

Co je infrastruktura (v kontextu IT)

Poslední aktualizace 16 ledna, 2025

Infrastruktura označuje souhrn základních systémů, zařízení a služeb, které umožňují fungování určitého prostředí nebo činnosti. V IT kontextu se tím rozumí [hardware](#), [software](#), síťová zařízení a další technologie, které tvoří základ pro provoz aplikací, systémů a služeb.

Například v [datacentru](#) zahrnuje infrastruktura [servery](#), úložiště, síťové prvky, napájecí zdroje a chladičové systémy.

Ve [webhostingu](#) je infrastruktura klíčová pro zajištění [dostupnosti](#), výkonu a bezpečnosti služeb, jako jsou webové stránky, [databáze](#) nebo [cloudové](#) aplikace.

Infrastruktura na míru u Webglobe

Webglobe [infrastruktura na míru](#) je naše speciální služba přizpůsobená specifickým potřebám a požadavkům dané firmy nebo projektu. Namísto univerzálního řešení ji naši seniorní admini navrhnu tak, aby efektivně podporovala klíčové procesy, maximalizovala výkon a zajistila vysokou dostupnost a bezpečnost.

Pomáháme firmám zvolit optimální kombinaci serverových zdrojů, úložišť a síťových prvků, které jsou přizpůsobeny požadavkům jejich aplikací a webových projektů. Důraz klademe na škálovatelnost, což umožňuje infrastrukturu snadno rozšiřovat podle růstu firmy nebo zátěže aplikací.