

Prieš 12 metų, 2008 m. rugsėjo 23 d., pasaulį pirmą kartą išvydo išmanusis telefonas su operacine sistema „Android“ - „HTC Dream“. Per šiuos metus ji spėjo ilgam įsitvirtinti išmaniųjų telefonų rinkoje. Skačiuojama, kad šiandien kompanijos „Google“ vystoma operacinė sistema „Android“ užima beveik 75 proc. rinkos, o aktyvių vartotojų skaičius pasaulyje siekia net 2,5 milijardo. Kuo ypatinga ši operacinė sistema ir kokia jos sėkmės paslaptis pasakoja „Bitės Profas“ Martynas Vrubliauskas.

„Praėjo vos daugiau nei dešimtmetis nuo tada, kai pasaulį išvydo pirmasis išmanusis telefonas su operacine sistema „Android“. Šiandien tai populiariausia operacinė sistema, kuri per 12 metų spėjo išleisti net 16 operacinės sistemos versijų. Pralenkusi ir tokius rimtus konkurentus kaip „Nokia“ plėtojamą „Symbian“, „BlackBerry OS“, „Palm OS“, „webOS“ ir „Windows Phone“, šiandien ji stabiliai įsitvirtino išmaniųjų telefonų rinkoje. Tiesa, pagrindinė „Android“ konkurentė „iOS“ taip pat nestovi vietoje ir sparčiai tobulėja“, - sako M. Vrubliauskas, dirbantis Vilniaus PC „Akropolis“ esančiame salone.

Pirmasis „Android“ telefonas - „HTC Dream“

Operacinė sistema „Android“ sukurta 2003 m. - dar anksčiau nei rinkoje pasirodė išmanieji telefonai ir „Apple“ pristatė savo pirmąjį „iPhone“. Ji - kompanijos „Android Inc“, pradėjusios kurti programinę įrangą skaitmeniniams fotoaparatus, kūrinys. Netrukus supratę, kad skaitmeninių fotoaparatus operacinių sistemų rinka nėra tokia didelė, įmonės įkūrėjai nukreipė dėmesį į mobiliuosius telefonus. Pirmosios operacinės sistemos kūrėją 2005 m. įsigijo „Google“.

„Po dvejus metus trukusių tobulinimų 2007-aisias „Google“ oficialiai pristatė pirmąją operacinės sistemos „Android 1.0“ beta versiją. Po metų - 2008 m. rugsėjo 23 d. - pasirodė ir pirmasis „Android“ telefonas „HTC Dream“. Be to, kad tai pirmasis telefonas, naudojęs „Android“ operacinę sistemą, kitomis savybėmis - mygtukine klaviatūra ir ekranu - jis buvo panašus į „Blackberry“ telefonus“, - pasakoja „Bitės“ išmaniųjų įrenginių ekspertas.

Kasmet vis geresnė

„Android“ laikoma plačiausiai pasaulyje naudojama operacine sistema. Nuo pradinio „Android“ programinės įrangos išleidimo į rinką pasirodė daugybė „Android“ OS atnaujinimų ir versijų serijų. Ne išimtis ir šiemet: rugsėjo pradžioje oficialiai išleista naujausia operacinės sistemos versija - „Android 11“.

„Šis „Android“ atnaujinimas – didžiulis. Jis pasiūlė daug ilgai lauktų naujovių: patogesnę rikiavimą pranešimų naujienų juostoje, daugiau galimybių apsaugoti savo privatumą, patobulintą ekrano vaizdo įrašymą ir kt. Vis tik naujoji operacinė sistema bus prieinama ne visiems ankstesniems telefonų modeliams, o kitiems jos pritaikymas gali užtrukti ne vieną mėnesį“, – pastebi „Bitės Profas“.

„Saldūs“ pavadinimai

„Android 11“ – jau antroji operacinės sistemos versija, kuri neturi saldaus pavadinimo. Iki tol visos „Android“ versijos, skaičiuojant nuo 1.5 turėjo tokius: „Cupcake“ (liet. keksiukas), „Gingerbread“ (liet. imbierinis meduolis), „Marshmallow“ (liet. zefyras), „Pie“ (angl. pyragas) ir pan.

„Google“ teigimu, idėja gimė ieškant visame pasaulyje vienodai suprantamų pavadinimų. Kiekvienam įmonės būstinėje Kalifornijoje net sukurta ji atvaizduojanti skulptūra. Šiuo metu palaikomos keturios „Android“ versijos: 2017-ųjų „Oreo“ (8.0), 2018-ųjų „Pie“ (9.0), 2019-ųjų „Android 10“ ir 2020-ųjų „Android 11“.

Pagrindinė „Android“ konkurentė - „iOS“

Šiandien operacinė sistema „Android“ užima beveik 75 proc. pasaulio išmaniųjų telefonų rinkos, kai „iOS“ – kiek daugiau nei 24 proc. Jos abi kartu užima beveik 99 proc. rinkos, todėl jeigu perkate vieną iš naujausių ir geriausių išmaniųjų telefonų, greičiausiai jame bus įdiegta bent viena iš šių operacinių sistemų.

„Niekam nenuostabu, kad viena pagrindinių priežasčių, kodėl didžioji dalis vartotojų renkasi „Android“ telefonus – didesnė įvairovė. Priklausomai nuo galimybių, kiekvienas gali rasti sau tinkantį prietaisą su išmaniomis funkcijomis. Mobiliajame telefone esančios programėlės atitinka kiekvieno poreikius, todėl galima sakyti, kad „Android“ telefonas prisitaiko prie žmogaus, o ne žmogus prie jo“, – sako M. Vrubliauskas.

Operacinę sistemą „Android“ šiandien galima rasti net tik išmaniuosiuose telefonuose, bet ir laikrodžiuose, elektroninių knygų skaitytuvuose, televizoriuose „Android TV“, planšetėse ir daugelyje kitų išmanių įrenginių.

Daugiau įdomių faktų apie operacinę sistemą „Android“ galite sužinoti iš didžiųjų miestų „Bitės“ salonuose išsikūrusių „Bitės Profų“. Išmaniųjų technologijų ekspertai konsultuoja nemokamai nepriklausomai nuo to, kokio tinklo paslaugomis naudojate. Daugiau naudingų patarimų ir įdomių naujienų ieškokite „Bitės Profų“ puslapyje <https://www.bite.lt/profai>.

„Android“ švenčia 12-ąjį gimtadienį: kaip keitėsi populiariausia operacinė sistema pasaulyje

