

# Pohled analytiků na kvantový čip Willow společnosti Alphabet

11.12.2024 - Michal Bárta | Fio banka

Americká technologická společnost Alphabet v pondělí informovala ohledně zásadního pokroku v kvantové výpočetní technice pomocí využití kvantového čipu Willow.

Kvantový počítač společnosti potřebuje méně než 5 minut pro řešení problému, který by zabral jednomu z nejlepších superpočítačů okolo 10 kvadrilionů let.

## Analytický komentář

Analytici z **Baird** uvedli, že Willow posiluje vedoucí postavení Googlu v oblasti technologií. Dodávají, že ačkoli je kvantová technologie stále vzdálena od širokého komerčního využití, tak optimistický pohled na tuto technologii je takový, že společnost Google bude schopna využít jedinečných silných stránek kvantové technologie, umělé inteligence a cloudového computingu a nabídnout řadu nových aplikací, které změní průmysl.

Analytici z **Bank of America** potvrdili svoji cílovou cenu ve výši 210 USD a dodali, že pokroky s kvantovým čipem Willow ilustrují, že Alphabet zůstává na špici technologické inovace, což je důležité pro sentiment akcie. Dodávají, že „v dlouhodobém horizontu mají kvantové inovace potenciál vytvořit pro společnost Alphabet významný technologický příkop“ a v krátkodobém horizontu by mohly urychlit trénink vlastních modelů umělé inteligence a zlepšit nákladovou efektivitu oproti konkurenci.

Analytici ze **Scotiabank** vidí tuto novinku jako zásadní, protože bez kvantových počítačů nebude možné v budoucnu využít mnoho aplikací umělé inteligence. Varují, že investoři i společnosti mají tendenci podceňovat dopady, které kvantová výpočetní technika může mít na průmysl, zejména pokud jde o ochranu soukromí a zabezpečení dat a také o krypto.

## Akcie Alphabet

Již včera akcie Alphabet reagovaly na novinky pozitivně (GOOG +5,32 % / GOOGL +5,59 %).

Akcie Alphabet třídy A (GOOGL) dnes posilují o 4,1 % na 192,83 USD. Akcie třídy C (GOOG) zaznamenávají růst o 4 % na 194,1 USD. S akcemi Alphabet mohou klienti Fio banky obchodovat také na RM-SYSTÉMu pod tickerem BAAGOGL, kde se dnes obchodují za 4530 Kč.

Vývoj akcie Alphabet třídy A

### Alphabet Inc (GOOGL) +4,1 % na 192,83 USD

Ukazatel	Ukazatel
<b>Kapitalizace</b> (mld. USD)	2367,2 <b>P/E</b> 25,0
<b>Vývoj za letošní rok</b> (%)	+38,0 <b>Očekávané P/E</b> 23,4
<b>52týdenní minimum</b> (USD)	129,7 <b>Prům. cílová cena</b> (USD) 210,4
<b>52týdenní maximum</b> (USD)	193,7 <b>Dividendový výnos</b> (%) 0,3

Zdroj: Alphabet, Bloomberg

Michal Bárta

Fio banka, a.s.

Prohlášení

<http://www.fio.cz/zpravodajstvi/zpravy-z-burzy/304173-pohled-analytiku-na-kvantovy-cip-willow-spolu-cnosti-alphabet>