

Příloha č. 1 smlouvy – Technická specifikace zadavatele (kupujícího)

NAS úložiště

Objednatel požaduje dodávku 1 ks NAS úložiště pro ukládání záloh v níže uvedené minimální specifikaci:

- síťové diskové úložiště s možností instalace 12 ks 3,5" disku,
- nové, nepoužité a nerepasované diskové úložiště,
- minimálně 16 GB RAM,
- podpora systému souborů: Btrfs, EXT4, EXT3, NTFS, HFS+, exFAT,
- kompatibilita s VMware vSphere,
- ližiny pro montáž do racku s možností vysunutí,
- minimálně 2ks 10 Gb síťových karet,
- minimálně 2 ks 1 Gb síťových karet,
- 6 ks 6 TB, SATAIII disků,
- instalace do racku a základní konfigurace / zprovoznění NAS úložiště,

NAS úložiště je požadováno se zárukou od výrobce zařízení v délce trvání 2 let.

Antivirové řešení

Objednatel požaduje dodávku komplexního antivirové řešení pro serverovou část (8 virtuálních serverů) a pro klientskou část (70 stolních počítačů) v níže uvedené minimální specifikaci:

Rozsah řešení

- licence antivirového řešení pro klientskou část a servery - požadovaná délka trvání licence jsou min. 3 roky,
- rezidentní antivirová ochrana s real-time ochranou proti známým škodlivým kódům (viry, červy, trojany, spyware, rootkity, spamem (blokování) i neznámými hrozbami),
- integrovaný firewall,

Antivirové řešení musí podporovat

- plánování automatického prověřování na hrozby,
- pravidelné aktualizace systému (automatické stahování aktualizací v pravidelných intervalech), skenovací engine a datových řetězců s využitím automatické aktualizace pomocí sítě internet,
- vynucení okamžitého update na vybraných klientech,
- sběr informací o virových nákazách a hrozbách z koncových stanic, logy skenování,
- pravidelné aktualizace klientů,
- okamžité automatické stažení a distribuce aktualizací na koncové stanice v případě potvrzené hrozby,
- rychlé základní prověření na hrozby na libovolném klientovi,
- historie prověřování na hrozby koncových stanic.

Antivirové řešení musí umožnit nasazení na

- servery (včetně podpory technologie vShield pro vSphere),
- uživatelské (koncové) stanice = stacionární počítače (PC, tenký klient) i notebooky.

Antivirové řešení musí umožnit automatické nastavení místa aktualizací klienta podle síťového prostředí, např.

- mimo síť,
- v síti intranet,
- při připojení na Internet.

Požadavky na správu antivirového řešení

- možnost centrální správy klientů,
- škálovatelnost úrovní přístupů do správčovské konzole,
- správa aktualizací,
- možnost centralizované i decentralizované správy včetně:
 - deploymentu klientů,
 - automatické distribuce nových verzí klientů,
 - editace nastavení parametrů klientů na koncové stanici.

Licence pro serverový operační systém virtuálních serverů

Objednatel v současné době využívá:

- 2 fyzické servery (každý s 6 jádry),



- 4 ks P73-06295 – WinSvrStd 2012R2 OLP NL Gov 2Proc,
- 70 ks R18-04291 – Win Svr CAL 2012 OLP NL GOVT UsrCAL,
- 70 ks 6VC-02077 – Win Svr CAL 2012 OLP NL GOVT UsrCAL,.

Pořízené licence jsou ve verzích 2016 s možností downgrade na verzi 2012.

Objednatel požaduje dodávku 4× licence pro serverový operační systém virtuálních serverů v níže uvedené specifikaci:

- licence pro serverové operační systémy virtuálních serverů umožňující instalaci min. 4 virtuálních serverů na 1 ks fyzickém serveru – pro provoz aplikací, které jsou kompatibilní s platformou Windows Server Standard 2016 (*min. pro 16 CPU jader*); v této specifikaci jsou obsaženy 4 virtuální servery, licence musejí být dodány v požadovaném rozsahu pro oba fyzické servery (*tak, aby na každém fyzickém serveru bylo možné provozovat min. 4 virtuální servery*),

Nejsou požadovány žádné přístupové licence na server vázaná na zařízení. Nejsou požadovány žádné přístupové licence na server vázaná na uživatele.

Serverový operační systém je požadován se zárukou od výrobce v délce trvání 2 let. Dodaný operační systém musí být ze strany jeho výrobce podporován a dodávány aktualizace a bezpečnostní záplaty min. do roku 2023.

