

# Virtuální servery

## Nabízíme serverový výkon bez nutnosti investice do vlastního hardwaru

Přejete si, aby informační služby vaší společnosti běžely jako po másle? Přicházíme s novou generací provozu serveru, umožňující částečný či plný přechod aplikací a IS zákazníka běžících nyní v jeho serverovně do virtuálního prostředí NWT.

**Služba je vhodná pro malé, střední a velké zákazníky.**

### JAK TO FUNGUJE?

- Podpora pro Windows 2012 R2, Windows 2016, Linux (Debian, Ubuntu, Fedora).
- Službu zajišťujeme přes internetový obslužný portál, kde je možné nadefinovat vlastní virtuální síť, adresace a NATování portů.
- Přebes internetový obslužný portál lze měnit i výkon virtuálního serveru. Jsou zde předdefinované šablony virtuálních strojů v poměru vCPU a RAM. V portálu 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, v internetovém obslužném portálu lze také vytvářet jednotlivé snapshoty a zálohovat kritické body infrastruktury do MS Azure.
- Do virtuálních sítí v datovém centru je možné se připojit pomocí VPN spojení postaveném na technologiích IPSECu a propojit tak svoji 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 O365, 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 nám sdělíte 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 2016, Debian 8.7, Ubuntu 16.04, apod.), ale zajistí 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 zajistí nepřetržitý provoz vaší infrastruktury.

Navrhujeme plán obnovy dat při havárii nebo zrealizujeme již sestavený plán. 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 Datového centra 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 navrhujeme 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 [www.ITsnadno.cz](http://www.ITsnadno.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