

Co je VMware

Poslední aktualizace 14 ledna, 2025

VMware je software pro virtualizaci serverů a správu IT infrastruktury. Je široce využíván pro virtualizaci VPS (virtuálních privátních serverů).

Díky technologii VMware je možné na jednom fyzickém serveru provozovat více nezávislých virtuálních strojů (Virtual Machines), což umožňuje efektivnější využití [hardwarových](#) zdrojů a flexibilitu při správě serverů.

VMware a virtualizace serverů

Virtualizace serverů pomocí VMware umožňuje **izolaci systémů**: Každý virtuální stroj běží jako samostatný server s vlastním operačním systémem a aplikacemi.

Správci mohou rychle vytvářet, upravovat nebo migrovat virtuální servery podle aktuálních potřeb.

VMware umožňuje také škálování zdrojů pro každý VPS podle aktuálních požadavků uživatelů.

Ve Webglobe je VMware jedna z důležitých [technologií](#), kterou využíváme i pro tvorbu vysoce dostupné [infrastruktury na míru](#).