

**EQUALLOGIC PS6000**

iSCSI Storage de mare performanță

**NOUL DELL EQUALLOGIC PS 6000**

Dell EqualLogic PS Series este o gamă de storage-uri iSCSI bazate pe o tehnologie de virtualizare a volumelor, ce sunt perfecte pentru aplicații precum: site disaster recovery, stocare baze de date e-mail, baze de date relaționale, servicii de virtualizare, clustering, Backup, file sharing, etc.

Prin combinarea inteligenței, automatizării proceselor și a redundanței la defecțiuni, noua serie **Dell EqualLogic PS 6000** conduce la simplificarea administrării, la o configurare rapidă, performanță și scalabilitate.

Seria **PS 6000** pune la dispoziție o gamă largă viteze de stocare și capacități de stocare de la 400GB folosind discuri SSD până la 48TB SATA într-un spațiu de 3 sau 4U. **Prin cascada mai multor unități** se poate pune la dispoziția aplicațiilor, o capacitate virtualizată de stocare, văzută ca un singur Array de maxim **576TB**.

**Ce aduce nou față de Seria precedentă PS5000**

- Utilizarea ultraperformanțelor **discuri SSD**
- **Creșterea performanțelor:** până la 91% pentru scrieri secvențiale și până la 29% pentru citiri secvențiale

**Facilități Enterprise** (incluse în preț):

- **Protecția Datelor:** Autoreplicarea Volumelor programabilă, în mai multe locații și direcții; Multipath pentru fail-over; Autoverificarea și controlul consistenței volumelor; Snapshot-uri accesibile la scriere
- **Virtualizarea stocării:** Migrarea totală sau parțială Online a datelor de pe un Array pe altul pe baza patternului de acces la date; Alocarea spațiului de stocare dinamic și prin excedent de capacitate (Thin Provisioning); Încărcarea uniformă a matricilor RAID (load balancing)
- **Integrarea cu alte aplicații:** Integrarea cu VSS și VDS, VMWare VMFS, Snapshot și Site Recovery Manager, Exchange, SQL, MPIO, Windows File System.

**GENESYS SYSTEMS**[www.genesys4s.ro](http://www.genesys4s.ro)e-mail: [sales@genesys4s.ro](mailto:sales@genesys4s.ro)

CF: RO6597200; RC: J40/23933/1994

**Sediul central București:** Bd. Dimitrie Pompeiu nr.8, sect.2, cod 020337  
Telefon: +4 021 242 0542; +4 0372 187 800; Fax: +4 021 242 0543**Sucursala Timișoara:** Bd. B.P. Hașdeu, nr.8, Biroul nr.2, cod 300016  
Telefon: +4 0256 203 524; Fax: +4 0256 203 529**Sucursala Cluj:** Str. Colonia Borhanci nr.2, Ap.1, cod 400481  
Telefon/Fax: +4 0264 274 778



- **Management simplu dar avansat:** Management pentru Grupurile de Array-uri; Monitorizare Centralizată Multigrup; Extindere ușoară și fără întrerupere a capacității de stocare; Remote Setup; Administrarea pe nivele de drepturi
- **Mentenanță:** Monitorizare și alertare preventivă a stării, performanțelor și defecțiunilor sistemului

**GENESYS SYSTEMS** este partener Dell deținând certificările DELL Enterprise Advanced Solutions Partner și DELL DASP (DELL Authorized Service Partner), certificări care au survenit ca urmare a experienței dobândite pe parcursul desfășurării numeroaselor proiecte care au inclus echipamentele Dell, a cursurilor și examenelor individuale.

Pentru mai multe informații cu privire la noua platforma de stocare **Dell EqualLogic** și pentru comenzi vă invităm să ne contactați prin e-mail [sales@genesys4s.ro](mailto:sales@genesys4s.ro) sau telefonic la numărul **021 242 05 42**.

## GENESYS SYSTEMS

[www.genesys4s.ro](http://www.genesys4s.ro)

e-mail: [sales@genesys4s.ro](mailto:sales@genesys4s.ro)

CF: RO6597200; RC: J40/23933/1994

**Sediul central București:** Bd. Dimitrie Pompeiu nr.8, sect.2, cod 020337  
Telefon: +4 021 242 0542; +4 0372 187 800; Fax: +4 021 242 0543

**Sucursala Timișoara:** Bd. B.P. Hașdeu, nr.8, Biroul nr.2, cod 300016  
Telefon: +4 0256 203 524; Fax: +4 0256 203 529

**Sucursala Cluj:** Str. Colonia Borhanci nr.2, Ap.1, cod 400481  
Telefon/Fax: +4 0264 274 778