



Case | Maatwerk Netwerken Wellant College

Branche: Onderwijs

Aantal vestigingen: 31

De vraag: oplossing op maat voor de toename van IT-toepassingen in het onderwijs zoals digitale leeromgevingen, applicaties en WiFi.

De oplossing: door middel van de UNET Maatwerk Netwerk-oplossing konden alle vestigingen aangesloten worden op glasvezel. Ook die in de buitengebieden, zodat Wellant overal kan profiteren van hoge bandbreedtes. Redundant uitgevoerd waarmee een hoge beschikbaarheid is gegarandeerd.

De Netwerk-maatwerkoplossing van UNET biedt meer capaciteit en betrouwbaarheid

Hoewel alle locaties aangesloten waren op een glasvezelverbinding, was de capaciteit te beperkt voor de toenemende IT toepassingen in het onderwijs. Een verhoging in de beschikbare bandbreedte op alle locaties was noodzakelijk.

“UNET is ons altijd een stap voor: als wij bellen, hebben ze het al opgelost.”

Wilma van Roomen - Manager ICT Wellantcollege

Deze verhoging was ook nodig om de functionaliteiten van het Wide Area Network (WAN) te ondersteunen en de centralisatie van verschillende servers mogelijk te maken. Dit vereiste minimaal 1 Gb/s bandbreedte, deels redundant uitgevoerd om hoge beschikbaarheid te garanderen.

Extra uitdaging: veel locaties lagen buiten de grote steden oftewel buiten het glasvezelgebied.

De oplossing van UNET bestond uit drie delen: een Managed Dark Fiber dienst, een daarop geplaatste Managed Ethernet Netwerkdienst en een daarop gebaseerde laag 3 WAN. Alle 31 vestigingen van Wellantcollege zijn op deze manier aangesloten op het UNET glasvezelnetwerk en beschikken over voldoende capaciteit. Doordat ook laag 3 van de oplossing door UNET gemanaged wordt, kan een zekere stabiliteit in het IT landschap worden gegarandeerd en ontstaat er geen “wildgroei” aan IT oplossingen.



“Doordat UNET bijna 90% van de vestigingen binnen 2 maanden op glasvezel had aangesloten, verliep de overgang heel soepel.”

“Tijdens de oplevering was het zeer prettig dat we continu op de hoogte gehouden werden door onze projectmanager bij UNET. Hun team zat bovenop het project, zowel met de graafvergunningen bij de verschillende gemeentes, als de aansturing van de aannemers. We hadden nog contracten lopen voor de bestaande glasverbindingen en het afstemmen van de stopdatum van deze contracten was cruciaal voor de continuïteit op onze vestigingen. Doordat UNET bijna 90% van de vestigingen binnen de daarvoor gestelde 2 maanden op glasvezel had aangesloten, verliep deze overgang heel soepel.

Ook na de aanleg is het prettig schakelen met UNET. Zo reageerden zij zeer pro-actief en adequaat toen zich onverhoopt een storing voordeed op een van onze vestigingen,” aldus Wilma van Roomen, Manager ICT bij Wellantcollege

De voordelen van UNET Maatwerk Netwerken

- Uw organisatie, vestigingen en wensen staan centraal
- UNET beschikt over ruim 28.000 km aan eigen glasvezelnetwerk
- Toegang tot alle nationale netwerken
- Eén aanspreekpunt voor persoonlijk advies en begeleiding van A tot Z
- Door ervaren transitie management verloopt de migratie soepel en zonder onderbreking van uw business
- ISO 27001 gecertificeerd, de internationale norm voor informatiebeveiliging

Over UNET

De wereld verbindt zich op steeds meer niveaus met telkens andere toepassingen die vragen om vernieuwende oplossingen.

UNET biedt ondernemers standaard- en maatwerkoplossingen op het gebied van Netwerken, Managed Services & Security.

Sinds 2003 heeft UNET altijd voorop gelopen met innovatieve producten en diensten. Als onderdeel van de Eurofiber Group combineren wij de pragmatiek en flexibiliteit van een MKB-er met de professionaliteit van een large enterprise.