

MAGUAY



Maguay vSphere Bundle Plus

27.900,00 USD

Pretul nu contine TVA si taxa
de timbru verde

Solutie de virtualizare **certificata VMware**, destinata **intreprinderilor medii**. Doua **servere** de **ultima generatie Maguay** si o capacitate de **stocare bruta** de **16TB** asigura puterea de calcul si spatiul necesar masinilor virtuale, totul cu un **consum maxim de sub 1kWh!**

Promotie



Paseste in noua lume a serverelor virtuale!

Parteneriatul cu VMware, **lider in domeniul virtualizarii**, ne-a permis construirea unor **solutii complete** (hardware-software), **certificate si performante**, de **virtualizare a infrastructurii** hardware pentru **companii mici si mijlocii** precum si pentru segmentul **Enterprise**.

Solutia **Maguay vSphere Bundle Plus** este alcatuita din **doua** servere de ultima generatie **Maguay**, un sistem de **stocare externa** si platforma de virtualizare **vSphere 6 Essentials Plus**

Prin virtualizare, puteti inlocui masini hardware fizice (desktop-uri, servere) cu unele virtuale, ce vor executa exact aceleasi sarcini, cu o viteza egala sau chiar mai mare decat cele fizice pe care le inlocuiesc. Astfel, in locul unei infrastructuri de 30 de servere fizice, se poate implementa o solutie Maguay vSphere alcatuita din doar 2 servere fizice, fiecare dintre acestea ruland pana la 10 servere virtuale. In acest mod, **costurile de investitie** in infrastructura **scad** cu pana la **70%** iar cele de **operare anuala** cu pana la **30%**, fara a scade insa si performanta!

In plus, datorita facilitatilor specifice Essentials Plus, pe langa virtualizare si managementul infrastructurii aveti acces la functii avansate ca:

- **vMotion** - permite migrarea in timp real a unei masini virtuale pe o alta platforma hardware de virtualizare. Astfel, daca una dintre platformele hardware intampina o problema, sau este necesara oprirea ei pentru mentenanta, serverele virtuale vor migra automat catre o alta platforma hardware de virtualizare disponibila, fara niciun fel de intrerupere (0% downtime).
- **High Availability** - in cazul in care una dintre masinile virtuale intampina o problema software aceasta este repornita automat. Daca intreruperea a fost generata de catre o problema hardware a platformei pe care ruleaza, masina virtuala este mutata pe o alta platforma hardware de virtualizare disponibila si repornita automat acolo.
- **Data Recovery** - permite backup-ul si recuperarea automata a masinilor virtuale fara a necesita alt software pentru a face acest lucru.

Descriere tehnica generala

Sector de piata recomandat	Medium Business
Server	2 x Servere Maguay 2U
Stocare externa	1 x Dual Controller Storage
Switch	optional (nu este necesar in configuratie cu 2 servere)
Versiune VSphere	VSphere 6 Essentials Plus
Particularitati software	Virtualizare, Thin Provisioning, Update Manager, vStorage APIs for Data
Consum maxim de energie (total)	1000 W

Descriere tehnica server

Model	Server Maguay 2U certificat VMware
Format	2U
Procesor	Intel Xeon Silver 4114 10-Core - 2.2GHz, 13.75MB SmartCache,
Sloturi expansiune	6 x PCIe 3.0 x8
Memorie	96GB DDR4 Registered ECC RAM (Six Channel)
Porturi	1 x serial (internal), 5 x USB 3.0 (internal)
Retea	Quad-port Intel 10Gbps LAN
Unitate optica	Slim Dual-layer DVD-RW
Management de la distanta	Remote Management
Caracteristici management	Acces remote securizat, KVM virtual, redirectare CD / USB, control total al
Alimentare	2 x 1300W Active PFC 80+ (redundanta 1+1)
Sistem de Operare	VMware VSphere 6 Essentials Plus for 3 hosts

Descriere tehnica stocare externa

Model	Dual Controller Storage, 2 x 10Gb interface per controller
Format	2U
Hard discuri	8 x 2TB SAS 7200 rpm 3.5 inch
Conexiune	Dual-port full-duplex 10Gb iSCSI
Expansiune (JBOD)	SFP+
RAID	0, 1, 3, 5, 6, 10, 50
Alimentare	redundanta 80+

Pagina produsului:

<http://www.maguay.ro/produse/solutii-de-virtualizare/maguay-vsphere-certified/maguay-vsphere-bundle-plus-l1072>

Document creat la data de:

30 Aprilie 2025 la ora 16:08