Infraestrutura Tecnológica – Site Planning

Infra-estrutura de Storage e Backup

Servidores
Site Principal

Servidores
Site Disaster Recovery

SAN | Fabric F001
Merged (Site A and Site B)
LightSand B-mode
8100A-SMB 2xFC, 1xGbE
WAN
LightSand B-mode
8100A-SMB 2xFC, 1xGbE

2x Brocade 5100
- 24 portas FC a 8 Gbps

2x Brocade 5100
- 24 portas FC a 8 Gbps

Backup Server
Sun X4270 M2
- 2 cpus
- 24 GB memória
- 6 discos de 300 GB
- 4 portas FC 8 Gbps

StorageTek SL500 Tape Library
- 4 drives LTO5 a 8 Gbps
- 92 slots activos (147 TB)

Backup Server
Sun X4270 M2
- 2 cpus
- 24 GB memória
- 6 discos de 300 GB
- 4 portas FC 8 Gbps

StorageTek SL48
Tape Library
- 2 drives LTO5 a 8 Gbps
- 48 slots activos (76,8 TB)

Sun Storage S7310
- Controlador duplo em cluster
- 4 cpus 6-core
- 128 GB de cache
- 72 GB em 4 SSDs optimizados para escrita
- 400 GB em 4 SSDs optimizados para leitura
- 40 TB em 40 discos SAS-2 de 1 TB
- 4 portas Fibre Channel a 8 Gbps
- Licença ilimitada para Snapshots, Replicação, Compressão e Deduplicação

Sun Storage S7310
- 2 cpus 6-core
- 32 GB de cache
- 36 GB em 2 SSDs optimizados para escrita
- 200 GB em 2 SSDs optimizados para leitura
- 20 TB em 20 discos SAS-2 de 1 TB
- 2 portas Fibre Channel a 8 Gbps
- Licença ilimitada para Snapshots, Replicação, Compressão e Deduplicação