

# Čo je VMware

Last updated 26 marca, 2025

VMware je [softvér](#) na [virtualizáciu serverov](#) a správu IT [infraštruktúry](#). Je široko využívaný na virtualizáciu [VPS](#) (virtuálnych privátnych serverov).

*Vďaka technológii VMware je možné na jednom fyzickom serveri prevádzkovať viac nezávislých virtuálnych strojov (Virtual Machines), čo umožňuje efektívnejšie využitie [hardvérových](#) zdrojov a flexibilitu pri správe serverov.*

## VMware a virtualizácia serverov

Virtualizácia serverov pomocou VMware umožňuje **izoláciu systémov**: Každý virtuálny stroj beží ako samostatný server s vlastným [operačným systémom](#) a aplikáciami.

Správcovia môžu rýchlo vytvárať, upravovať alebo migrovať virtuálne servery podľa aktuálnych potrieb.

VMware umožňuje aj škálovanie zdrojov pre každý VPS podľa aktuálnych požiadaviek používateľov.

*Vo Webglobe je VMware jedna z dôležitých [technológií](#), ktorú využívame aj na tvorbu vysoko dostupnej [infraštruktúry na mieru](#).*