

AMS8 (AMSTERDAM)

LOCATIE

Pudongweg 37, 1437 EM Rozenburg

Een toekomstbestendige basis voor uw IT-infrastructuurstrategie

Ons AMS8 datacenter biedt de allernieuwste, veilige, schaalbare infrastructuur die speciaal ontwikkeld is voor een failsafe, efficiënte en duurzame werking van bedrijfskritische applicaties en systemen. AMS8 bevindt zich op onze campus op Schiphol, een van de drukste datacenterhubs in Nederland. We bieden interconnectiviteit, stroom, koeling en beveiliging. De datacentercampus op Schiphol biedt ook plaats aan de grote internet exchanges AMS-IX, NL-ix en NDIX.

AMS8 bevindt zich net buiten het centrum van Amsterdam en heeft een meervoudig redundante infrastructuur die voldoet aan al uw eisen met betrekking tot connectiviteit, betrouwbaarheid en performance. Het datacenter heeft een redundante stroomvoorziening en koeling en ondersteunt zelfs de meest veeleisende moderne high-density-configuraties.

Alle datacenters op de campus zijn omgeven door veilige omheiningen die zijn uitgerust met geavanceerde alarm- en monitoringsystemen. Bij de ontwikkeling van het koelsysteem van AMS8 is gefocust op energiebesparing en het is gebaseerd op een modulaire architectuur met duurzame koeling koude- en warmteopslag en reservekoelers.

In vogelvlucht

- 7,944m² nieuw gebouwde en uitgeruste ruimte
- Toegang tot meer dan 45 carriers/ ISP's
- Directe toegang tot 3 IXP's, waaronder AMS-IX
- High-density-stroomconfiguraties van maximaal 30kW per kast
- 24/7 opgeleid beveiligingspersoneel op locatie
- 2N geavanceerde rookmeldingssystemen (VESDA)
- SLA gebaseerd op ASHRAE-norm
- 100% van de ingekochte energie is groen

Over Interxion

Interxion (NYSE: INXN) is marktleider als leverancier van carrier- en cloudneutrale collocatie-datacenterdiensten in Europa en bedient een groot aantal klanten via ruim 45 datacenters in 11 Europese landen. Interxions uniform ontworpen, energiezuinige datacenters bieden klanten uitgebreide beveiliging en uptime voor hun bedrijfskritische applicaties. Met meer dan 600 connectiviteitsproviders, 21 Europese internet exchanges en de meeste marktleidende cloud- en digitale mediaplatforms in zijn branche, heeft Interxion connectiviteits-, cloud-, content- en financiële hubs gecreëerd die groeiende belangengemeenschappen van klanten bevorderen. Ga voor meer informatie naar www.interxion.com

Data Centre

- 7.944m² gebruiksklare en volledig uitgeruste ruimte.
- Gunstig gelegen – 10 minuten van luchthaven Schiphol.
- Modulaire en redundante opzet van fouttolerante infrastructuur.
- Opgeleid technisch personeel 24/7 op de campus aanwezig.

Interconnectie

- Dubbele, redundante glasvezeltoegang tot meerdere carriers en beschikbaarheid van dark fibre-verbindingen naar alle andere datacenters van Interxion op de Schiphol Campus.
- Toegang tot de uitgebreide connectivity community in Amsterdam.
- Directe toegang tot meerdere internet exchanges, waaronder AMS-IX en NL-IX.
- Redundante carrier- en datazalen.

- Op een SLA gebaseerde Cross Connects voor verbindingen naar alle connectiviteitsproviders op de campus op Schiphol.

Stroom

- N+1-generator als back-up met minimaal 24 uur brandstof op locatie met SLA over het aanvullen van brandstof.
- Modulaire UPS-systemen gecorrigeerd met een arbeidsfactor van N+1.
- Tot 99,999% beschikbaarheid SLA over stroom en koeling.
- High-density-stroomconfiguraties van maximaal 30kW per kast.
- Volledig pakket AC-uitgangsströmen.

Gecontroleerde omgeving

- Geavanceerde rookaanzuigsystemen (VESDA) in combinatie met zeer gevoelige rookmelders.
- Brandblussysteem gebaseerd op argon.
- 60 minuten brandvertragende muren en stalen deuren.
- SLA gebaseerd op ASHRAE-norm.
- N+2 precisie-airconditioners in de klantruimtes.
- Geavanceerde monitoringsystemen die alle essentiële infrastructuur (koelers, precisie-airconditioners, brandwerende panelen, generatoren, UPS, etc.) monitoren en meldingen geven.

Veiligheid

- 24/7/365 opgeleid beveiligingspersoneel op locatie.
- Veilige omheining om het terrein rond het datacenter.
- Minimaal 5 fysieke beveiligingsniveaus waaronder biometrische lezers, CCTV-systemen en mantraps.

Diensten

- Collocatie: kastruimte, en gedeelde kooien en privéruimten.
- Flexibele koudegangoplossingen, geschikt voor alle racksoorten, waarbij flexibele groei mogelijk is.
- Hands and Eyes: 24x7 ondersteuning voor installatie- en interventieactiviteiten van klanten.
- Vergaderruimten en kantoorruimte beschikbaar.
- Opslagruimte en unpacking/staging area beschikbaar.

Energiezuinigheid en duurzaamheid

- 100% van de ingekochte energie is afkomstig uit duurzame bronnen.
- Optimale power usage effectiveness (PUE) met modulaire architectuur en energiezuinige koelsystemen, waaronder adiabatische koeling en warmte- en koudeopslag (ATES).
- Datacenters geëxploiteerd in lijn met de hoogste energie-efficiëntienormen.

Klantenservice

- European Customer Support Centre (ECSC) biedt meertalige ondersteuning in 11 landen.
- Klantactiviteiten volgens strenge normen op basis van het ITIL-kader.

Certificeringen en conformiteit

- ISO27001-gecertificeerd voor Information Security Management.
- ISO 22301-gecertificeerd voor Business Continuity Management.
- Jaarlijks extern assurancerapport (op basis van SOC2) beschikbaar op Trust Service Principles of Security and Availability, in lijn met ISAE 3000/3402 rapportagerichtlijnen.



www.interxion.com
customer.services@interxion.com



Internationale hoofdvestiging
Algemeen: + 44 207 375 7070
E-mail: hq.info@interxion.com

European Customer Service Centre (ECSC)
Gratis Europa: + 800 00 999 222/Gratis VS: 185 55 999 222
Email: customer.services@interxion.com

Medeoprichter: Uptime Institute EMEA chapter. **Oprichter:** European Data Centre Association. **Beschermheer:** European Internet Exchange Association, Lid: The Green Grid, met rol binnen het Advisory Council en Technical Committee. **Bijdrager:** EC Joint Research Centre on Sustainability. **Lid:** EuroCloud.

Interxion voldoet met al zijn Europese activiteiten aan de internationaal erkende ISO/IEC 27001-certificering (537141) voor Information Security Management en ISO 22301-certificering (BCMS 560099) voor Business Continuity Management. © Copyright 2017 Interxion. DC-GEN-HQ-AMS8-NL-nl-10/17