

SORG

Glasvezelnetwerk biedt optimale ICT-ondersteuning voor onderwijs.



Digitale ambities worden gerealiseerd met een snelle en veilige cloud connectiviteit

Het onderwijs is altijd in beweging: opleidingen moeten blijven aansluiten bij ontwikkelingen in de maatschappij. Digitalisering kan daarbij cruciale ondersteuning bieden, bijvoorbeeld met digitale leer-werkomgevingen, online onderwijsapplicaties en 'bring your own device'-oplossingen. Als je de mogelijkheden optimaal wilt benutten moet je ICT-basis goed op orde zijn, en kunnen meebewegen met nieuwe ontwikkelingen. Onderwijsinstelling SORG (Stichting voor Onderwijs op Reformatorische Grondslag) zocht daarom een partner die een flexibel privé netwerk kon bieden, met stabiele verbindingen en continue beschikbaarheid. Die partner vonden ze in Eurofiber.



Peter de Gooijer

Projectmanager/Inkoop ICT
bij onderwijsinstelling SORG

Ambitieuze onderwijsdoelstellingen

'Onderwijs is onze core business, we zijn continu in beweging,' zegt Peter de Gooijer, Projectmanager/Inkoop ICT bij onderwijsinstelling SORG. SORG biedt op locaties door het hele land voortgezet onderwijs en mbo-onderwijs aan meer dan 11.000 leerlingen en studenten. Onder meer aan het mbo-college Hoornbeek, dat met studies op het gebied van Economie, Zorg & Welzijn en Techniek en ICT al tien keer op rij werd gekozen tot beste mbo van Nederland. De Gooijer: 'We werken steeds hard aan de kwaliteit van ons onderwijs. ICT speelt daarbij een cruciale rol.'

**"We zijn echt partners.
Met hetzelfde doel;
het onderwijs op premium
niveau faciliteren
op het gebied van ICT!"**

Een ICT-basis die meebeweegt met onze ambities

'Studies veranderen en er komen nieuwe, vaak specialistische opleidingen bij, waarbinnen ICT-vaardigheden steeds belangrijker worden', vertelt De Gooijer. 'Op het gebied van digitalisering zijn we sowieso voortdurend in ontwikkeling: onze docententeams en vaksecties zijn altijd bezig met het inpassen van nieuwe digitale middelen voor het onderwijs. Wij stimuleren digitale samenwerking met een digitale leeromgeving, en heel veel vakken maken gebruik van onderwijsapplicaties. Onze digitale ambities zijn daarop afgestemd: we willen onze docenten en studenten optimale lesondersteuning en communicatie bieden, op een effectieve en efficiënte manier. Daarvoor is een goed gestructureerde en betrouwbare ICT-basis nodig, die flexibel met ons meebeweegt. Reden voor ons om op zoek te gaan naar een partner die ons een stabiel en flexibel privé netwerk kon bieden, met continue beschikbaarheid en een schaalbare bandbreedte. We deden een uitvraag en Eurofiber bleek de partner die ons deze oplossing kon bieden.'



Verbonden en toegankelijk

'Eurofiber heeft voor ons een robuuste privé netwerk-oplossing gerealiseerd, door op alle locaties nieuwe glasvezelnetwerken uit te rollen, en te voorzien van nieuwe verbindingen. Alle vestigingen en het datacenter zijn zo op een veilige manier met elkaar verbonden. De breedband glasvezelverbindingen garanderen de optimale beschikbaarheid van clouddiensten. De breedbandconnectiviteit maakt het voor alle studenten en medewerkers mogelijk om gebruik te maken van webbased applicaties en wifi.'

Continu beschikbaar en veilig

Toegang tot internet is nu op alle locaties volledig redundant via glasvezel, wat continue beschikbaarheid oplevert aan de internetkant van de organisatie. De Anti DDos 'wasstraat'-tool biedt daarbij effectieve bescherming. En met Secure Cloud Connect hebben we een snel en veilig privé netwerk naar Microsoft Azure en het cloudplatform. De digitale ambities van SORG in de cloud kunnen nu zonder zorgen worden ingericht.

Van eigen device tot livestreaming

De nieuwe netwerkoplossing biedt SORG-docenten en leerlingen veel voordelen. De Gooijer geeft twee concrete voorbeelden: 'We hebben alle personeelsleden een eigen device gegeven, en op twee locaties loopt een pilot met 'bring your own device' voor

studenten. Dat kan met de stabiele en schaalbare bandbreedte die we nu hebben. Bij onze zorgafdeling streamen ze nu gemakkelijk video's over verschillende locaties. Studenten kunnen zo van een afstand live meekijken als er op een andere vestiging 'aan het bed' wordt gefilmd. Heel handig, het maakt dus niet meer uit waar je zit, en door de stabiele interne verbindingen is live streamen van video geen punt van zorg meer.' De Gooijer merkt dat collega's enthousiast zijn: 'Normaal hoor je in mijn rol nooit of het goed gaat, maar nu komen er ineens mensen op me af die zeggen 'wat gaat het goed!'. Dat is leuk!'

Flexibel, betrouwbaar en klaar voor de toekomst

De Gooijer vat het resultaat kort samen: 'Met dit flexibele en betrouwbare glasvezelnetwerk zijn we klaar voor de toekomst. Met de nieuwe, stabiele verbindingen hebben we een stevige basis van waaruit we ons onderwijs ook bij toekomstige ontwikkelingen kunnen ondersteunen, samen met Eurofiber. Ik ben er best trots op dat we dit hebben kunnen realiseren voor onze organisatie!'

Samen één doel

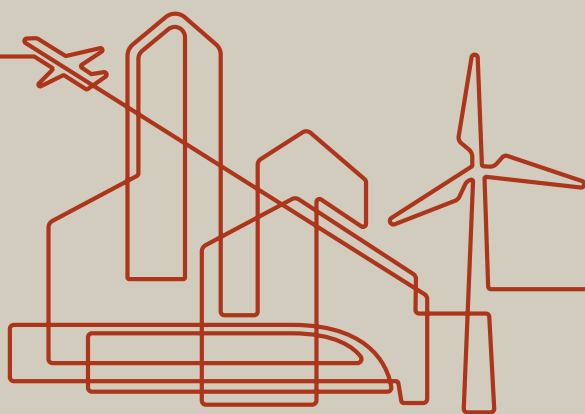
De Gooijer roemt ook de kracht van goede samenwerking: 'We hebben gemerkt dat Eurofiber niet alleen flexibel is, maar ook heel betrouwbaar. Ze doen echt wat ze beloven. Daarbij werken we heel prettig samen. Je zou haast zeggen: het is geen leverancier-klantverhouding, we zijn echt partners. Met hetzelfde doel; het onderwijs op premium niveau faciliteren op het gebied van ICT!'

De case SORG

- Internet access met maximale redundantie via glasvezel
- Goede en stabiele bandbreedte
- Veilige verbindingen tussen diverse vestigingen en het datacenter
- Privé netwerk naar de cloud met Secure Cloud Connect
- Flexibel en toekomstbestendig: ruimte voor opschaling en nieuwe applicaties

Benieuwd wat wij voor uw organisatie kunnen betekenen?

Eurofiber exploiteert sinds 2000 hoogwaardige digitale open infrastructuur. Met ons eigen glasvezelnetwerk en datacenters bieden we bedrijven, overheden en non-profit organisaties een toekomstvaste, slimme en open infrastructuur. Klanten hebben de vrijheid om zelf de diensten, toepassingen en aanbieders te kiezen die ze nodig hebben. Zo kunnen ze het innovatiepotentieel in de digitalisering ten volle te benutten. Naast het uitgebreide glasvezelnetwerk in Nederland en België en eigen datacenters in Nederland bieden we ook oplossingen voor interconnectiviteit tussen bijna alle hoogwaardige carrier neutrale datacenters in de Benelux. Eurofiber legt hiermee het fundament onder de digitale samenleving. De Nederlandse overheid heeft Eurofiber dan ook de status toegekend van 'vitale infrastructuur'.



Eurofiber. Lifeline for the digital society

Safariweg 25-31, 3605 MA Maarssen
Postbus 7072, 3502 KB Utrecht
+31(0)30 242 8700, info@eurofiber.nl
www.eurofiber.nl

**eurofiber**