Google rozširuje Gemini: prichádza 3.6 Flash a nové verzie 3.5

25.7.2026 - Lenka Ivančíková | Zajtra studio spol.

Google po modeli Gemini 3.5 Flash z mája posúva "Flash"líniu ďalej a predstavil Gemini 3.6 Flash. Novinka cieli na vyššiu efektivitu a lepšie výsledky pri kódovaní, práci so znalosťami aj v multimodálnych úlohách.

Súčasne pribúdajú aj **Gemini 3.5 Flash-Lite** pre úlohy s nízkou latenciou a vysokým prietokom a špecializovaný **Gemini 3.5 Flash Cyber** v rámci CodeMenderu. Google zároveň zverejnil krátky status k Gemini 3.5 Pro a potvrdil, že začal predtréning ďalšej generácie **Gemini 4**.

Gemini 3.6 Flash: menej tokenov, menej krokov

Gemini 3.6 Flash Google označuje ako "workhorse" model z Flash rodiny, teda všeobecne použiteľný variant orientovaný na rýchlosť a efektivitu. Zároveň tvrdí, že oproti 3.5 Flash zlepšuje výkon pri kódovaní, knowledge work a multimodálnych scenároch.

Najviac však zdôrazňuje úsporu výstupných tokenov. Podľa dát z Artificial Analysis Index má 3.6 Flash spotrebovať **o 17 % menej output tokenov než 3.5 Flash**. V praxi to zapadá do trendu, kde sa rýchle modely neposúvajú len presnosťou, ale aj tým, koľko práce urobia na jednu odpoveď.

Google pridáva aj tvrdenia o presnosti: model má robiť menej neželaných zásahov do kódu a znižovať počet vykonávacích slučiek. Spomína tiež zlepšenie metriky computer use zo 78,4 % na 83 % a nový vstavaný klientsky nástroj dostupný cez Gemini API a Gemini Enterprise.

Google pri 3.6 Flash stavia najmä na kombinácii nižších nákladov a efektívnejšieho spracovania komplexnejších úloh, nie len na samotnom „benchmarkovom“ posune.

Zdroj: Google

Gemini 3.5 Flash-Lite: prioritou je latencia a prietok

Popri 3.6 Flash prichádza aj Gemini 3.5 Flash-Lite, ktorý má byť najrýchlejším modelom v rámci "3.5" série pre úlohy citlivé na latenciu a pre vysoký throughput. Flash línia je postavená práve na tomto type nasadenia, takže Flash-Lite má logicky zapadnúť najmä do scenárov, kde rozhoduje rýchlosť a cena na token.

Google udáva rýchlosť **350 output tokenov za sekundu** a zároveň tvrdí, že kvalitou výrazne prekonáva starší Gemini 3.1 Flash-Lite. Zaujímavé je aj tvrdenie, že má prekonávať dokonca Gemini 3 Flash, čo naznačuje posun v tom, čo Google považuje za "lite" model bez toho, aby opustil dôraz na nízku latenciu.

V kontexte nových modelov tým Google dopĺňa ponuku tak, aby pokryl nielen univerzálny Flash (3.6), ale aj špecifické nasadenia, kde sa optimalizuje hlavne odozva a priepustnosť.

Zdroj: Lenka Ivančíková

Gemini 3.5 Flash Cyber

Treťou novinkou je Gemini 3.5 Flash Cyber, ktorý už nie je všeobecným modelom. Google ho stavia na základe 3.5 Flash a **upravuje pre kyberbezpečnosť**, konkrétne pre vyhľadávanie a opravu zraniteľností, pričom má mať nižšiu cenu na token než väčšie modely.

Model je prepojený so službou **CodeMender**, ktorú Google opisuje ako spravovaného agenta na bezpečnosť kódu. Pri použití v CodeMenderi sa má nasadiť viac agentov 3.5 Flash Cyber, ktoré vytvoria jeden kombinovaný report. Prístup však nebude verejný: Google uvádza, že pôjde o obmedzený pilot a dostupnosť len pre vlády a dôveryhodných partnerov cez CodeMender.

Týmto krokom Google jasne oddeľuje všeobecné modely od špecializovaných bezpečnostných nástrojov, ktoré majú fungovať aj v režime s prísnejším prístupom a kontrolovaným nasadením.

Dostupnosť a príprava Gemini 4

Gemini 3.6 Flash aj 3.5 Flash-Lite sa podľa Google začínajú sprístupňovať. Pre bežných používateľov majú byť dostupné v aplikácii Gemini a 3.5 Flash-Lite sa objaví aj vo Vyhľadávaní.

Pre vývojárov majú byť nové modely dostupné cez Gemini API, a to v Google AI Studio aj v Android Studio. Firemní používatelia ich nájdu cez Gemini Enterprise Agent Platform a aplikáciu Gemini Enterprise, čo ukazuje, že Google tlačí rovnaké modely paralelne do spotrebiteľských aj pracovných kanálov.

Nemali by ste prehliadnuť:

- Je Samsung Galaxy Z Fold8 Ultra hodný prívlastku "Ultra" alebo ide iba o marketingový ťah?
- Honor 600 Smart 5G je extrémne inteligentný smartfón za málo peňazí
- Profesionálna apka na úpravu fotiek konečne prichádza aj na Android

Google zároveň doplnil krátku aktualizáciu k Gemini 3.5 Pro: model má napredovať a firma ho naďalej testuje s partnermi, pričom plánuje širšie sprístupnenie "čoskoro". V rovnakom ozname dodáva, že začala predtréning ďalšieho veľkého modelu **Gemini 4**.

https://www.mojandroid.sk/google-rozsiruje-gemini-prichadza-3-6-flash-a-nove-verzie-3-5