

# Čo je škálovanie

Last updated 26 marca, 2025

Škálovanie znamená prispôsobenie kapacity IT systémov alebo aplikácií aktuálnym potrebám. Umožňuje pridávať alebo odoberať zdroje, ako sú [servery](#) alebo [úložisko](#), aby systém zvládol rôzne úrovne záťaže.

Je kľúčové pre služby a aplikácie, ktoré musia fungovať plynulo aj pri premenlivej návštevnosti alebo náročných úlohách, napríklad e-shopy alebo [cloudové](#) platformy.

V praxi to znamená, že si napríklad prevádzkovateľ e-shopu na svojom [virtuálnom serveri](#) navýši [CPU](#) a [RAM](#) počas vianočnej špičky, aby jeho webové stránky nespomalili pri vyššom nápore návštevníkov.

*Pri výbere webhostingu alebo VPS stavte na poskytovateľa, ktorý vám dovolí jednoducho škálovať. Vo [Webglobe](#) máte prakticky neobmedzenú možnosť rastu.*