



Claranet Glasvezelverbindingen

Oneindige bandbreedte met 24x7 support

Glasvezel is de oplossing voor het verkrijgen van hogere bandbreedtes, of voorziet in dekking waar het kopernetwerk tekort schiet. Glasvezel heeft als voordeel dat er geen kwaliteitsverlies is op langere afstanden en het de mogelijkheid biedt om potentieel oneindige bandbreedtes te verkrijgen. Een ideale oplossing voor de groeiende vraag naar bandbreedte en toenemende eisen die gesteld worden aan een zakelijke verbinding: hoge beschikbaarheid, goede kwaliteit en minimale kans op verstoringen. De glasvezeldiensten van Claranet geven uw business de ruimte om te groeien en om hogere eisen te stellen aan uw infrastructuur.

Landelijke dekking

Veel mensen zien glasvezel nog als een relatief nieuwe technologie, terwijl Claranet het toch al ruim 18 jaar gebruikt om diensten met hoge bandbreedte aan te bieden. Inmiddels zijn er een aantal landelijke netwerken en zien we steeds meer lokale initiatieven met een eigen netwerk. Deze initiatieven zijn veelal op basis van een samenwerkingsverband van meerdere bedrijven die op eenzelfde bedrijventerrein zijn gevestigd. Dit is al dan niet in samenwerking met de plaatselijke gemeenten en meestal in de vorm van een stichting die het netwerk na aanleg openstelt voor dienstverleners zoals Claranet. Uiteraard stelt Claranet eisen aan de kwaliteit van het glasvezelnetwerk en is ze leverancier op de landelijke netwerken van Eurofiber, KPN en Tele2, en de lokale netwerken van o.a. Fiberport Rotterdam, Glasvezel Eindhoven, Glasnet Veghel & Schijndel, KT Waalre, Kempisch Bedrijvenpark, Glasdonk Boxtel en Breedband Helmond, Deurne, Laarbeek en Gemert.

Hoge kwaliteitseisen

De zakelijke glasvezelverbindingen van Claranet zijn bij uitstek geschikt voor gebruik in een professioneel netwerk en zijn afgestemd op de hoge kwaliteitseisen die gelden binnen een zakelijke omgeving. Omdat uw dataverkeer ons netwerk niet verlaat, kunnen wij u end-to-end garanties bieden. Dit geldt voor zowel de veiligheid van uw data, de

beschikbaarheid van uw verbinding als voor de netwerkprestaties (Quality of Service). Indien gewenst kunnen we prioriteiten toekennen aan verschillende typen dataverkeer (Class of Service). Onze glasvezelverbindingen zijn daarom ideaal voor uw bedrijfskritische en/of tijdskritische applicaties.

**Glasvezel biedt u ongeken-
de mogelijkheden en voordelen.**

Efficiëntie

Klanten van Claranet hoeven niet zelf te investeren in hardware, software, verbindingen en IT-professionals maar kunnen middels de Claranetdiensten toch werken met de nieuwste technologie en gebruik maken van een uitmuntende infrastructuur. Wij bieden onze beheerde diensten aan tegen een vooraf bepaald, vaststaand tarief, zonder verrassingen achteraf. Alle diensten zijn modulair gebouwd en daarom afzonderlijk of juist in samenhang met elkaar inzetbaar. Op basis van bedrijfsspecifieke wensen en eisen bepalen we samen met onze klanten wat in hun geval noodzakelijk en wenselijk is.

Support

Om u goed van dienst te kunnen zijn werken wij met vaste contactpersonen en vaste klantenteams zodat u altijd iemand aan de lijn krijgt die kennis van zaken heeft en u daardoor snel wordt geholpen. Claranet kent maar één supportniveau voor haar glasvezeldiensten, namelijk de hoogste! Omdat we ons realiseren dat kiezen voor glasvezel een bewuste keuze is voor zekerheid en continuïteit, levert Claranet standaard 24x7-support voor deze dienst. Of het nu midden in de nacht is of tijdens het weekeinde, wij staan altijd klaar om u de support te geven die bij een glasvezelverbinding hoort. Onze servicedesk weet hoe belangrijk uw verbinding voor uw organisatie is!

“Claranet is een flexibele club. Ze kunnen en zijn bereid, als dat nodig is, out-of-the-box te denken. Claranet is groot genoeg om een serieuze partij voor ons te zijn. Maar klein genoeg om flexibel te zijn. Ik heb echt het gevoel dat er bij Claranet mensen werken die echt willen helpen. Daarnaast zijn ze zeer deskundig, ze weten wat ze doen.”

Marcel Verbruggen, ICT manager Vanderlande Industries

Managed Firewall

Voor de beveiliging van het glasvezelnetwerk met internettoegang maakt Claranet optioneel gebruik van Juniper hardware voor een Managed Firewall-dienst. Voor zowel (hoofd)locaties met veel bandbreedte, als voor (neven)locaties met minder bandbreedte, is een op maat gesneden oplossing die een specifieke configuratie krijgt, gebaseerd op onze best practices en uw wensen en netwerkeisen. Deze dienst stellen onze securityexperts volledig in overleg met u samen. Na implementatie monitoren we de dienst 24x7 om ervoor te zorgen dat u gevrijwaard blijft van alle voorkomende risico's.

Virtual Private Network

Met ons VPN (Virtual Private Network) kunt u snel en tegen uiterst concurrerende tarieven uw eigen Wide Area Network creëren. Een dergelijk eigen bedrijfsnetwerk is een ideale constructie voor organisaties die netwerken van verschillende vestigingen met elkaar willen verbinden. Maar ook voor organisaties met telewerkers, mobiele medewerkers of partners is een VPN een uitkomst, het zorgt ervoor dat optimaal samenwerken niet meer wordt belemmerd door fysieke afstanden en grenzen. Het VPN van Claranet maakt geen gebruik van het internet als transportmedium en biedt daarmee niet alleen garanties wat betreft snelheid en kwaliteit maar garandeert ook nog eens de hoogste graad van beveiliging voor uw bedrijfskritische applicaties. Daarnaast biedt dit netwerk de mogelijkheid om tijdskritische toepassingen zoals videoconferencing en IP-telefonie probleemloos in te zetten. Besloten netwerken kunnen in belangrijke mate bijdragen aan de efficiëntie van uw IT-infrastructuur, omdat ze u in staat stellen efficiënt en veilig te communiceren tussen de verschillende vestigingen onderling, maar desgewenst ook met uw klanten en leveranciers.

Waar kunt u glasvezel nog meer voor gebruiken?

• Internet

Uw toegang tot het internet op basis van een verbinding met grote bandbreedte zorgt ervoor dat u prima gebruik kunt maken van alle toepassingen die internet u kan bieden zoals 'video-streaming' of het downloaden van zware bestanden.

• Telefonie

Het is mogelijk om gebruik te gaan maken van telefonie over IP, ook wel Voice over IP (VOIP) genoemd. U vermijdt hiermee telefoonkosten van het traditionele kopernetwerk bij onderling bellen, en vermindert kosten voor het bellen naar overige nummers.

• Servertoegang

Indien u ervoor kiest om uw serverplatform op eigen locatie te laten staan is hoge bandbreedte via glasvezel onontbeerlijk om deze effectief in te zetten naar buiten toe. Andersom is glasvezel ideaal om toegang te krijgen tot cloud-gebaseerde diensten.

• Storage

Ons storage-platform is bereikbaar via glasvezel en kan uw platform volledig ondersteunen in (online) backup en fail-over mogelijkheden. Met een dergelijke uitwijkoplossing beschikt u over een of meer vervangende systemen wanneer uw eigen systemen na een calamiteit onbruikbaar zijn geworden. De continuïteit van uw bedrijfsvoering wordt daarmee verhoogd.

Glasvezel voordelen:

- **Schaalbaar tot 1 Gbit/s**
- **Altijd 24x7 support en SLA**
- **Uitstekende kwaliteitsgaranties voor tijds-kritische applicaties**
- **Zeer betrouwbaar en veilig**
- **Koppeling met Claranet Datacenter mogelijk**