



www.igalileo.cz

Google Gemini: prakticky

START 08:35



Na každé informaci záleží

Na úvod něco o nás



Václav Hlaváč



Adam Sládek



Šimon Červený

Google Gemini od základů s ukázkami

- Krátký úvod
- Představení Google Gemini
- Jaké nabízí Gemini předplatné
- Gemini a praktické ukázky
- Chatboti obecně
- Bezpečnost a AI
- Diskuze a dotazy

The logo for Google Gemini, featuring a purple four-pointed star above the word "Gemini". The "G" is blue, and the "emini" is in a gradient of purple to pink, with a red dot above the final "i".

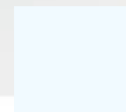
Gemini



**Google Gemini = propojení AI
s ekosystémem Google Workspace**



Na každé informaci záleží





— Umělá inteligence

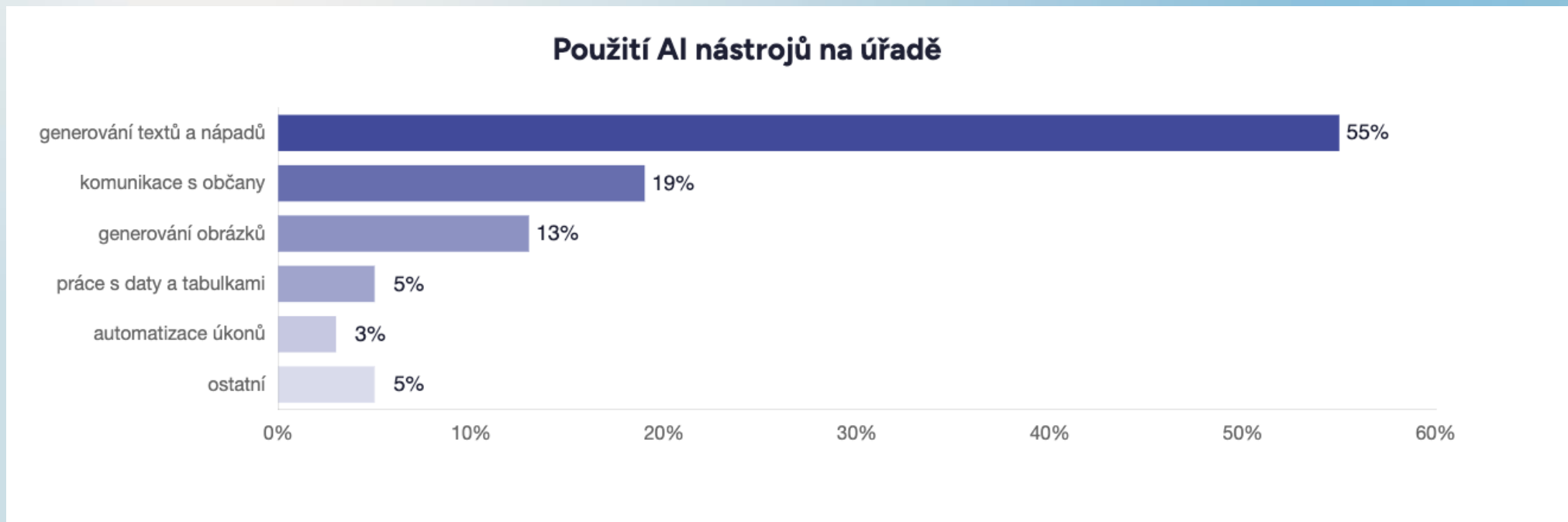
Vyzkoušeli jsme „nejchytřejší“ Gemini 3. Konečně AI, která nás dokáže pořádně učit

<https://forbes.cz/vyzkoušeli-jsme-nejchytrejsi-gemini-3-konecne-ai-ktera-nas-dokaze-poradne-ucit/>



Na každé informaci záleží

51 % obcí do 2 500 obyvatel používá AI



<https://www.prulom-ai.cz/>



Na každé informaci záleží

První kroky

- Začínáte s jednoduchými úkoly (shrnutí e-mailu, návrh textů v chatu)
- Vzdělávejte zaměstnance, vytvořte pravidla pro AI
- Berte AI jako pomocníka, ne jako náhradu člověka.
- Výstupy upravte pro svůj kontext



Gemini



Není třeba se bát

- Nebudu tomu rozumět
- Udělám chybu
- Něco poruším
- Je to složité
- AI mě nahradí



Na každé informaci záleží



Co díky AI získáte

- Méně rutinní práce
- Více času na lidi
- Pomoc s věcmi, které jinak dlouho trvají
- Inspiraci a návrhy, když nevíte, jak začít



Na každé informaci záleží





www.igalileo.cz

Google Gemini

Úvodní informace



Na každé informaci záleží

Gemini v Gmail i kalendáři

Ukázka Gemini v Gmailu:

- Shrnutí konverzace v e-mailu, která má více odpovědí.
- Návrh odpovědi na danou konverzaci
- Vytvoření úkolu přes chat, že mám odpovědět v pondělí – úkol se vytvoří a propíše do kalendáře



Gemini Google Docs

Ukázka Gemini v dokumentech:

“Navrhni mi komunikační kampaň pro technické služby směrem k veřejnosti, kdy technické služby nabízí nově služby i pro širokou veřejnost a firmy. Jedná se o pronájem plošiny, sekání trávy, hrabání listí a pronájem kontejnerů. Chci komunikovat přes web – potřebuji článek, příspěvek Facebook a banner do zpravodaje.”



Gemini Google Sheets

Ukázka Gemini v tabulkách:

- “Navrhni mi tabulku, kde budu mít přehledně uspořádané státní svátky v České republice na rok 2026. Bude zde sloupeček se zaškrnutím, jestli jsou zavřené obchody a další sloupeček, jestli mám vyvěsit státní vlajku. Poslední sloupeček bude na poznámku.”



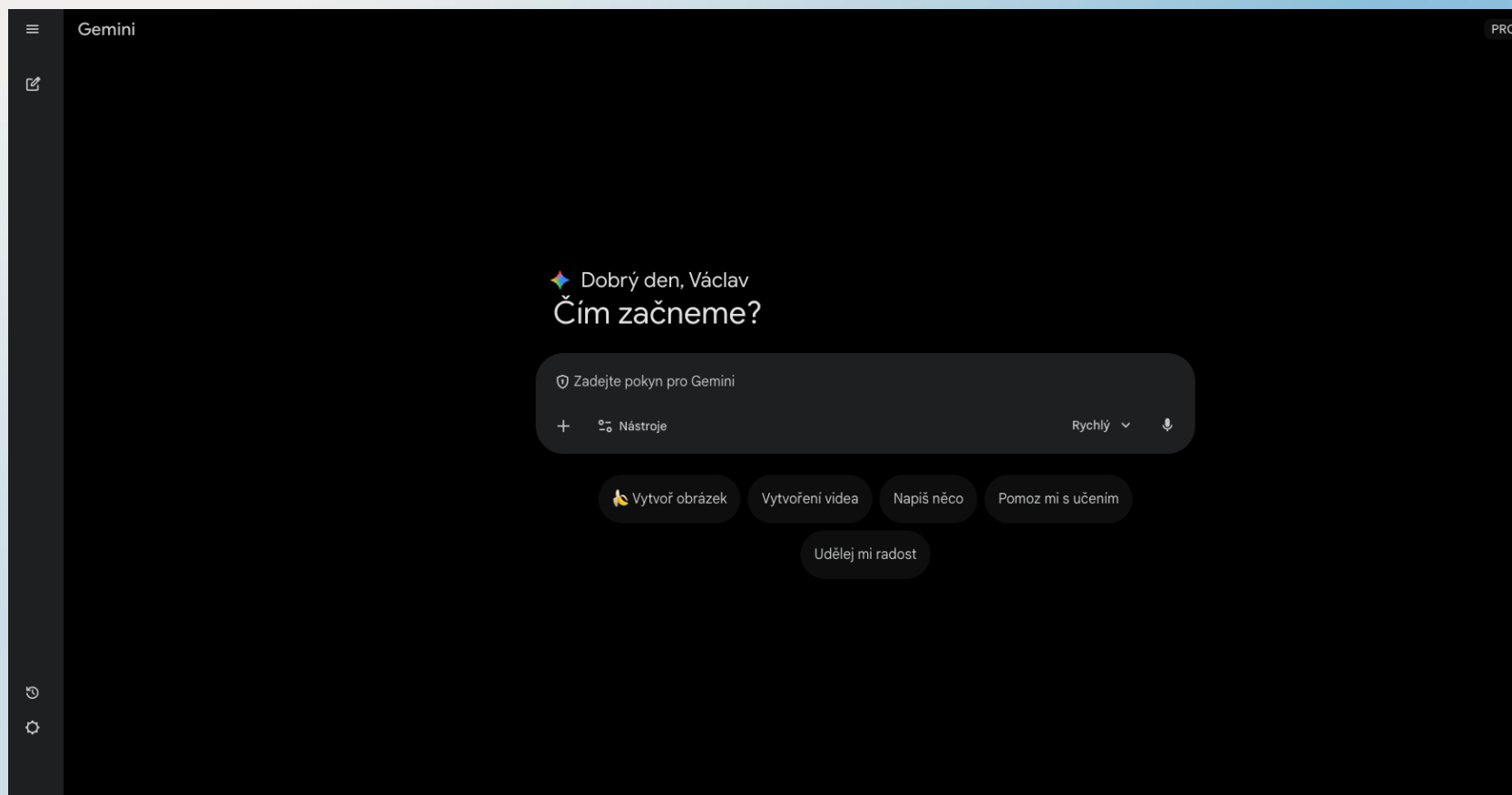
Gemini Google Slides

Ukázka Gemini při práci s prezentací:

- Návrh snímku “Snímek, kde je velké hasičské auto, nadpis a text o vozidle.”
- Pomoc s vizualizací – Nano Banana funkce - obrázek “Vygeneruj mi obrázek hasičského auta typického pro Českou republiku.”
- Vysvětlení, že Nano Bana umí i infografiky – ukázka “Vytvoř jednoduchou a srozumitelnou infografiku pro občany, která vysvětluje, jak požádat o kontejner na bioodpad. Použij minimum textu, velké ikony a jasné kroky. Infografika má působit přívětivě a ekologicky.”



Rozhraní Google Gemini – alternativa GPT



Na každé informaci záleží

Gemini: Jak používat

“Jsem starosta obce a mám nově Google Gemini. Jak ho můžu efektivně používat. Vysvětli mi, jak zadávat úkoly AI a dej mi nějaké tipy ideálně strukturovaně v bodech.”



Gemini: Deep Research

“Vysvětli mi aktuální a nové informace o přístupnosti budov v České republice z pohledu starosty obce. Zaměř se na:

- nové legislativní povinnosti a doporučení,
- co musí obec řešit u škol, úřadů, kulturních domů a sportovišť,
- jaké jsou nejčastější chyby obcí,
- praktické příklady zlepšení přístupnosti (rampy, výtahy, orientační systémy, digitální přístupnost),
- priority, které mají největší dopad při omezeném rozpočtu.
- Výstup strukturovat do jasných bodů a krátkých odstavců, srozumitelně, bez zbytečného právníckého jazyka. Na závěr navrhní konkrétní další kroky, které bych měl jako starosta udělat během příštích 6–12 měsíců.”



Gemini: Vytvoření videa Veo3

“Vytvoř mi video, kde přiletí čarodějnice na koštěti k ohni. Scéna bude realistická točená na mobilní telefon. Prostředí typické menší obci v České republice.”



Pricing



Využívejte **Gemini** ještě víc

Upgradovat

<https://gemini.google/subscriptions/>



Na každé informaci záleží



www.igalileo.cz

Gemini

Propojení s internetem



Na každé informaci záleží





Režim AI Vše Obrázky Video Zprávy Více ▾



google

Rychlé výsledky z webu:

Google

Vaše data ve Vyhledávání · Historie vyhledávání · ...

 Google · <https://www.google.com>

Google

Obrázky **Google**. Nejpropracovanější vyhledávání...

 Google · <https://www.google.cz>

Vyhledávač Google naleznete na adrese [google.com](https://www.google.com). Pokud potřebujete vyhledat konkrétní informace, obrázky nebo mapy, můžete svůj dotaz zadat přímo do adresního řádku většiny prohlížečů nebo využít hlavní stránku Googlu.

Odpovědi od umělé inteligence mohou obsahovat chyby. [Další informace](#)



Na každé informaci záleží



www.igalileo.cz

Proč mít přístupný web?

Lepší přístupnost webu znamená i lepší přístupnost pro AI



Na každé informaci záleží



Co by měl web splňovat?

- ✓ Přehlednost a aktuálnost informací
- ✓ Poutavá grafika - spojení s vizuální identitou
- ✓ Přístupnost a zákonné povinnosti
- ✓ Snadné plnění díky umělé inteligenci
- ✓ Chatbot pro snadné a rychlé vyhledání informací



Webinářem to začíná

Nejlepší WhatsApp skupina o AI a inovacích pro obce, školy i organizace



Na každé informaci záleží

Exkluzivní obsah navíc zdarma ve WhatsApp



Jak na AI a inovace?



Na každé informaci záleží



Jaká témata nyní řešíte na úřadě?

Právní úprava

Jaká se chystá právní úprava AI?



Na každé informaci záleží

Co je to AI Act?

- Právní rámec regulující AI platný od roku 2024
- Cíl: ochrana, bezpečnost a transparentnost
- Není cílem: přílišná regulace AI
- Klasifikace rizik využití AI
- Vysoce rizikové oblasti využití AI: zdravotnictví, doprava, vzdělávání... (požadavek na lidský dohled, transparentnost a správu dat)
- Zakázaná AI: použití biometrické identifikace, rozpoznání obličejů, manipulace a zneužití věku
- Nejsrozumitelnější průvodce: <https://asociace.ai/eu-ai-act/>



Doporučení k bezpečnosti

- Nevkládejte: osobní údaje, citlivé informace
- Zajistěte lidský dohled nad důležitými rozhodnutími
- Pro práci s citlivými daty požadujte od dodavatele lokální řešení
- Zaveďte pravidelné bezpečnostní audity AI nástrojů a procesů
- Kontrolujte přístupová oprávnění
- Pravidelně školte zaměstnance
- Ověřujte zdroje a autenticitu výstupů



Dotazy a diskuze



Na každé informaci záleží

Zpětná vazba je pro nás důležitá...



Na každé informaci záleží

Exkluzivní obsah navíc zdarma ve WhatsApp



Jak na AI a inovace?



Na každé informaci záleží