

# OpenStor

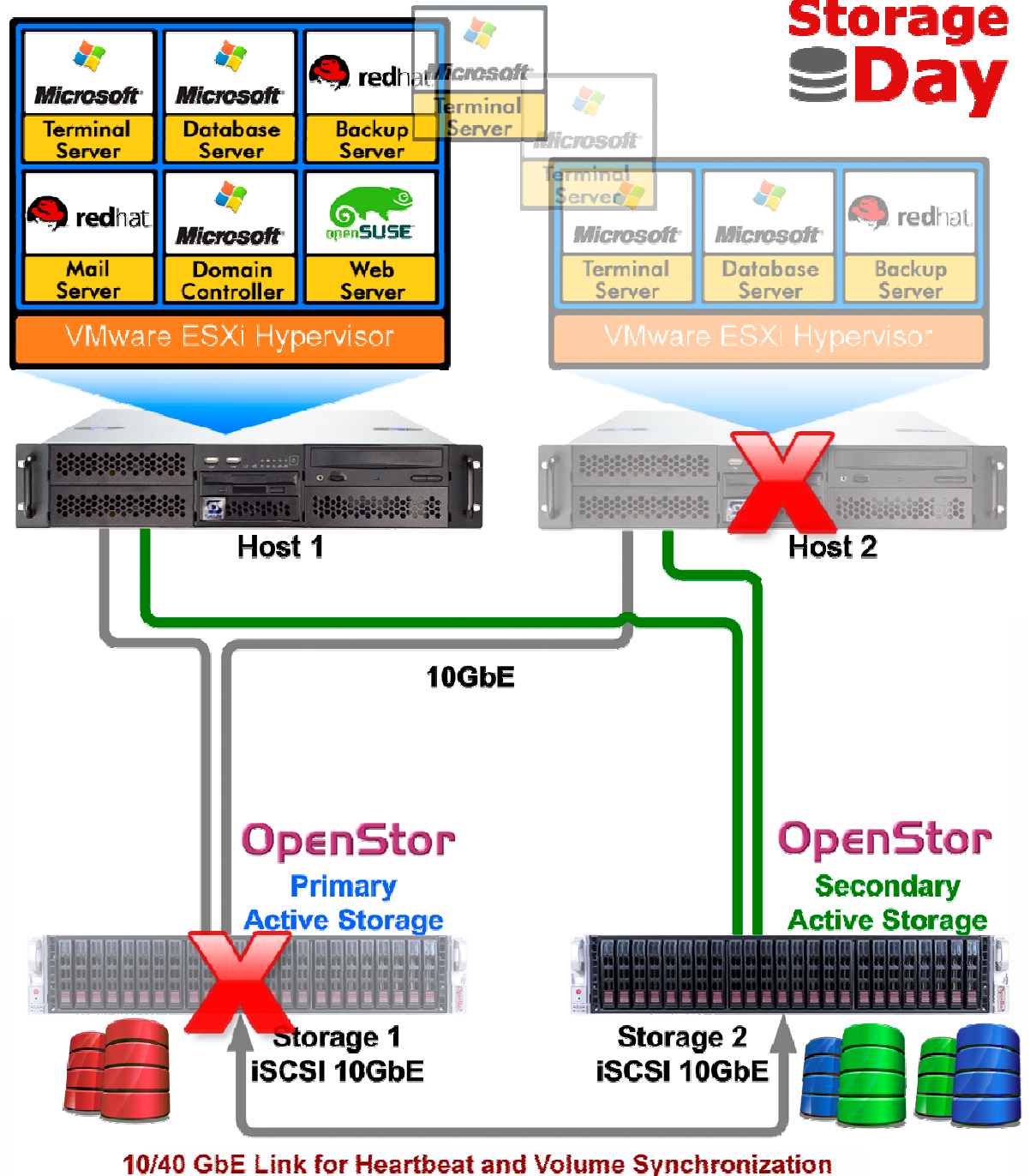
## OpenStor DSS Duo

### Composizione del Sistema

- 2 Unified Storage Openstor con **Automatic Failover Attivo-Attivo**
- Fino a 3 Host connessi direttamente in iSCSI 10/40GbE
- Link di connessione fra i 2 storage a 10/40GbE

### In caso di Fail?

I due storage sono in replica sincrona e comunicano tramite Heartbeat costantemente, nel caso di fail di più Hard Disk contemporaneamente su uno dei 2 storage, quello che rimane rende disponibile istantaneamente i volumi agli Host senza soluzione di continuità con 0 Downtime.



## OpenStor DSS Duo

### Active-Active Failover for iSCSI Volumes

- Raddoppio delle performance globali
- Incremento delle performance read and write del 100%
- Eliminato il Single Point of Failure
- Include l'autovalidazione del sistema
- Velocizza la connettività network
- Aumento della sicurezza del cluster
- Taglio dei tempi di switching su Active-Active rispetto a Active-Passive
- Completo utilizzo della potenza di tutti i processi cluster su entrambi gli storage

