

Leased Server Hosting

Voor wie is Leased Hosting interessant?

Steeds vaker komt het voor dat organisaties in belangrijke mate afhankelijk zijn van hun website of on-line applicaties. Zij willen daarom zekerheid over de beschikbaarheid en snelheid daarvan, en niet beïnvloedt worden door andere gebruikers. Leased servers worden vaak ingezet voor:

- Sites met duizenden bezoekers per dag.
- Bedrijfskritische webapplicaties.
- Sites of on-line applicaties met afwijkende eisen ten aanzien van de hardware en/of software.

Vaak is het echter zo dat de organisatie zelf niet in staat is het proces 24 uur per dag te bewaken, of ontbreekt de benodigde knowhow. Voor deze organisaties is het interessant om een of meerdere leased servers te huren, zodat zij niet beïnvloedt worden door anderen. Voor de noodzakelijke beheerders – en bewakingsfaciliteiten wordt gezorgd.

Verschillende typen leased servers

Er worden een paar typen leased servers aangeboden:

- LS1: Pentium IV (3,0GHz), 512MB RAM, 80GB IDE HDD.
- LS2: Pentium IV (3,0GHz), 512GB RAM, 36GB SCSI HDD.
- LS3: Xeon (2,7GHz), 512MB RAM, 36GB SCSI HDD.
- LS4: Dual Xeon (2,7GHz), 1024MB RAM, 36GB SCSI HDD.

De exacte hardware en software specificaties van een leased server worden steeds aangepast aan de laatste mogelijkheden.

Verschillende vormen van beheer

Er worden twee vormen van beheer aangeboden:

- Managed: Het patchen van Windows en bijbehorende software wordt u uit handen genomen. U behoudt de vrijheid om zelf applicaties te installeren en onderhoudt die ook zelf.
- Dedicated: U geeft het gehele beheer van hardware en software uit handen. Installatie van applicaties, databases en back-ups worden voor u gedaan.

Het datacenter

Alle servers worden geplaatst in één van de serverruimtes van het hoogwaardige datacenter. Er zijn veel voorzieningen getroffen om de beschikbaarheid en betrouwbaarheid van de geboden faciliteiten te optimaliseren:

- Meerdere onafhankelijke huurlijnen naar de internet backbone structuur.
- Eigen knowhow en netwerkbeheer.
- Geconditioneerde serverruimtes.
- 24x7 controle van alle diensten.
- Firewall.
- Streng fysieke beveiliging tegen 'ongewenst bezoek'.

Metiuslaan 5
5612 NN Eindhoven

Postbus 8454
5600 HL Eindhoven

Tel.: +31(0)62 723 04 60
Fax.: +31(0)40 245 37 04

www.squeek.nl
info@squeek.nl

KvK: 17137476
Giro nr.: 9103806

Service Level Agreement (SLA)

Betreffende leased hosting is er een SLA opgesteld. Deze SLA geeft u garanties over de beschikbaarheid van uw server en de wijze waarop er met storingen wordt omgegaan.

Opties

- Extra geheugen: Naar wens kan 512 MB of 1024 MB extra RAM geplaatst worden.
- Back-up: Er zijn mogelijkheden voor dagelijkse back-upoplossingen (voor LS1 geldt een toeslag).
- Extra netwerkkaart (niet van toepassing op LS3 en LS4).
- RAID-1: Mirroring van de vaste schijf (niet mogelijk op LS1).
- RAID-5: Beveiligde redundancy voor de vaste schijf (voor LS3 en LS4 geldt een toeslag).
- Besturingssysteem: Tegen een meerprijs per processor kunt u kiezen voor Windows 2003 standaard editie i.p.v. web editie.
- Database systeem: Tegen een meerprijs per processor kunt u kiezen voor SQL server 2000.
- Remote power reset: de mogelijkheid om op afstand de server te herstarten.
- Dagelijks wisselen back-uptapes.
- Extra IP-adresruimte: Per blok van 8 IP-adressen.
- Extra dataverkeer: Per 100 GB per maand.

Varianten

Servertype	LS1	LS2	LS3	LS4
Processor	PentiumIV (3,0 GHz)	PentiumIV (3,0 GHz)	Intel Xeon (2,67 GHz)	Dual Xeon (2,67 GHz)
Intern geheugen (MB)	512	512	512	1024
Disksysteem	IDE	SCSI	SCSI	SCSI
Diskruimte (GB)	80	36	36	36
Serverruimte (4 HE)	✓	✓	✓	✓
IP-adresruimte (aantal IP-adressen)	8	8	8	8
Aansluiting op 100 Mbit poort	✓	✓	✓	✓
Bandbreedte (GB per maand)	200	200	200	200
Windows 2003 (Web Edition)	✓	✓	✓	✓
Internet Information Server 6.0	✓	✓	✓	✓
Beheer hardware	✓	✓	✓	✓
Monitoring	✓	✓	✓	✓
Service Level Agreement (SLA)	Gold	Gold	Gold	Gold
Aansluiting op noodstroom (UPS)	✓	✓	✓	✓
Plaatsing geconditioneerde serverruimte	✓	✓	✓	✓

* Kosteloos tijdens kantooruren, daarbuiten op basis van uurtarief (€ 60,- per aangevragen uur)

Metiuslaan 5
5612 NN Eindhoven

Postbus 6454
5600 HL Eindhoven

Tel.: +31(0)62 723 04 60
Fax.: +31(0)40 245 37 04

www.squeek.nl
info@squeek.nl

KvK: 17137476
Giro nr.: 9103806