Forehand Update is een periodieke uitgave van Forehand Netwerken 2004, nummer 2

FOREHAND update

Foreword

De kracht van kennis! Kennis is de kurk waarop Forehand drijft. Kennis over het productenpakket, kennis over toekomstige marktontwikkelingen, kennis over de behoeften van onze relaties. Het bijhouden van deze kennis vraagt veel aandacht van onze medewerkers. Continu worden zij geïnformeerd door leveranciers middels trainingen, presentaties en beschikbare documentatie.

Dit alles met maar één doel: bij Forehand moet u op elke vraag op netwerkgebied het juiste antwoord krijgen, zodat u op uw beurt weer goed beslagen ten ijs komt bij uw opdrachtgever! Een werkwijze die ertoe heeft geleid dat wij het afgelopen jaar weer vele (inmiddels vaste) relaties mochten begroeten. De groei van Forehand in de afgelopen jaren heeft zich, ondanks economische tegenwind, dus ook in 2004 weer voortgezet. Succesvolle introducties van Ericsson Ribbonet Blown Fiber, Reichle & De Massari en Zpas hebben hier een belangrijke bijdrage aan geleverd. En ook 2005 belooft weer een interessant jaar te worden. Met de introductie van een UTP oplossing voor 10GigabitEthernet van Siemon, verdere uitbreiding van het personeelsbestand en diverse beursdeelnames, zien wij volgend jaar met veel vertrouwen tegemoet. Voor nu wensen wij u prettige feestdagen, veel gezondheid en goede zaken in 2005!!

Remco Dupuis
Commercieel Directeur

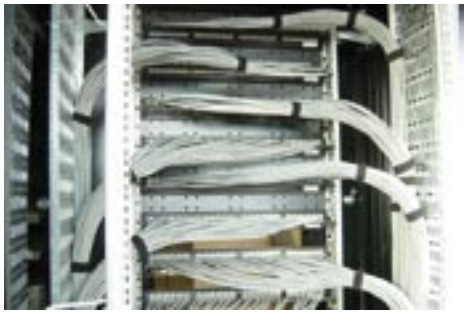
Bruggebouw: blikvanger over A10

Klik Electrotechniek installeert voor Algemene Woningbouwvereniging

In de afgelopen periode heeft Klik Electrotechniek B.V. uit Amsterdam één van de meest opvallende gebouwen van Nederland voorzien van een Siemon System 6 netwerk. Deze zogenaamde “overkluizing” (een gebouw dat over een snelweg heen gebouwd wordt) is de eerste op de ring A10 rond Amsterdam en is onderdeel van een grootscheepse renovatie van de A10-West (Bos en Lommerplein).

Het pand beslaat 11 bouwlagen waarin op 4 etages in totaal 1.200 connectors, ruim 50.000 meter kabel en 11 Zpas patchkasten zijn verwerkt. Tevens is het gebouw voorzien van een uitgebreide 6-vezelige 50/125 multimode glasvezel-backbonestructuur.

De komende periode zullen de bouwactiviteiten in de directe omgeving een vervolg krijgen, waarbij in mei 2005 het Bos en Lommerplein officieel voor geopend zal worden verklaard.



Klik bewijst met de realisatie van dit netwerk opnieuw haar grote expertise op het gebied van aanleg van netwerken. Forehand bedankt de medewerkers van Klik voor de prettige samenwerking tijdens het project en wenst hen veel succes bij toekomstige projecten.

KLIK Electrotechniek

Beurs Hardenberg

Van dinsdag 7 tot en met donderdag 9 december a.s. neemt Forehand deel aan de Elektro Vakbeurs in de Evenementenhal in Hardenberg. Forehand draagt hiermee bij aan de steeds grotere populariteit van de meer regionaal opgezette beursen. De beurs kenmerkt zich door een perfecte mix van innovaties vanuit de diverse standhouders en de mogelijkheid 'nieuwe en oude bekenden' uit de installatiewereld te ontmoeten. De openingstijden (14.00-22.00 uur) gecombineerd met de gratis 'hapjes en drankjes' dragen bij aan de zeer gemoedelijke sfeer die met geen andere beurs te vergelijken is.
Forehand zorgt er met de nieuwste producten van Siemon (o.a. 10GigabitEthernet), Reichle & De-Massari, Ericsson blown fiber, Eldon, Zpas en Fluke (DTX1800 voor Categorie 7 tests) voor dat een bezoek aan deze beurs de reis naar Hardenberg meer dan waard is. U vindt ons op stand geel 302. Tot ziens in Hardenberg!

Evenementen HAL Hardenberg

Siemon: 10GigabitEthernet over UTP, FTP, S-FTP en glasvezel vandaag beschikbaar

Siemon komt met spectaculair nieuws. Vanaf vandaag zijn zij de eerste fabrikant van netwerkinfrastructuren die 10GigabitEthernet ondersteunt op een channel van 100 meter over UTP, FTP, S-FTP en glasvezel. De oplossing wordt omschreven als 10G*ip* en valt onder te verdelen in 3 niveaus:

SIEMON™

- **10G 6 - Category 6/Class E UTP and screened (F/UTP)**
- **TERA - Category 7/Class F fully shielded**
- **XGLO – 50/125 multimode en singlemode fiber**

Het ondersteunen van 10GigabitEthernet tot op de werkplek leek lange tijd te zijn voorbehouden aan Categorie 7 netwerken danwel een techniek op basis van glasvezel. Inmiddels bewijst Siemon dat het ook over UTP of FTP mogelijk is. De IEEE 802.3an werkgroep heeft geconcludeerd dat 18Gb/s Shannon channel capaciteit wordt vereist om 10GBASE-T te kunnen ondersteunen. Aangezien Siemon deze waardes ruimschoots overschrijdt als gevolg van mindere gevoeligheid van de systemen voor alien cross-talk en external noise, is hiermee de volgende stap in de ontwikkeling van netwerkbekabeling een feit! Met een compleet nieuwe range aan connectors, patchpanelen, patchkabels en horizontale bekabeling bewijst Siemon opnieuw haar status als meest innovatieve fabrikant van netwerkinfrastructuren.

10G ip™

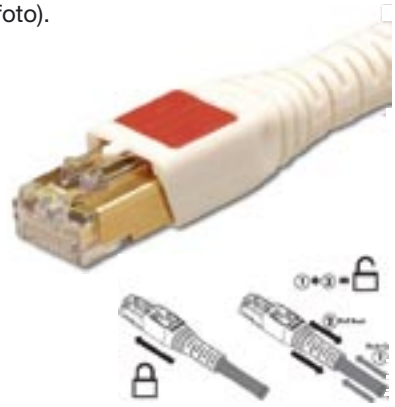
Wilt u meer informatie? Neem dan contact op met één van onze medewerkers.

Productnieuws

Siemon introduceert Blade Patch

zo eenvoudig was patchen nog nooit

Herkent u dit? U wilt uw patchkabel ontgrendelen, maar heeft een schroevendraaier nodig om het ontgrendelingsmechanisme in werking te zetten. Of ...U wilt uw patchkabel plaatsen in uw actieve apparatuur, maar door reeds aanwezige patchkabels verloopt het patchen zeer moeizaam, omdat er te veel patchkabels op te weinig ruimte zitten! Voor dit soort situaties heeft Siemon dé oplossing: Blade patch. De blade patchkabel onderscheidt zich van traditionele patchkabels doordat het ontgrendelen of plaatsen van patchkabels geschiedt door een 'push en pull-techniek' aan de tule van de patchkabel (zie foto).



Deze revolutionaire techniek is door Siemon gepatenteerd en is nú leverbaar. Blade patch is de oplossing voor elke 'high-density' netwerkomgeving en is uitermate geschikt om het beheer van dergelijke netwerken op een eenvoudige manier te verbeteren. Samples van genoemde kabel zijn op verzoek beschikbaar.

Eldon Patchkasten

nu ook in zwart zonder meerprijs!!

Vanaf nu hoeft u geen kleur meer te bekennen bij de keuze van een Eldon Data & Telecom of Server rack. Naast de uitvoeringen in 'standaard' ralkleur 7035 levert Forehand vanaf heden alle Eldon staande en wanduitvoeringen Data & Telecom behuizingen ook in zwarte poederstructuurlak (ralkleur 9005 structuur). En dit alles zonder meerprijs!! Het enige dat u hoeft te doen is BLACK achter het artikel van uw keuze te plaatsen en uw kast wordt zonder meerprijs in een zwarte poederstructuurlak geleverd. Eldon assembleert en levert uw Data & Telecom racks binnen 48 uur op klantspecificatie. Om aan de toegenomen vraag te voldoen hebben wij de capaciteit van onze 48 uurs service afdeling hiervoor aanzienlijk vergroot.

Wist u trouwens al dat Eldon haar website heeft vernieuwd? Er wordt nog druk aan gewerkt maar kijkt u gerust eens op www.eldon.nl. De vernieuwde website staat vol met makkelijk opvraagbare informatie. Een levendige plek die maar één doel heeft en dat is u beter te informeren, op het moment dat u dat wilt. Eind dit jaar is de hoofdfase van de website gereed en naar verwachting begin 2005 wordt de site van Forehand doorgelinkt met de Eldon website. Eldon en Forehand: zekerheid in patchkasten.

ELDON

Fluke Networks presenteert eerste Categorie 7 netwerktester

Medio dit jaar introduceerde marktleider Fluke Networks haar nieuwe serie netwerktesters, de DTX serie. Binnen deze serie zijn twee typen te onderscheiden: de DTX 1200 en de DTX 1800. Beide voeren een complete Categorie 6 test uit binnen amper 12 seconden!! Ter vergelijking: de DSP versie van Fluke Networks had hier ca. 45 seconden voor nodig. Bovendien is de DTX 1800 tester in staat tot een 900 MHz test waarmee Fluke Networks wereldwijd de eerste 'field-tester' biedt die Categorie 7 netwerken kan beoordelen.

DTX CableAnalyzer™

Uiteraard kunnen beide testers uitgebreid worden met de diverse glasvezelopties voor het uitvoeren van lengte en dempingsmetingen.
Geïnteresseerd? Neem contact met ons op voor meer informatie of een offerte.

FLUKE networks

De mens achter...

In deze rubriek stellen wij steeds een van onze medewerkers aan u voor.
In deze aflevering:
François Gielen, afdeling verkoop binnendienst

François Gielen is in korte tijd uitgegroeid tot een zeer belangrijke schakel op de afdeling verkoop binnendienst van Forehand. Op 1 november jl. was het alweer een jaar geleden dat François het team van Forehand kwam versterken. Met zijn ervaring als werkvoorbereider bij netwerk-installatiebedrijven beschikte François al vóór zijn komst naar Forehand over een brede kennis aangaande netwerkinfrastructuren. In de dagelijkse contacten met zowel adviseurs als installateurs over logistieke, technische en commerciële zaken komt deze ervaring goed van pas. “Mede door mijn kennis van datanetwerken, heb ik mijn draai binnen Forehand snel kunnen vinden”, aldus François.

“Het onderhouden van contacten met zowel afnemers als leveranciers zorgt voor afwisselend werk. Ik heb een adviserende rol en ben dus vaak samen met hen bezig om tot een oplossing te komen. Inmiddels heb ik een vaste kring van installateurs en adviseurs opgebouwd met wie ik vrijwel dagelijks contacten onderhoud. Prettige bijkomstigheid is dat je elkaar goed leert kennen en precies weet wat er van elkaar verwacht wordt. In mijn vrije tijd hou ik mij voornamelijk bezig met motorrijden, reizen en het spelen van games. Dat laatste moet ik trouwens in mijn vrije tijd nog wat intensiveren, want ook bij Forehand zijn er nog wat collega’s die verslagen moeten worden!” Ze zijn gewaarschuwd.

Lomans: geslaagd R&M project bij DGW&T

De Lomans groep totaalinstallateurs heeft voor DGW&T de data, elektrotechnische en werktuigkundige installaties in het les- en kantoorgebouw OCLOG te Soesterberg gerealiseerd.

Dit alles in opdracht van Strukton Bouw BV. De installaties zijn in het bouwkundige ontwerp geïntegreerd volgens de IFD principes, zodat er veel ruimte is voor de leidingen en monteren aanzienlijk eenvoudiger werd. Het gebouw heeft hierdoor een beperkte hoogte. De vloeren van de verdiepingen bestaan uit een betonnen plaat van 70mm dik waarin stalen liggers zijn gestort. De vloer is afgewerkt met een plaatvloer over de liggers waardoor in de liggerhoogte een ruimte voor installaties is ontstaan. Voor het datanetwerk is gekozen voor het categorie 6 S-FTP concept van Reichle & De-Massari Freenet. Dit concept onderscheidt zich door een zeer snelle afmontagetechniek hetgeen tijdens de installatie van het netwerk tot veel vrolijke gezichten leidde bij zowel medewerkers van Lomans als bij de opdrachtgever. In totaal is 37.500 meter kabel gebruikt waarmee circa 900 werkplekaansluitingen zijn gerealiseerd.

Het project is regelmatig begeleid door medewerkers van Forehand. Het eindresultaat is een felicitatie in de richting van zowel Lomans als DGW&T meer dan waard!

Lomans groep
TOTAALINSTALLATEURS

40 years R&M 1964-2004

FOREHAND NETWERKEN
Driemanssteeweg 174
3084 CB Rotterdam
tel. (010) 240 41 21
fax (010) 240 41 20
info@forehand.nl
www.forehand.nl
Redactie:
Chantal Verheezen
Productie:
Nota Bene, Den Haag
Overname van (delen van) artikelen is toegestaan na toestemming en met bronvermelding