

ALTARO HYPER-V Backup

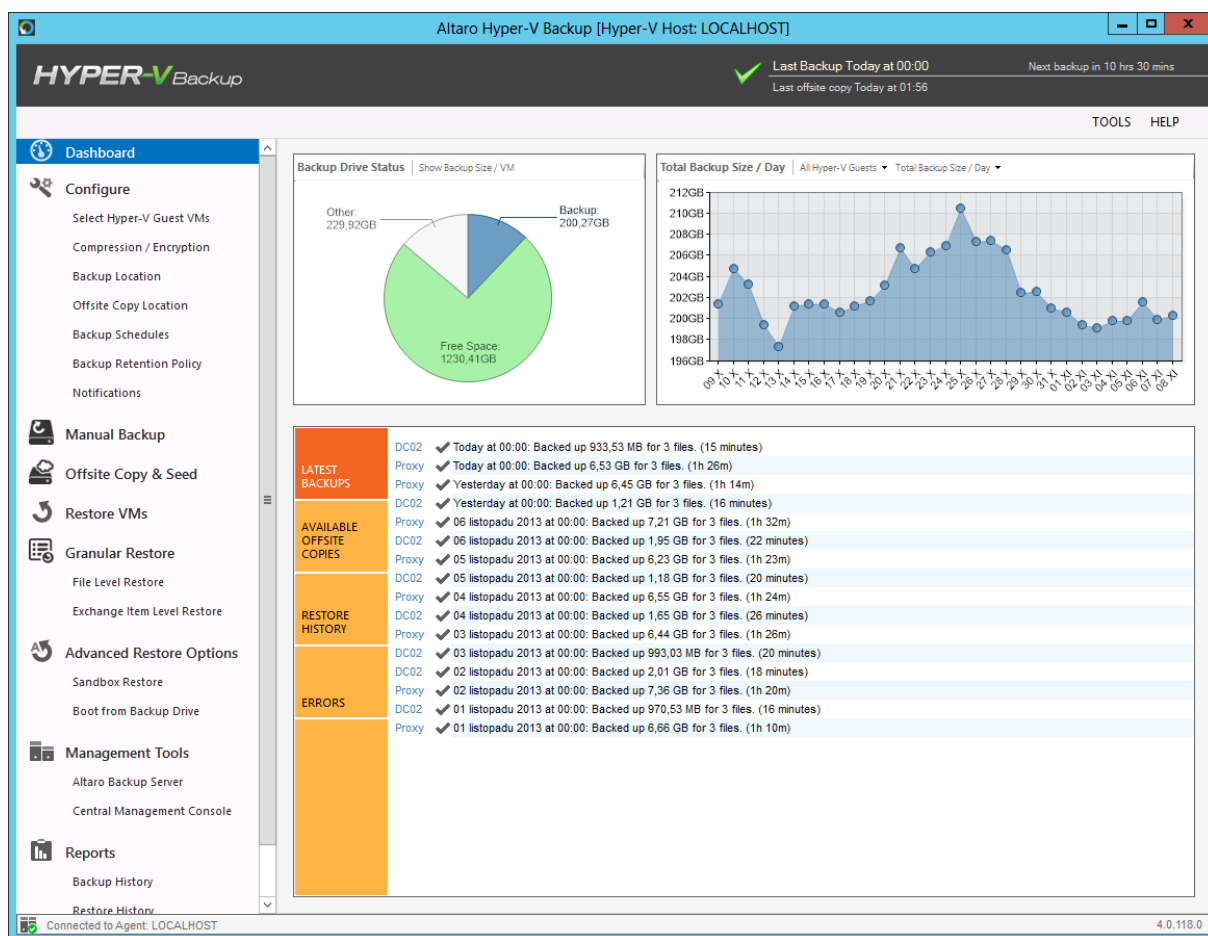
Dnes sa budeme baviť o zálohovaní virtuálnych serverov na platforme Microsoft Hyper-V. Určite poznáte Windows Backup - integrovaný nástroj na zálohovanie virtuálnej infraštruktúry, ktorý sa javí ako najjednoduchší nástroj a ešte k tomu zadarmo. Ale pozrime sa na jeho funkcie.

Miesto: Zálohy virtuálnych strojov bývajú veľké, keďže sa zálohuje celý virtuálny server a poväčšine sa zálohuje na nejaké sieťové úložisko - typicky NAS. Neprijemne na Windows Backup je že nevie robiť inkrementálne zálohy na sieťové úložiska.

Scheduler: Vo Windows Backup nie je možné každý virtuálny server zálohovať rôzne - jeden server každý deň, druhý server každý tretí deň, ďalší server raz týždenne

Obnova súborov: Ako obnoviť len jeden súbor? Adresár? Pripadne mail z Exchange? Toto vo Windows Backup jednoducho nejde, tu musíme obnoviť celý virtuálny server a následne vyexportovať potrebné dáta - potrebujeme čas a priestor

Zálohovanie do druhej lokality: Takáto funkcia nie je prístupná -zálohovať do inej lokality a mať jednoduché Disaster Recovery riešenie nejde.



Čo ako administrátor teda od backup SW požadujeme? Nič extra, ale mohol by vedieť:

- Zálohovať a to podľa vlastného backup plánu
- Zálohovať inkrementálne podľa potreby, a do vzdialenej lokality
- Obnovovať na úrovni súboru, zložky, objektu
- Obnovovať posledný full backup bez potreby obnovy inkrementálnych záloh
- Komprimovať zálohy a tým šetriť miestom
- Otestovať si možnosť obnovy a spustenia v dedikovanom priestore
- Spustiť virtuálny server priamo zo zálohy

Netreba zdôrazňovať že všetky tieto funkcie (aj ďalšie) sú obsiahnuté v Altaro Hyper-V backup.

Okrem týchto funkcií je najlepšou vlastnosťou Altaro jeho jednoduchosť a rýchlosť nasadenia. Predáva sa v troch edíciách:

1. Free – zálohovanie max 2 virtuálnych serverov
2. Standard – zálohovanie 5 virtuálnych serverov bez možnosti obnovy jednotlivých objektov, a lokálneho šifrovania
3. Unlimited - plna funkcionálna, podpora clusterov, obnova na úrovni objektov, atď

Licencovanie: absolútna bomba – opäť maximálne jednoduché a prehľadné – žiadne počítanie procesorov, cores, Virtual Machines.

Licencia je per server – bez ohľadu na počet CPU, cores, VMs, apod.

Stačí si vybrať funkcionálnu a jednu z troch edícií.

Ceny:

Porovnanie edícií ALTARO Hyper-V Backup	Standard Edition	Unlimited Edition
Cena per server:	325,00 € bez DPH	495,00 € bez DPH

A môžete zálohovať ☺

Miroslav Staňa
 sales manager
 PERFORMANCE, s.r.o.
 0918/908292
stana@performance.sk