

Virtuální servery

Nabízíme serverový výkon bez nutnosti investice do vlastního hardware

Nová generace provozu serveru pro běh informačních systémů společností. **Služba je vhodná pro malé, střední a velké zákazníky.**

Umožňuje částečný či plný přechod aplikací a IS zákazníka běžících nyní v jeho serverovně do virtuálního prostředí NWT.



JAK TO FUNGUJE?

- Podpora pro OS Windows Server 2016 a vyšší, Linux (Debian, Ubuntu, Fedora).
- Službu lze zajistit přes internetový obslužný portál, kde je možné nadefinovat vlastní virtuální síť, adresace a NATování portů.
- Výkon virtuálního serveru lze měnit přes internetový obslužný portál. Jsou zde předdefinované šablony virtuálních strojů v poměru vCPU a RAM. V portále je také možnost rozšiřovat libovolně diskové pole.
- Naši technici mají certifikaci MCP, mcts, mcsa, mcse, mcitp, mvp, Cisco a Fujitsu.
- Stroje jsou zálohované, je možné dál zálohovat do globálního cloudu pro kritické aplikace. Jednotlivé stroje jsou zálohovány v pravidelných intervalech, lze také v internetovém obslužném portále vytvářet jednotlivé snapshoty a také zálohovat kritické body infrastruktury do MS Azure.
- Do virtuálních sítí v datovém centru je možné se připojit pomocí VPN spojení postavené na technologiích IPSECu a propojit tak svojí infrastrukturu.

KLÍČOVÉ VÝHODY

- Snížení investic za HW
- Přehled o nákladech v IT
- Pouze tolik výkonu kolik je skutečně potřeba
- Flexibilní řešení
- Garantovaná dostupnost
- Zodpovědnost za provoz neleží na bedrech firmy
- Předimplementační analýza
- Návrh licencování
- Držitel Microsoft Awards

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- Možnosti použití cloudu: hybridní řešení ve spojení s MS Azure, nebo M365, propojení interní sítě pomocí VPN IPsec technologie, testování nových OS, terminálové přístupy
- Výkonost cloudu: škálovatelnost výkonu jednotlivých virtuálních serverů (dle CPU, RAM, HDD)
- Použité HW technologie Intel CPU, diskové pole Fujitsu (NLSAS, SAS), síťová infrastruktura postavená na Cisco
- Použití síťových technologií IPv4 a IPv6 adresace, veřejná IPv4, NATování veřejné IP, VPN spojení
- Možnost připojení vlastního image pro instalaci OS serveru, neomezujeme se jen pro MS OS

Virtuální servery



Jako zákazník našeho datového centra potřebujete znát jen své požadavky na funkčnost, to ostatní zařídíme my

Datové centrum Silo (DC SILO) ve společnosti NWT umožňuje nejen vytvoření virtuálních strojů s jakýmkoliv moderním operačním systémem (Windows Server, Debian, Ubuntu apod.), ale zajišťuje i libovolný prostor na disku pro ukládání dokumentů, souborů nebo záloh. Mimo to nabízí také řešení zálohování a replikace dat, díky kterému zvýší dostupnost vašich služeb a zajišťuje nepřetržitý provoz vaší infrastruktury.

Navrhneme plán obnovy dat při havárii nebo již sestavený plán zrealizujeme. Automaticky testujeme a ověřujeme obnovitelnost každé repliky virtuálního počítače tak, aby vám nehrozil žádný výpadek. Pokud chcete plně využívat

služeb DC, můžete se připojit pomocí vlastního spojení na optickém nebo metalickém okruhu. V případě testování vlastního vytvořeného operačního systému (upravený Linux) umožňujeme tento ISO/VHD soubor v rámci samoobslužného portálu.

Licence

V rámci DC DC SILO vám na vaše virtuální servery zpracujeme návrh správného pokrytí vhodnými licencemi. Tyto licence jsou pak řešeny v rámci Microsoft SPLA. Jedná se o flexibilní model licencování na měsíční bázi formou pronájmu. V případě potřeby je však možné pro tyto virtuální servery využívat i licence vlastní nebo třetích stran.

VIRTUÁLNÍ SERVER

Dokážeme připravit nabídku i migraci celé IT infrastruktury do našeho datového centra. Konfiguraci virtuálních strojů vám navrhneme dle vaší infrastruktury a potřeb, včetně řešení licencování a zálohování.

Máte vlastní konfiguraci a chcete ji realizovat? Neváhejte kontaktovat náš tým specialistů, který je vždy připraven navrhnout individuální řešení. Více informací získáte na ict.nwt.cz

BASIC

2 CPU
4 GB RAM
100 GB

Již od 899 Kč
měsíčně

SILVER

2 CPU
6 GB RAM
100 GB

Již od 1 139 Kč
měsíčně

GOLD

4 CPU
8 GB RAM
100 GB

Již od 1 619 Kč
měsíčně