Megbízhatóság

hibatűrés

megbízhatóság

szolgáltatás minősége

biztonság

RAID – Redundant Array of Independent Disks

RADI0 – Csíkozás

RADI1 – Tükrözés

RAID5 – Paritás (max 1 hibás)

RAID6 – Dupla Paritás (max 2 hibás )

RAID10 – RAID1 + RAID 0 (RAID 1 és 0 egybekötve) Kívül a 0

RAID01 – RAID0 + RAID 1 (RAID 0 és 1 egybekötve) Kívül az 1

Skálázhatóság – Szándékosan hagyunk helyet a bővítésnek a jövőben. Könnyen bővíthető.

Szolgáltatásminőség (QoS)

QoS – Pont annyi sávszélességet ad, amennyi pont elég. Intelligens

Ha nincs senki más rajta, akkor „Mindent odaad”

Ha nincs elég sávszélesség, akkor prioritás szerint csinál sávszélességet.

Konferencia, hanghívás – Soha se megy a minimum sávsz. alá

Banki átutalások

Weblap betöltése, videónézés

Hálózatbiztonság

Fizikai – Biztonságiőr, kulcsok, ajtó, stb.

Logikai – Szoftveres feltörés