

# Zálohování a replikace



## Spolehlivě ochráníme vaše data

- **Ochráníme veškerá data ve vašich počítačích a serverech, data business aplikace (MS Exchange, Active Directory, SQL servery, MS Sharepoint, apod.) a veškerá data služeb Office365.**
- **Kompletní ochranu před ztrátou dat zajišťujeme zálohovacím pravidlem 3-2-1-0.**
- **V čem toto pravidlo spočívá? Každá záloha má minimálně 3 kopie na 2 lokalitách a další záloha je na nezávislém médiu.**



*V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat!  
Rádi vám sdělíme detailnější informace a navrhneme odpovídající řešení.*

### VEEAM® BACKUP & REPLICATION™

Poskytujeme flexibilní, spolehlivou obnovu virtualizovaných aplikací a dat **za méně jak 2 minuty**, a tím zajišťujeme dostupnost, kterou potřebujete pro plnění svých plánů a investic. Kombinujeme zálohování a replikaci virtuálních počítačů v jediném softwarovém řešení. Umožňujeme zálohování celých virtuálních serverů z platformy VMware a Microsoft Hyper-V. Automaticky testujeme a ověřujeme obnovitelnost každé repliky virtuálního počítače tak, aby vše bylo připravené, když repliky potřebuje využít. Vaše **data jsou šifrována**, proto jediný, kdo má přístup k zálohovaným datům v DC Silo, jste vy.

### PLATFORMA VEEAM

Díky platformě Veeam poskytujeme firmám a podnikům všech velikostí prostředky k zajištění dostupnosti pro jakoukoliv aplikaci a data v rámci libovolné cloudové infrastruktury, a to prostřednictvím široké nabídky služeb.

### PROČ PŘÁVĚ VEEAM

- Zpracovává datové proudy **až 10x rychleji** než konkurence!
- Deduplikace u zdroje zajišťuje, že v síti jsou přenášeny pouze jedinečné datové bloky, které již nejsou obsaženy v předchozím bodě obnovy.
- Díky Veeam Cloud Connect je v případě poruchy možné přepnout na náš server a vaše společnost může i nadále fungovat bez omezení. Je možné zálohovat nejen virtuální stroje, ale také fyzická koncová zařízení.
- Díky Veeam vám zaručujeme vysokou dostupnost, a tím i ochranu vašich zákazníků před důsledky výpadku služeb.

# Zálohování a replikace



## DATOVÉ CENTRUM SILO A BEZPEČNOST

DC Silo je moderní datové centrum otevřené v roce 2015 ve Zlíně. Je vybudováno na špičkových technologiích společností **Cisco, Fujitsu a Microsoft**. Chtěli jsme docílit, aby naše služby byly na mimořádné úrovni a pro co nejširší oblast zákazníků. Proto jsme ve spolupráci se společností Microsoft implementovali do našeho datového centra produkt **Windows Azure Pack**. Díky tomuto rozhodnutí jsme schopni nabídnout totožné služby jako globální poskytovatelé, ale s výhodou datového centra umístěného na území České republiky. V naší budově je celá řada bezpečnostních prvků jako jsou čipové vstupy, monitoring sítě, důmyslný hasicí systém, uzamykatelné racky, vždy připravené 2 náhradní zdroje napájení, 3 nezávislé datové okruhy, šifrování na straně zákazníka, samozřejmě je i aktuální Firewall. Veškerý pohyb sleduje sofistikovaný kamerový systém, který zajišťuje nepřetržitou bezpečnost. O vše se starají certifikovaní zaměstnanci.

## SERVISNÍ SMLOUVA A GARANCE FUNKČNOSTI

V případě závislosti chodu společnosti na IT je nespornou výhodou i vymahatelnosti sankcí. Pokud dojde k výpadku IT, za který může interní zaměstnanec, těžko si budete kompenzovat vzniklou finanční škodu. Naproti tomu náhrada finanční ztráty způsobené výpadkem našeho systému je zakomponována do servisní smlouvy. Celé datové centrum je pod dohledem specializovaných a vyškolených techniků, kontroly navíc probíhají v pravidelných intervalech. Cílem je předcházet potenciálním problémům.

## VÝHODY VYUŽITÍ SLUŽEB NWT

- Data pouze na území ČR
- Šifrování dat
- Podpora v českém jazyce + hotline
- Rychlá a bezpečná obnova dat
- Certifikovaní zaměstnanci
- Smluvně garantovaná dostupnost 99,9 %
- Bezpečnost dle norem ISO 27001
- Řešení s ohledem na GDPR

## HLAVNÍ DŮVODY VZNIKU HAVÁRIÍ



**56 %**  
Neočekávané  
aktualizace



**26 %**  
Požár nebo  
exploze



**20 %**  
Výpadky proudu



**60 %**  
Lidské chyby