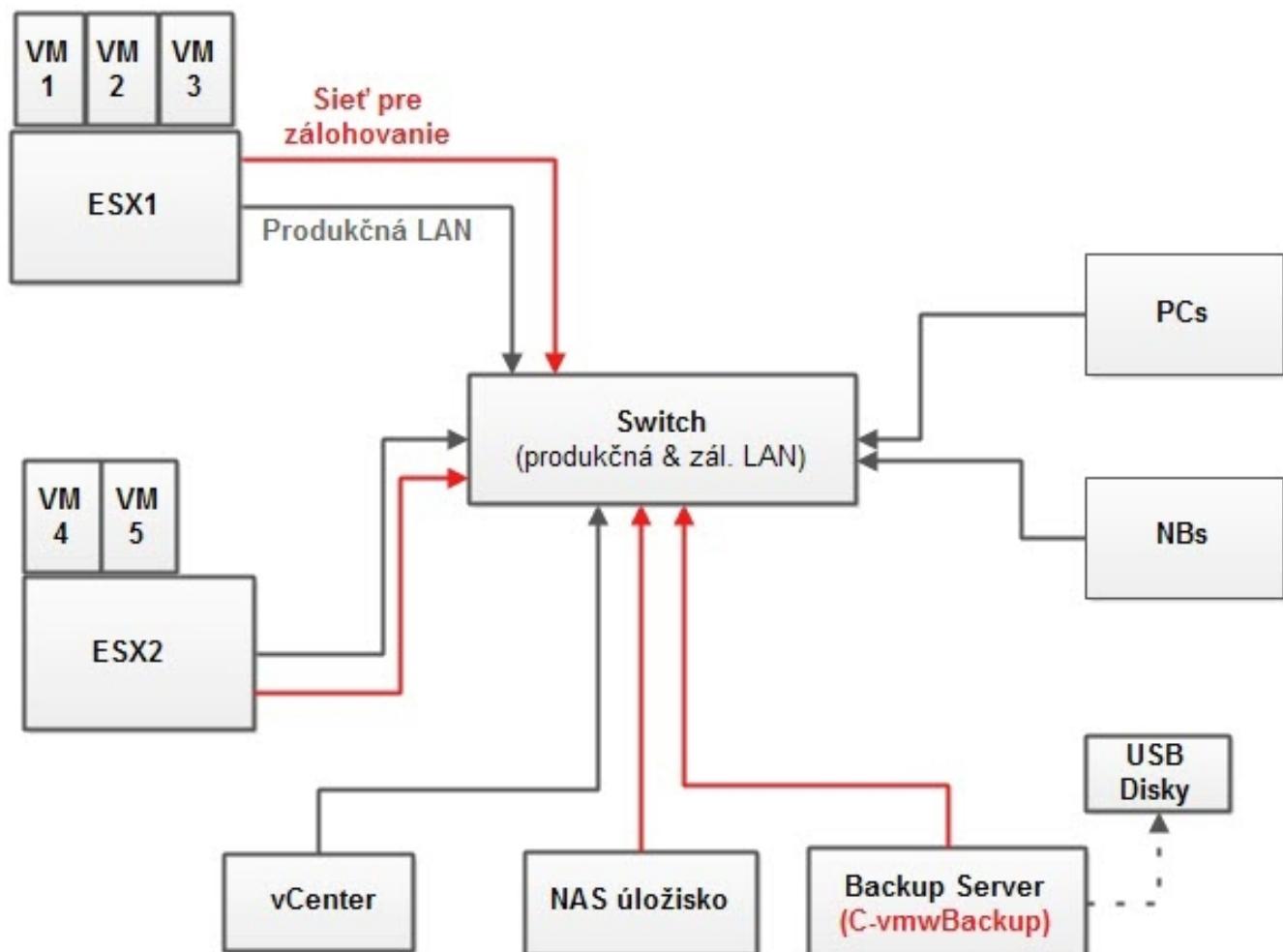


Riešenie Customer Monitor ponúka zálohovanie a obnovu akýchkoľvek virtuálnych strojov v prostredí VMware vSphere pomocou modulu C-vmwBackup. Oproti konkurencii má výhodu v licencovaní, ktoré je založené len na počítaní ESX serverov (hostov) a nezáleží na počte procesorov (CPU) ani na počte virtuálnych strojov. Zálohovanie je možné nastaviť priamo na jednotlivé ESX servery, alebo cez vCenter. K zálohovaniu doporučujeme samostatný zálohovací server umiestnený mimo virtuálnej infraštruktúry s operačným systémom Windows 7 a vyššie.

Upozornenie : Zálohovanie ESX serverov pomocou modulu C-vmwBackup funguje na ESX 4.1 a vyššie.



Obrázok: Topológia siete s VMware vSphere a zálohovaním s programom C-vmwBackup

[1]

[Inštalácia](#) [2] - rozoslanie balíka s modulom vmwBackup na počítače

[Nastavenie zálohovania z ESX host-u](#) [3] - detailný popis nastavenia zálohovania virtuálnych strojov pomocou modulu C-vmwBackup na ESX serveri

[Nastavenie zálohovanie cez vCenter](#) [4] - popis nastavenia zálohovania virtuálnych strojov pre viacero ESX serverov prostredníctvom vCentra

[Konverzia súborov](#) [5] - konverzia záloh do rôznych formátov

[Obnova celých VM](#) [6] - rôzne spôsoby obnovy virtuálnych strojov zo zálohy

[Priamy prístup k súborom v odzálohovanej VM \[7\]](#) - primapovanie virtuálneho stroja ako lokálny disk na PC, pre rýchly prístup k dátam.

[Sp \[5\]ustenie založenej VM mimo vmware ESX \[5\]](#) - spustenie odzálohovaného virtuálneho stroja pomocou VMware Playera alebo VMware Workstation.

[Oddelenie zálohovania od produkčnej LAN](#) [8] - nastavenie sieťových adaptérov ESX servera pre oddelenie zálohovania od produkčnej LAN pre zníženie jej záťaže.

[Spôsob kontroly – chyby \[1\]](#) - informácie o zálohovaní, logy zo zálohovania, zobrazenie chybných zálohovaní na CM portáli.

Date:

28.1.2012

Obrázky:



[9]

Odkazy

- [1] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/sposob-kontroly--->
- [2] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/instalacia>
- [3] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/nastavenie-zalohov>
- [4] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/nastavenie-zaloh-0>
- [5] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/spustenie-zalozenej-vm-mimo-vmware>
- [6] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/obnova-celych-vm>
- [7] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priamy-pristup-k-suborom-v-odzalohov>
- [8] <https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/zalohovanie/zaloha-vmware-vsphere-vm-vmdk-on-esx/priplatkovy-modul/oddelenie-zalohova>
- [9] <https://customermonitor.sk/sites/default/files/vmware%20zalohovanie.jpg>