



STORAGE SERVER FINO A 64 TB

open-e

Storage server fino a 64 TB basati su software iSCSI-R3



I nostri Storage server sono progettati e realizzati con l'unico scopo di soddisfare pienamente le esigenze di chi lavora sfruttando al massimo tutte le opportunità offerte da sistemi di immagazzinamento dati ad alta velocità e altissima capacità di store di dati. Per garantire l'efficienza e le elevate performance dei nostri server abbiamo scelto di utilizzare sistemi operativi open-e basati su kernel linux.

Open-e iSCSI-R3. Caratteristiche

Sistema Operativo **Data Storage Server iSCSI-NAS** su USB Disk on Module con funzioni di:

Amministrazione:

- Management completo tramite una avanzata interfaccia Web Management GUI (Graphical User Interface) facile ed intuitiva
- Accesso Sicuro dell'Amministratore tramite SSL
- Amministratori Multipli con differenti diritti

Network Management:

- Network Transport Protocol: TCP/IP, NETBEUI
- Standard Network Gateway Support
- DHCP Server Support
- Secured Administration Access
- Supporto Multiple Lan Gigabit e 10GbE con TCP/IP Offload Engine (TOE)
- Supporto Jumbo Frame

Storage Management:

- Hardware e Software iSCSI iniziato
- Supporto Software RAID 0,1,5,6 (es. possibilità di mirror di 2 Hardware RAID)
- Supporto Controller RAID Hardware Multipli
- Supporto Multipli HBA FibreChannel e SCSI U320 per espandere il NAS tramite Storage RAID Esterni
- **Supporto Oltre 2TB in Volume Unico**

MONITORING:

- Hardware Monitor
- Supporto SNMP v2 e v3 per monitoring Throughput dati, CPU, RAM, e sistema Storage

Funzionalità Specifiche NAS:

- Supporto per Network Information Service (NIS)
- Controllo accesso Risorse e Utenti
- Quote disco per Utenti
- Supporto Backup Client: Veritas, Dantz, CA BrightStor ARCserve, and Bakbone Backup.
- Supporto Backup dati su Tape SCSI Esterni
- Sincronizzazione dati su NAS Esterno (Data Cloning)
- Funzione Antivirus scansione delle cartelle condivise e del traffico SMB/FTP
- Supporto Protocolli Network: SMB/CIFS, NFS, FTP, Apple Talk

Funzionalità Specifiche iSCSI:

- Restrizione Target per IP-Address
- CHAP User Management
- Supporto MPIO
- Volume Replication

