

Riešenie na pamäťovú krízu? Android pritvrdí voči aplikáciám náročným na RAM

23.8.2026 - Tomáš Kanálik | Zajtra studio spol

Google pritvrdzuje voči aplikáciám, ktoré si ukrajú príliš veľa operačnej pamäte. Ako píše portál Android Authority, limity na jednu aplikáciu z Androidu 17 sa počas nasledujúceho roka rozšíria na zariadenia ďalších výrobcov. Cieľ je jednoduchý: žiadna jediná aplikácia nemá spomaliť celý telefón.

Nejde o úplnú novinku, ale o rozšírenie niečoho, čo už beží. Systém strážil zabíranie pamäte najskôr na telefónoch Pixel a odteraz s tým má počítať výrazne viac modelov. Google v novom príspevku na blogu hovorí o zariadeniach so **4 GB pamäte** aj o tých, ktoré jej majú viac než 16 GB.

Najprv spomalenie, potom koniec

Zárok má dva stupne. Keď aplikácia prekročí pridelený rámec, systém časť jej dát presunie do **komprimovanej pamäte**. Aplikácia beží ďalej, telefón však musí dáta neustále spracúvať, takže sa môže javiť pomalšia. Ak si aplikácia ani potom neuberie, Android ju jednoducho **ukončí** a používateľ o rozbehnutú prácu príde.

Pre bežné používanie by to malo znamenať menej situácií, keď celé zariadenie zamrzne pre jedinú aplikáciu. Plynulejšie má byť prepínanie medzi jednotlivými aplikáciami, hranie aj náročné úlohy s umelou inteligenciou, ktoré si dnes berú pamäte čoraz viac. Najviac z toho majú vyťažiť **lacnejšie telefóny** s menšou kapacitou, kde jedna "nenažraná" aplikácia spraví najväčšiu škodu.

Pixel 10 Pro XL a Pixel 10 | Zdroj: Tomáš Kanálik

Google zároveň tlačí na tvorcov aplikácií, aby sa do limitov zmestili. Ak si prácu spravia, používateľ nemá zbadať vôbec nič. Háčik je v programoch, ktoré **veľa pamäte naozaj potrebujú**, teda v strihu videa, hrách či generovaní obrazu. Ak ich nikto neupraví, môžu sa spomaľovať alebo zatvárať uprostred práce. Vývojári preto dostávajú aj **nové nástroje** na hľadanie takých miest.

Ktorých značiek a modelov sa to dotkne, Google nepovedal, takže sa nedá povedať ani to, či zmenu pocíti práve váš telefón. Isté je, že pamäť je dnes drahá a výrobcovia ňou nešetria len tak, o čom hovorí aj koniec staršieho typu pamäte RAM. Softvérové obmedzenie je preto lacnejšia cesta než pridávať čipy, len sa nesmie prehnať.

Mohlo by vás tiež zaujímať:

- **Toto trápilo vodičov celé leto. Android Auto 17.4 opravuje otravné odpájanie**
- **Dochádza vám v mobile miesto? Tu sú 3 najrýchlejšie spôsoby, ako vymazať nepotrebné aplikácie**
- **Slováci si ho opäť oblúbia. Samsungu Galaxy S26 FE príde s touto výbavou**

<https://www.mojandroid.sk/android-ram-narocnost-aplikacii>