



SURFnet, Juniper & Telindus-ISIT testen als eerste in EMEA de Juniper 100 Gigabit Ethernet Interface

Utrecht, 17 juni 2010 – SURFnet, ICT-innovator van en voor universiteiten, hogescholen en onderzoeksinstituten, heeft met succes als eerste in EMEA een 100 Gigabit Ethernet verbinding gerealiseerd op haar Juniper Networks T Series Core Routers in Amsterdam. SURFnet heeft hierbij gebruik gemaakt van de nieuwste oplossing van Juniper en de diensten van netwerk- en storage integrator Telindus-ISIT. Hiermee toont SURFnet aan dat zij klaar is voor de toekomstige groei van het gerouteerde internetverkeer op haar backbone.

Vorig jaar demonstreerde SURFnet op het bestaande SURFnet netwerk succesvol twee 40 Gbit/s optische verbindingen en één 100 Gbit/s optische verbinding tussen Amsterdam en Hamburg en werd een 40 Gbit/s optische verbinding tussen SURFnet en CERN in Geneve in productie gebracht. Nu is het SURFnet gelukt om als eerste binnen Europa, het Midden Oosten en Azië succesvol een 100 Gigabit Ethernet gerouteerde verbinding tussen twee Juniper Networks T Series Core Routers te realiseren. Met de succesvolle toepassing van deze nieuwe technologie, bewijst het samenwerkingsverband tussen SURFnet, Juniper en Telindus-ISIT aan de voorkant van de ontwikkelingen van highspeed netwerken te zitten.

“Wereldwijd blijft het internetgebruik groeien, met name door de toename van videoapplicaties, waardoor ook de vraag naar bandbreedte blijft stijgen”, zegt Wim van Campen, Area Vice President EMEA North bij Juniper Networks. “Door nauw samen te werken met innovatieve service providers zoals SURFnet, hebben we laten zien hoe het rendement van netwerken voor de lange termijn gegarandeerd kan worden en tegelijkertijd de dienstverlening geboden kan worden die vandaag nodig is.”

Over SURFnet

SURFnet ontwikkelt en exploiteert innovatieve diensten voor het hoger onderwijs en onderzoek. Speerpunten zijn de netwerkinfrastructuur, authenticatie- en autorisatiediensten, en multimediale diensten om online samenwerking te bevorderen. Ongeveer één miljoen gebruikers in de doelgroep hebben toegang tot deze diensten.

SURFnet maakt deel uit van SURF, waarin universiteiten, hogescholen en onderzoeksinstituten samenwerken aan grensverleggende ICT-innovaties. SURFnet behoort al meer dan 20 jaar tot de grootste autoriteiten in Nederland op het gebied van internetcommunicatie. Meer informatie op www.surfnet.nl.

Over Telindus-ISIT

Telindus-ISIT, onderdeel van de Belgacom Group, is de onafhankelijke specialist en leverancier op het gebied van networking en storage. De kracht van de organisatie komt voort uit het feit dat Telindus-ISIT, als een van de weinige in de markt, alle kennis en disciplines in huis heeft om end-to-end netwerk- en storage-oplossingen aan te bieden. De organisatie is in staat om te voorzien in een veilige, schaalbare en hoog beschikbare infrastructuur ten behoeve van communicatie en datamanagement. Telindus-ISIT heeft partnerships met toonaangevende netwerk-, storage-, telecom- en securityleveranciers als Avaya, Cisco, CommVault, EMC, Juniper, NetApp, Riverbed, Symantec en VMware. Daarnaast beschikt de organisatie over een eigen trainingsinstituut en een geavanceerd democenter waar de nieuwste technologieën op het gebied van networking en storage live gedemonstreerd worden. Voor meer informatie: www.telindus-isit.nl.

Meer informatie:

Marcommit PR

Femke Jansen

Telindus-isit@marcommit.nl

035-582 27 30

Telindus-ISIT

Karin van Ieperen

Karin.vanieperen@telindus.nl

030 247 75 42

SURFnet bv

Lonneke Walk

Lonneke.Walk@surfnet.nl

030-2305305