminutových soustech. Výběr knížek je však omezen a služba je pouze v angličtině.

KINDLE


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Kindle znáte jako čtečku od firmy Amazon. Původně online obchod už dlouho prodává více digitálních knih než tištěných a v nabídce si vybere každý... kdo umí anglicky.

MOON+ READER


Android (zdarma)

 Vynikající čtečka elektronických knih s podporou obrovského množství formátů a rozsáhlými možnostmi nastavení. Vzhledu, ale také samotného čtení. Apka je zdarma, ale s reklamou. Pokud máte iPhone, zkuste FBReader.

COMICS

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Fandové komiksu jistě znají parádní aplikaci (i obchod), která vás nechá vychutnat si grafické romány pohodlně, i díky zobrazování po rámečcích. Přeci jen se komiksy čtou jinak než knihy! Na iOS jako comiXology.

POZNÁMKY

EVERNOTE


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Ultimátní inteligentní poznámkový blok. Přístup z aplikace i z webu, můžete nastavit kategorie, tagy, sdílení poznámek, zkratka vše, co vás napadne.


CLIP CLOUD

Android (zdarma)

 Jednoduchý, ovšem nesmírně praktický nástroj. Clip Cloud umí Ctrl + C a Ctrl + V mezi počítačem a mobilem. Prostě: co na mobilu zkopírujete, to můžete na PC vložit. Samozřejmě to funguje i naopak.

NOTES BY FIREFOX


Android (zdarma)

 Poznámkový bloček od Firefoxu těží z masivního rozšíření internetového prohlížeče. Notes využívá browser ke sdílení poznámek mezi mobilem a počítačem. Co si naufkáte na PC, máte v mobilu - a naopak.

MICROSOFT TO-DO

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nástupce populárního Wunderlistu. Pomůže vám udržet si přehled ve vašich úkolech a soustředit se na to podstatné. Zatím se svému předchůdci nevyrovná, ale nové funkce přibývají s každým updatem.

COGI

IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Vymakaný diktafon, který nahrává jen to, co je důležité. Poslouchá neustále, ale zaznamenává jen ty úseky, které klepnutím označíte za důležité. Hodinová přednáška se scvrkne do stravitelné dvacetiminutové nahrávky.


TOP 100 APLIKACÍ

CESTOVÁNÍ

GOOGLE TRIPS


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Plánovač výletů od Googlu poradí, jaké památky navštívit, do jakých restaurací zajít i jak se nejlevněji dostat z letiště do centra. Zatím ale jen v angličtině. Pokud je to problém, zkuste slovenský Sygic Travel.

DRIVEMODE


Android (zdarma)

 Během řízení bychom měli mobil pokud možno nechávat na pokoji, ale ne každý řidič to dokáže. Drivemode přináší zjednodušené ovládání telefonu pro řidiče pomocí hlasu. Přístup máte jenom k základním funkcím.

AIRBNB

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Aplikace Airbnb vám najde levné ubytování kdekoli v světě. Můžete bydlet u někoho doma, ve volném pokoji, celém bytě nebo si pronajmete dům. Klasické hotely hledejte v apce Booking.com.

WAZE

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Aplikace Waze v sobě kombinuje prvky navigace a sociální sítě. Nejenže vás dostane z místa A do místa B, ale navíc budete mít přehled o všem, co se kolem vás děje. Ostatní uživatelé hlásí každé zdržení.

JÍZDNÍ ŘÁDY IDOS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Od aplikace na vyhledávání dopravního spojení člověk obvykle očekává, že mu ukáže, v kolik hodin a jak se dostane z místa A na místo B. IDOS tohle zvládá bez problémů a k dobru přidává další funkce.

BEZPEČNOST

KASPERSKY


Android (zdarma)

 Viry řadí i na mobilech. Nebezpečí číhá na webu, v e-mailu i v aplikacích. Antivirus Kaspersky vás před „havěti“ z internetu ochrání. Zákazníci T-Mobile mohou získat komplexní ochranu Kaspersky zdarma díky programu Magenta 1.

TRUECALLER

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Nemáte čas na výzkum trhu a už vůbec vás nezajímá „exkluzivní“ nabídka ponožek z bambusového vlákna? Truecaller vás na podobně otravné hovory předem upozorní. SMS spam rovnou vyfiltruje.

LASTPASS

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 LastPass je univerzální klíč ke všem vašim sociálním sítím, e-mailům a e-shopům. Aplikace dokáže vytvořit, uchovat a bezpečně sdílet vaše hesla mezi jednotlivými zařízeními.

CERBERUS

Android (zdarma),


plná 140 Kč

 Parádní pomocník, kterého nejvíce oceníte po ztrátě telefonu. Klidně můžete ve ztraceném telefonu někoho vytočit. Přes web si vynutit focení. Případně zloděje automaticky hlásknete pokaždé, když chce telefon odemknout.

SURFIE

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 S aplikací Surfie budete mít vždy přehled o tom, kde jsou vaše děti, a zároveň se postará, aby se nedostaly ke škodlivému obsahu na internetu. Surfie je součástí služby Školák T-Mobile, ale dá se využívat i samostatně.

SPORTOVNÍ

STRAVA

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Vyhlášená aplikace pro cyklisty, ale využívat ji mohou i běžci, plavci, vyznavači crossfitu nebo třeba horolezci. Je nabitá funkcemi. Naši nejoblíbenější je sdílení tratí a porovnávání zajetých časů.

ČESKÝ FLORBAL

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Naprostá povinnost pro všechny hráče a fanoušky florbalu. Nejenže tu najdete přehled všech lig, týmů a hráčů v ČR, ale aplikace také mapuje Mistrovství světa. Najdete tu zprávy, statistiky i přenosy zápasů.

RUNKEEPER

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Kvalitní sport-tracker pro běžce. Co jej odlišuje od početné kvalitní konkurence? Sledování konkrétních cílů, tréninkové plány, výzvy nebo třeba propojení se Spotify.

7 MIN WORKOUT

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Pokud nemáte na cvičení čas, aplikace s názvem 7 Min Workout jsou přesně pro vás. Na každé platformě jich najdete několik, přičemž všechna vám pustí stopky a ukáží sérii cviků, abyste byli fit.

RUNTASTIC RESULTS

IOS (test zdarma)

Android (test zdarma)


 Dvanáctitýdenní cvičební trénink, který potrápí vaše tělo, ale bohužel i vaši peněženku. Na rozdíl od různých „zázračných“ diet však skutečně funguje. Změny nejen ucítíte, ale i uvidíte.

NAKUPOVÁNÍ

ASOS

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Britský obchod s módou, který zaslá i do Česka, a to dokonce zdarma. Na apce oceňujeme především funkci vyhledávání podle fotky. Stačí vyfotit kousek, co se vám líbí, a ASOS se podívá, jestli nemá v šatníku něco podobného.

LISTONIC

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Chytrý nákupní seznam, který si pamatuje, co často kupujete, a při sepisování radí, na co byste neměli zapomenout. Výsledný seznam se dá velmi snadno sdílet.

HEUREKA.CZ

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


WP (zdarma)

 Ideální nástroj pro levné nebo výhodné nakupování na internetu. Aplikace vám pomůže vyhledávat v desítkách tisíc českých e-shopů a poradí, kde nakoupit nejlevněji či kde je zboží skladem.

SPENDEE

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Spendee by se hodila spíš do kategorie Peníze než Nakupování, ale tu tady nevedeme. Díky Spendee si však budete moci vést přehledy o tom, jak utrácíte. Třeba i hromadou svých nákupů. A díky tomu snad i nějakou tu kačku ušetříte!

LETGO

IOS (zdarma)

Android (zdarma)


 Letgo je bazar vytvořený mobilu na míru. Vytvoření inzerátu je otázkou jedné minuty. Vlastně jde jen o to vyfotit danou věc mobilu, a když se ve vašem okolí najde zájemce, ozve se vám prostřednictvím chatu.

DIVOKÁ KARTA

BECOMME

IOS (zdarma)


Android (zdarma)

 Nikdy bychom nevěřili, že sem dáme databázi balíčků hlášek. Ale Becomme je opravdu povedená aplikace! Pro plaché typy ideální... Dokonce nabízí i trénink sebevědomí.

GIPHY

IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Jsou všude. Gify. Tisíce krátkých animovaných obrázků pro každou příležitost, které pomalu, ale jistě vytlačují smajlíky z komunikace na sociálních sítích. V GIPHY je najdete pohromadě a přímo z aplikace je můžete i pohodlně sdílet.

GOOGLE ARTS


IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Celým názvem Google Arts and Culture není jen databáze uměleckých děl a mapa galerií, ale také zábavná selfie apka. Vyfotíte se a Art Selfie se podívá, jestli v některé ze stovek galerií náhodou nevisí portrét vašeho dvojníka!

MNML SCREEN RECORDER


Android (zdarma)

 Tak minimalistická aplikace, že vývojáři dokonce vypustili samohlásky z jejího názvu! K čemu slouží? K nahrávání displeje mobilu (například mobilní hry). Najdete v ní jen to podstatné a nic navíc. Ani reklamy ne.

ZEVEZU.CZ

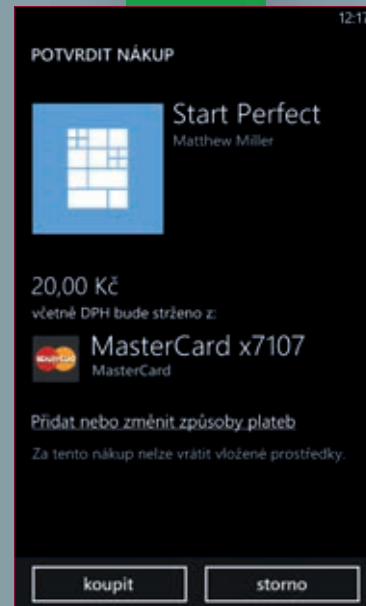
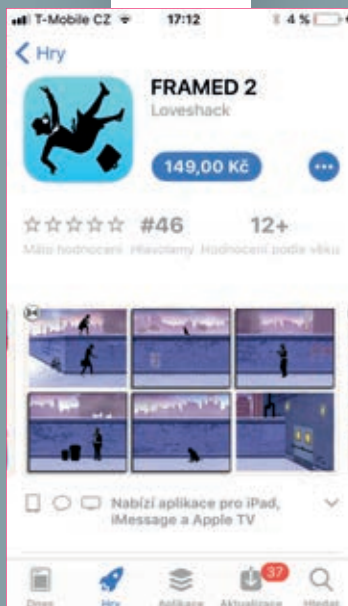
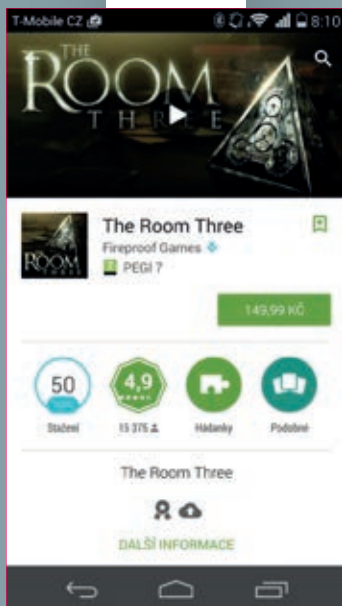
IOS (zdarma)

Android (zdarma)

 Výraz „spolujízda“ známe jako levný způsob cestování, kdy za drobný poplatek obsadíte volné místo v autě. Služba Zavezu.cz dělá to samé pro věci. Potřebujete odstěhovat pár kusů nábytku nebo někomu poslat balíček?

JAK STAHOVAT APLIKACE

Ať sháníte nějakou pěknou hru, kalendář, poznámkový blok, osobního trenéra, restauraci na večer nebo třeba kompas, na všechno už existují aplikace. Jejich pořízení je opravdu jednoduché a my si hned ukážeme, jak na to. Pokud máte nový přístroj, je třeba jej nejprve aktivovat, což znamená projít základním nastavením telefonu. V případě, že telefon ještě aktivovaný nemáte, podívejte se na web aplikace.cz do sekce Pro začátečníky, kde je k aktivaci přehledný návod.



- 1)** Najděte si ikonu svého obchodu Google Play, u nás překládaný jako Obchod Play.
- 2)** Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, zobrazí se vám rovnou váš obchod a můžete začít stahovat.
- 3)** Jestli jste registraci neprováděli, pak budete vyzváni k přidání účtu Google. Pokud žádný účet nemáte, vytvořte si nový. U registrace můžete vyplnit i číslo své platební karty, abyste mohli stahovat placené aplikace. Nebo, a to rozhodně doporučujeme, můžete využít pohodlnou nabídku zaplatit přes vyúčtování T-Mobile. Návod, jak postupovat, najdete v pravém sloupci této dvoustrany. Více o m-platbách na stranách 28 a 29.

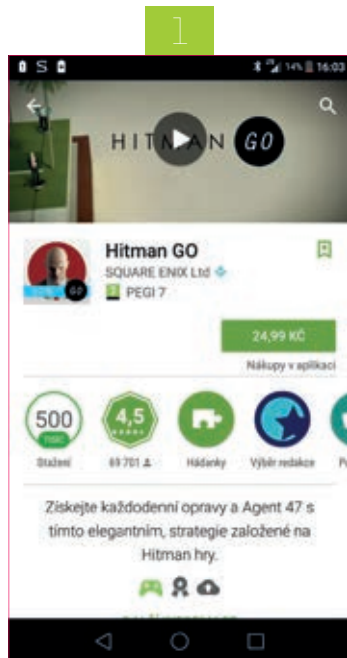
- 1)** Najděte ikonu App Store. To je váš obchod, ve kterém můžete stahovat aplikace, hry i časopisy. Vyberte si podle chuti, můžete vyhledávat nebo se nechat inspirovat v sekcích Doporučené aplikace či žebříčkách nejlepších aplikací.
- 2)** Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, budete vyzváni k zadání svého hesla a následně se aplikace stáhne.
- 3)** Pokud jste u aktivace všechno potřebné neuvedli, telefon vás vyzve k dokončení registrace. Pro dokončení budete potřebovat platnou platební kartu, která má povolené internetové transakce. Následně již jen zadáte heslo, čímž dáte souhlas ke stažení aplikace, a máte hotovo.

- 1)** Najděte si ikonu svého obchodu Windows Phone Store.
- 2)** Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, zobrazí se vám rovnou váš obchod a můžete začít stahovat.
- 3)** Jestli jste registraci neprováděli, pak budete vyzváni k vytvoření účtu u společnosti Microsoft. Jestli žádný účet nemáte, vytvořte si nový. K vytvoření účtu vám stačí několik osobních údajů. Poté již můžete apky stahovat.

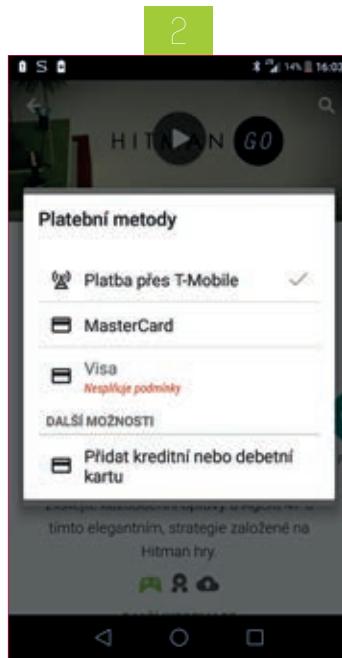
NÁKUP APLIKACÍ BEZ KREDITKY



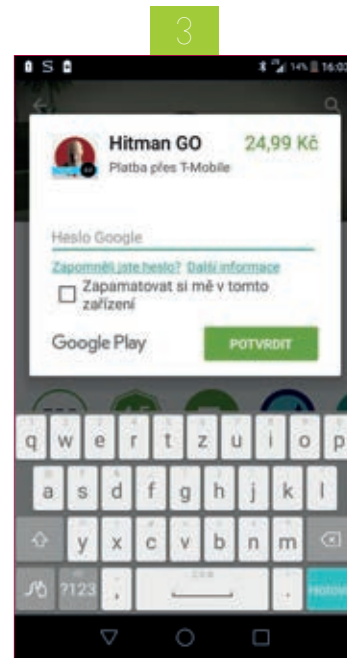
Bojíte se zadávat údaje z kreditní karty? Problém je dávno vyřešen! Všichni zákazníci T-Mobile mohou nakupovat aplikace na Androidu, Windows Phone a nově i Apple App Store bez složitého zadávání čísla kreditky. V aplikaci Obchod Play si na svém telefonu vyberete placenou apku, zvolíte platbu přes T-Mobile a peníze se vám strhnou z vašeho vyúčtování nebo z kreditu. Jednoduché a naprosto bezpečné.



V Obchodě Play si vyberte libovolnou placenou aplikaci. Klikněte na cenovku a dále postupujte podle informací zobrazených na displeji telefonu.



Při prvním nákupu si zvolíte vami preferovanou platební metodu. Na výběr je platební karta nebo platba z vyúčtování T-Mobile a opět dál postupujte podle instrukcí.



Na další obrazovce potvrdíte nákup a je hotovo. Příště už si telefon údaje bude pamatovat a vy už nikdy nemusíte řešit zdoluhavé zadávání karty.

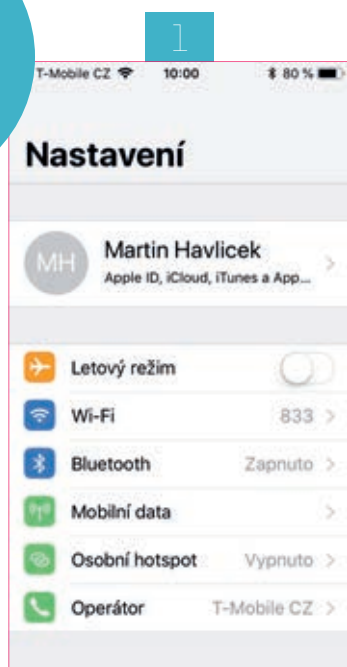
PODROBNĚJŠÍ
INFORMACE
A VIDEO-NÁVOD
NAJDETE NA
APLIKACE.CZ
/BEZPECNAPLATBA



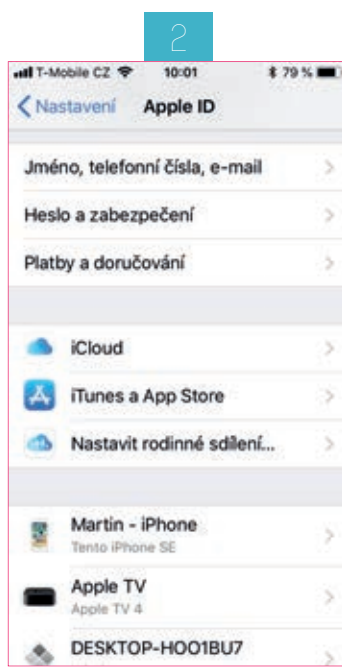
Pohodlné a bezpečné platby přes operátora už nejsou výhradou jen majitelů zařízení s operačními systémy Android a Windows Phone. Od konce března je mohou využívat také majitelé chytrých telefonů a tabletů s iOS. Takže pokud máte iPhone nebo iPad, tady máte návod, jak si platbu přes operátora nastavit. Ale pozor, tato metoda funguje jen u T-Mobile!

PLATBY NA XBOXU

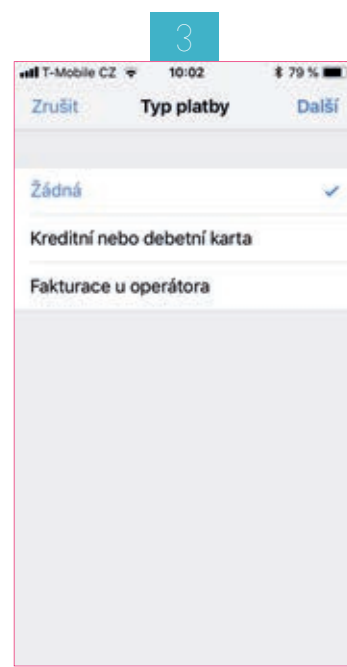
Mobilní platby se neomezují jen na aplikace. M-platbu T-Mobile můžete využít také k nákupu her na konzoli Xbox a software na Windows Store. Stačí v platební metodě zvolit „mobilní telefon“ a zadat své číslo.



Na rozdíl od Androidu se v iOS platební metoda volí v aplikaci Nastavení (ikonka s ozubenými koly), a to hned nahoře – prostě klikněte na své jméno.



Na další stránce klikněte na třetí řádek shora „Platby a doručování“, kde uvidíte aktuálně zvolenou platební metodu. Klikněte na ni, na další stránce zkontrolujte, zda sedí fakturační údaje, a hned dole na konci klikněte na „Změnit platební metodu“.



Pokud jste u T-Mobile – a je jedno, jestli máte tarif nebo Twist – uvidíte typ platby „Fakturace u operátora“. Vyberte a potvrďte kódem od T-Mobile, který vám přijde vzápětí prostřednictvím SMS. Hotovo!

10 DŮVODŮ, PROČ SI POŘÍDIT CHYTRÝ TELEFON U T-MOBILE

URČITĚ JE MOŽNÉ NAJÍT U NĚKTERÝCH MODELŮ CENOVĚ NIŽŠÍ NABÍDKU, ALE V PŘÍPADĚ NÁKUPU MOBILNÍHO TELEFONU NEBO TABLETU DŮRAZNĚ DOPORUČUJEME OBRÁTIT SE NA PROVĚŘENÉHO PRODEJCE, U KTERÉHO MÁTE 100% JISTOTU, ŽE SE K VÁM NEOBRÁTÍ ZÁDY. TŘEBA NA NÁS! VYBRALI JSME DESET DŮVODŮ, PROČ JE ROZUMNÉ KOUPI SI NOVÝ PŘÍSTROJ PŘÁVĚ U T-MOBILE!

1

Oficiální distribuce

Všechny námi prodávané telefony pocházejí z oficiálního dovozu do ČR. Vy se tak nemusíte obávat neúspěšného vymáhání záruční opravy či překvapivého obnovení cizojazyčné výchozí verze softwaru.

4

Správná nastavení

Telefony od nás jsou připraveny k okamžitému používání. Nejhorší je, když si radostně koupíte nový telefon a pak jej nezprovozníte. Ručíme za správné nastavení všech základních funkcí, jako jsou mobilní internet, SMS, MMS a další.

6

Vynikající příjem signálu

Na rozdíl od telefonů, které zakoupíte u distributora, jsou ty naše optimalizované. Díky tomu vám ve srovnání s jinými přístroji stejného typu na trhu zaručíme vyšší rychlost internetu, nižší pravděpodobnost padání hovorů a lepší výdrž baterie.

8

Pěčlivé testování

Všechny telefony jsou před uvedením na trh testovány a je ověřeno, že splňují vysoké standardy T-Mobile. Testování probíhá mezinárodně, a to v souladu s precizními německými standardy.

2

Skutečná záruka

Za telefony, které vám prodáme, T-Mobile skutečně ručí! Ke každému vydáváme vlastní záruční list a v případě problémů se také sami postaráme o nápravu.

5

Péče o vaši bezpečnost

Jako jeden z prvních operátorů na světě jsme začali v síti i našich telefonech používat nový šifrovací algoritmus A5/3, který prakticky vylučuje možnost nelegálního odposlechu hovorů. V nově pořízených telefonech od nás zaručeně nenajdete žádný škodlivý kód či software. Na vaši bezpečnosti nám záleží!

7

Špičková hlasová kvalita

Máme definované parametry kvality, které musí výrobci telefonů splňovat. Proto je v telefonech od nás samozřejmostí kvalitní HD Voice, vyšší srozumitelnost řeči v hlučném prostředí i potlačení ozvěny (echa). K těmto detailům rozhodně nezůstávejte hluchí!

9

Pojištění

Když si u nás pořídíte nový stroj, necháte si ho pojistit a přihodí se vám s ním nějaká ta nehodička, neztrácejte čas zbytečným hledáním servisu. Prostě zavolejte na telefonní číslo 800 758 623, kde vám ve spolupráci s pojišťovnou s vaším elektronickým partákem pomůžeme.

3

Splátkování

U nás se při výběru nového telefonu cenou omezovat nemusíte. Jednoduše si ho pořídíte na splátky. Kolik že vás to bude stát navíc? Nic, prodáváme bez navýšení!

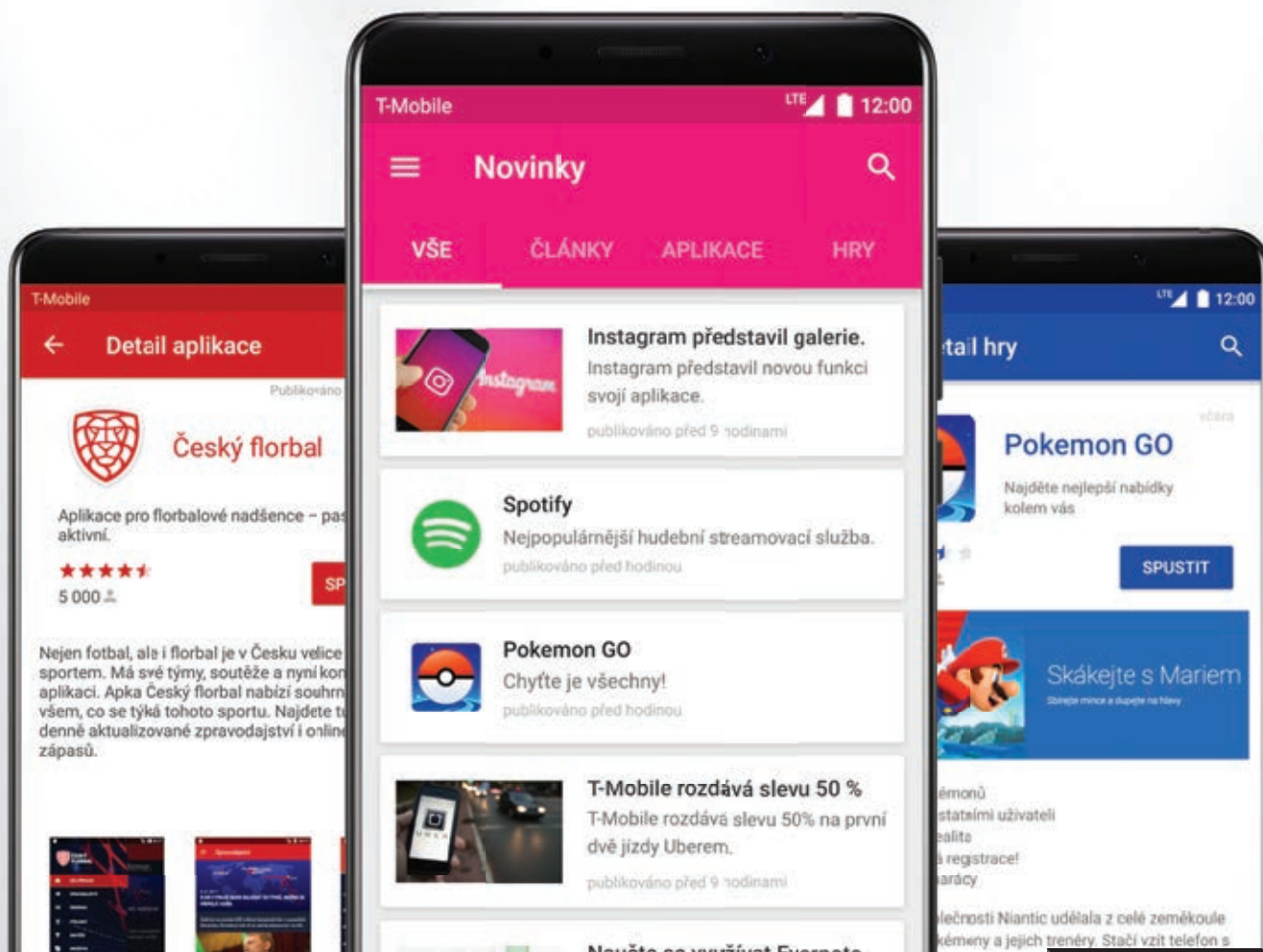
10

Neustálá technologická inovace

Své služby neustále obnovujeme a inovujeme. Chytré telefony od nás jako první podporovaly nejmodernější síť LTE, první jsme spustili volání přes síť Wi-Fi a další rozšiřující funkce, jako jsou Voice over LTE či LTE Advanced, budou mezi prvními podporovat telefony právě z naší nabídky.

ZVOLIT SPRÁVNÝ MOBIL NESTAČÍ, VYBRÁT MUSÍTE I DOBRÉHO PRODEJCE. A PAK UŽ SE BUDETE JEN SPOKOJENĚ USMÍVAT!





TOP APLIKACE

ZDARMA

- Novinky každý den
- Tipy na super hry
- Doporučení na bezva aplikace
- Důvody proč používat aplikace
- Technologické novinky
- Nastavitelné notifikace





SLEDUJTE BEZ OBAV DÁL SVÉ OBLÍBENÉ POŘADY

VYŘEŠTE PŘECHOD NA VYSÍLÁNÍ
DVB-T2 S T-MOBILE TV A NAVÍC
ZÍSKEJTE PŘES 40 PROGRAMŮ

2 MĚSÍCE
JEN ZA
99 Kč



Zlatý kompas
© Home Box Office, Inc. Všechna práva vyhrazena.
Nabídka platí do 31. 3. 2020 při uzavření účastnické smlouvy s tarifem
T-Mobile TV XS, po 2 měsících činí cena 149 Kč/měs. Více na www.t-mobile.cz