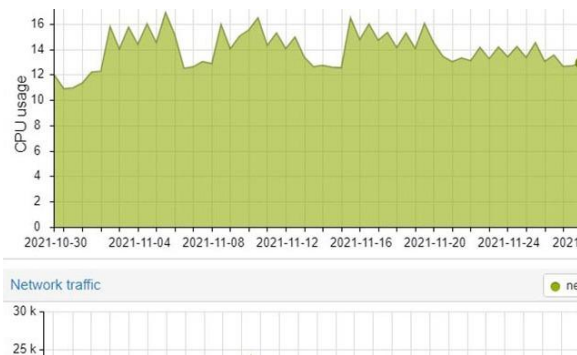


SERERE VIRTUALE

Implementarea serverelor virtuale reprezinta modul prin care institutia beneficiaza de o solutie profesionala privind stocarea datelor si modul de lucru.

Imagine



Descriere

Serverele virtuale respecta standardul TIER 2 si redundanta din punct de vedere geografic la 250 km de al doilea centru de date/rack. Compania este partener de peering si detine clasa IP de la RIPE. Se poate rula orice configuratie de Windows si/sau Linux si oferim licente all-in-one in functie de necesitate.

Caracteristici

- + planuri de gazduire VPS scalabile;
- + reducerea costurilor privind consumul de energie electrica;
- + suport tehnic;
- + recuperarea rapida a datelor;
- + fara costuri privind achizitia de hardware;
- + economisire de spatiu in institutie.

Funcții

KVM & CONTAINER	Virtualizare server
	Masina virtuala bazata pe kernel (KVM)
	Virtualizare bazata pe containere
	Containere Linux (LXC)
MANAGEMENT	Management centralizat, Interfata de management bazata pe web
	Interfata de linie de comanda (CLI), VE Mobile
	Domenii de autentificare, Design unic multi-master
	Administrare bazata pe roluri
	Sistem de fisiere cluster (cfs)
	Migratie live/online
	REST API
	Docker cu Linux, Ubuntu 22.10, Ubuntu 24.10, Debian, Rocky, etc.
	pana la 64 nuclee
	pana la 128GB RAM
HA CLUSTER	Cluster VE High Availability (HA)
	Manager VE HA
	Simulator VE HA
NETWORK	Bridged Networking
	Configurarea rețelei VE
STORAGE	Tipuri de stocare in retea acceptate: Grup LVM (suport de retea cu target iSCSI), target iSCSI, Partajare NFS, SMB/CIFS, Ceph RBD, Direct la iSCSI LUN, GlusterFS, CephFS
	Tipuri de stocare acceptate Grup: LVM, Director (stocare pe un sistem de fisiere existent), ZFS
	Tip de stocare SSD cu cel puțin 40GB/s
BACKUP	Backup/Restaurare
	Backup programat
	Spatiu de rezerva
	Integrarea serverului de rezerva
	Restaurare un singur fisier
	Live-Restore
FIREWALL	VE Firewall
	Firewall distribuit
	IPv4 and IPv6
ACTUALIZARE	pe perioada a 36 de luni sunt incluse actualizari si configurari de securitate + SSL Certificate
	ajustari pentru dispozitive mobile si optimizari ale browserului
	modulele noastre software sunt toate compatibile intre ele si pot fi accesate printr-un tablou de bord uniform