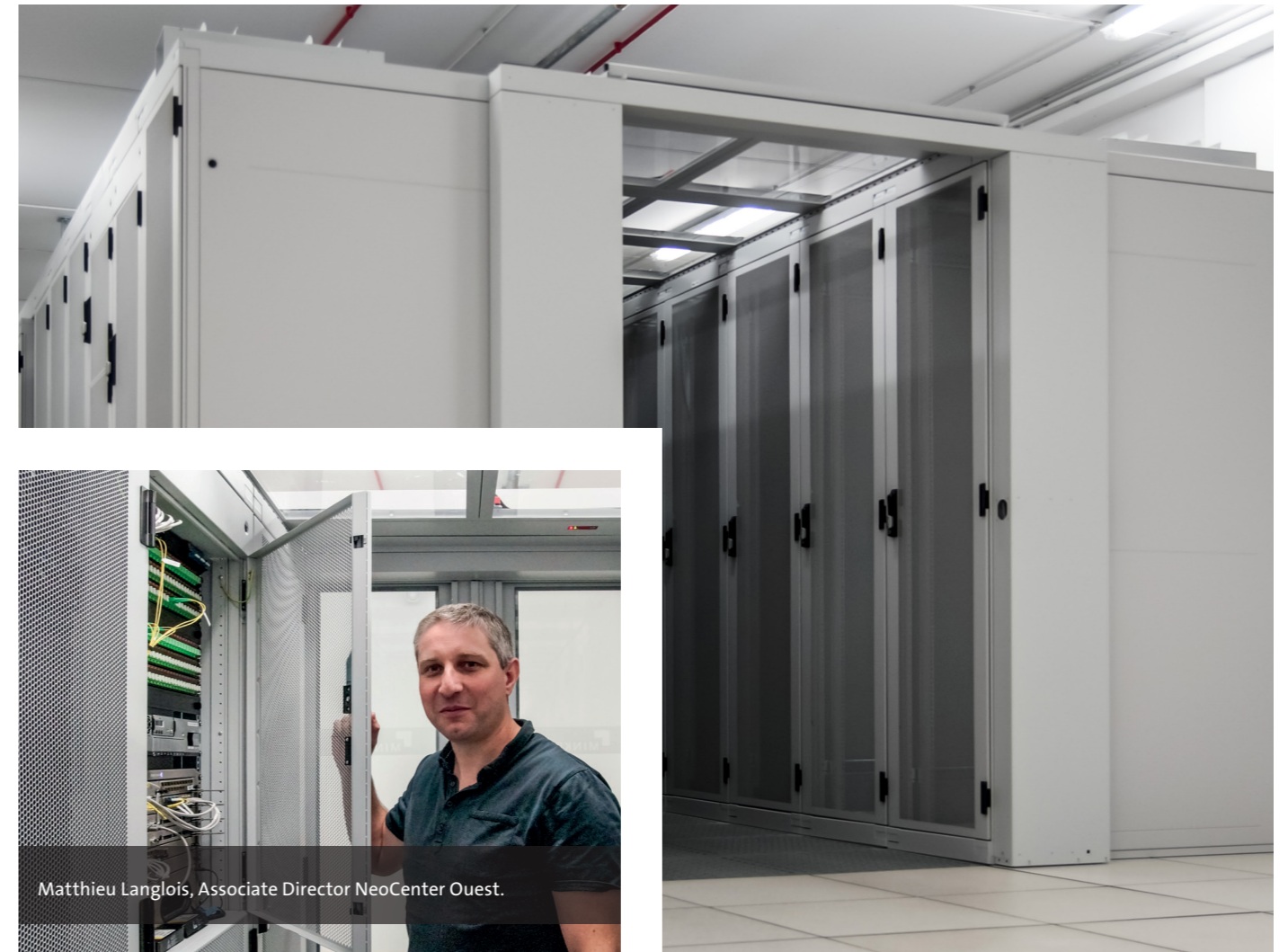


# Voor haar datacenter vertrouwt NeoCenter Ouest op de oplossingen van Legrand



Matthieu Langlois, Associate Director NeoCenter Ouest.

**H**et nieuwe datacenter van operator NeoCenter Ouest is een emblematisch project voor Legrand, aangezien het over de beste datacenter technologieën en producten beschikt. Om dit project tot een goed einde te brengen, werd een beroep gedaan op verscheidene merken van Legrand.

De onderneming NeoCenter Ouest (lid van de groep NeoTelecoms, aandeelhouder van NCO)

is gespecialiseerd in het aanbieden van hosting en glasvezeltelecom voor systeemhuizen, eindklanten en operatoren en de eerste neutrale host in de Vendée. De firma heeft onlangs een tweede datacenter met 40 racks geopend in Roche-sur-Yon (Vendée), na dat van Nantes (Loire-Atlantique). Doel: inspelen op een aanzienlijke toename van de vraag bij regionale klanten.

## EEN SOLIDE ACHTERGROND EN POSITIEVE MENINGEN

“Bij de aanvang van dit project hadden we een langdurig samenwerkingsverband met de onderneming Minkels, die ons de Cold Corridor van de nieuwste generatie (zie kader) leverde, aldus Matthieu Langlois, Associate Director bij NeoCenter Ouest. “Via hen zijn we met Legrand in zee gegaan. We werkten ook samen met hun dochteronderneming, S2S Onduleurs, die

## De door Legrand en Minkels gezamenlijk geïmplementeerde



De EZ-Path® firewall module van LCM (Legrand Cable Management) zorgt voor een ordelijke kabelaanleg door de muren, zonder risico van vlamoverslag.



MPO-glasvezelcassette, op maat gemaakt door Legrand. Installatietijd herleid tot de helft in vergelijking met het oude systeem dat werd gebruikt.



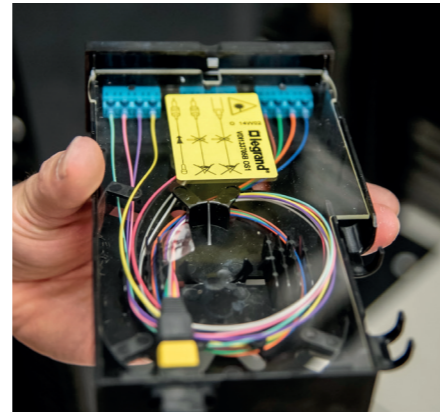
Met de Archimod 240 kVA van de firma S2S (Groep Legrand), beschikt NeoCenter Ouest over de nieuwste generatie UPS'en.



NeoCenter Ouest beschikt over de vierde en laatste versie van de door Minkels ontwikkelde Cold Corridor, waarin plaats is voor 40 racks en ultramoderne VDI-producten van Legrand.



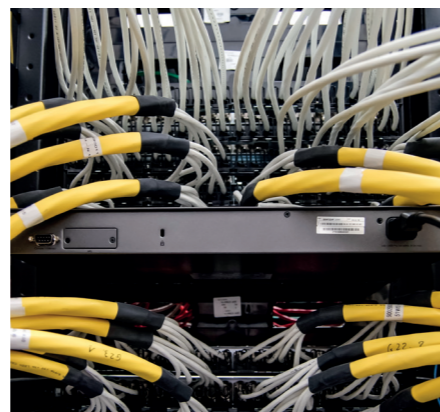
De Archimod 240 kVA UPS is een modulaire oplossing die het mogelijk maakt UPS'en en batterijen toe te voegen naargelang de uitbreiding van het datacenter.



MPO-glasvezelcassette, op maat gemaakt door Legrand. Installatietijd herleid tot de helft in vergelijking met het oude systeem dat werd gebruikt.



Rekening houdend met de warmte die de servers afgeven, waarborgt en optimaliseert de Cold Corridor van Minkels de koeling van het datacenter.



LCS<sup>2</sup>-bekabelingsoplossingen van Legrand, zowel in glasvezel- als in koperuitvoering (Cat. 6A).

## oplossingen bij Neocenter Ouest

de laatste nieuwe Archimod 240 HE 240kVA UPS installeerde (modulaire rackable oplossing van de nieuwste generatie – High Efficiency), waardoor er eenvoudig UPS'en en batterijen kunnen worden toegevoegd naargelang het datacenter uitbreidt: pay-as-you-grow). Meerdere installateurs hadden bovendien lovende woorden over de VDI-oplossingen van Legrand, waarna ik een kijkje ben gaan nemen in de showroom van het merk om na te gaan of de producten voldeden aan onze behoeften, met name op het gebied van voorschriften en exploitatie."

### EEN KRACHTIGE STANDAARDOPLOSSING EN MAATWERK

Wat behoefte betreft heeft Legrand haar nieuwste generatie-oplossingen met

glasvezel- en koperbekabeling voorgesteld, met panelen die voorzien zijn van krachtige 6a-connectoren die de voorgeschreven eisen met gemak overtreffen. Omwille van hun snelle toepassing en ruimteoptimalisering werden vooraf aangesloten LCS<sup>2</sup>-oplossingen in LC en MTP aanbevolen voor 40/100 Gb en fiber channel. Op het gebied van capaciteit betreft het HD glasvezelproducten met tot 288 2U-glasvezelconnectoren. "Naast een oplossing voor de modulaire bekabeling heeft Legrand ons maatwerk geleverd door een MPO-glasvezelcassette te ontwerpen waardoor de uitbreiding 4 tot 5 keer sneller verloopt dan met een oud systeem en ook de installatietijd tot de helft wordt herleid," vertelt Langlois trots. Nog een baanbrekende oplossing die LCM (Legrand Cable Management) leverde is haar laatste

uitvinding, namelijk de EZ-Path® firewall module. Dankzij deze kast kunnen sterkstroom- en zwakstroomkabels zonder werkzaamheden van één ruimte naar een andere worden aangelegd, zonder te hoeven afzien van de firewall functie.

### WAARDEVOLLE OPLOSSINGEN

"Wat ik vooral op prijs heb gesteld in dit project met Legrand, is dat ze werkelijk alles in het werk hebben gesteld om onze behoeften te begrijpen en zo aan onze eisen te voldoen. Naast hun aanbod van producten op maat, die inmiddels volledig zijn ingeburgerd bij ons, bieden ze een degelijke opvolging aan en tonen ze zich volkomen bereid om oplossingen te leveren die voldoen aan de voorschriften en de exploitatie-eisen," benadrukt Langlois. ■

