

BREEDBAND EN GLASVEZEL

ADSL - SDSL - glasvezel

Wij hebben veel ervaring met alle mogelijke verbindingen. Van ADSL tot glasvezel. Samen met u inventariseren wij graag welke oplossing voor uw bedrijf en uw situatie het best is. Dat is onder andere afhankelijk van uw wensen ten aanzien van bereikbaarheid en snelheid van datatransport.

Wat al onze breedbandverbindingen voor VoIP-telefonie, internet en andere VoIP-diensten met elkaar gemeen hebben, is dat deze gegarandeerd een hoge beschikbaarheid hebben, tot maar liefst 99,9%. Daarnaast kunt u standaard rekenen op excellente service, 24 uur per dag, 7 dagen per week.

Onderstaand treft u een overzicht aan van de meest toegepaste verbindingen.

ADSL

ADSL is een technologie die het mogelijk maakt uw bestaande telefoonlijnen te gebruiken als een breedbandverbinding om data op te halen.

Wij leveren ADSL met bandbreedtes tot 24 Mbps downstream en 1 Mbps upstream. De maximaal haalbare snelheid is onder meer afhankelijk van de afstand van uw bedrijf tot aan de wijkcentrale.

SDSL

SDSL is een breedbandverbinding waarbij down- en upstream gelijk zijn. Dit maakt SDSL zeer geschikt voor VoIP-telefonie en serverapplicaties.

Wij leveren SDSL met bandbreedtes tot 2,3 Mbps down- en upstream. De maximaal haalbare snelheid hangt onder meer af van de afstand van uw bedrijf tot aan de wijkcentrale.

Gebundeld SDSL

Is uw bedrijf of instelling gevestigd op een locatie waar nog geen glasvezel beschikbaar is? Door gebruik te maken van de gebundelde SDSL-verbindingen van AVtel, kunt u de mogelijkheden van glasvezel aardig benaderen. Met gebundeld SDSL weet u zich verzekerd van een breedbandverbinding met een capaciteit tot 20 Mbps met standaard 99,9% up-time garantie. Uiteraard met vaste IP-adressen.

GLASVEZEL

Glasvezel is de crème de la crème als het gaat om transport van informatie. Glasvezelverbindingen zijn in staat informatie te transporteren met de snelheid van het licht. Sneller dan dat is echt niet mogelijk. Behalve deze revolutionaire snelheid biedt het gebruik van glasvezel u nog meer voordelen.

Meer toepassingen tegelijkertijd

Wat glasvezel extra interessant maakt, is dat de revolutionaire snelheid niet alleen geldt voor het verzenden van informatie, maar ook voor het ophalen. Zowel upstream als downstream is een snelheid mogelijk tot 10 Gbps. Dat is duizelingwekkend. Deze eigenschap maakt glasvezel zeer geschikt voor het bundelen van verschillende toepassingen. Wat dacht u van het combineren van internet, telefonie, elektronisch betalen, online back-up, remote applicatiebeheer en het koppelen van verschillende locaties of vestigingen? Glasvezel is dus ideaal voor het combineren van zware toepassingen. Van bedrijfs- en terreinbeveiliging tot het houden van een videoconferentie tussen verschillende vestigingen van uw organisatie. Ook voor het combineren van toepassingen in de zorg, zoals remote beheer, zorg op afstand en observatie via een beeldbelverbinding is glasvezel zeer geschikt.



Geen wachtrijen

Omdat glasvezelverbindingen een ongekeerd grote capaciteit kennen, hoeft u niet bang te zijn voor het ontstaan van wachtrijen. Zelfs bij een maximaal gebruik van het netwerk ontstaat er geen vertraging en blijft de superieure kwaliteit behouden. AVtel garandeert standaard 99,7% uptime. Dat is nog eens fijn zaken doen.

Maximale veiligheid

Dankzij de ingenieuze architectuur van de glasvezel-netwerken is het mogelijk alle diensten in een besloten netwerk (WAN Connect) te plaatsen. Dit biedt u de zekerheid dat bedrijfsgevoelige informatie binnen uw organisatie niet via internet wordt uitgewisseld. Ook als uw bedrijf of instelling meerdere vestigingen of locaties heeft, of als medewerkers vanuit huis werken.

Landelijk netwerk

Omdat er de laatste jaren duizenden kilometers glasvezelkabel zijn aangelegd in Nederland, ontwikkelt het gebruik van glasvezel zich explosief. Wilt u weten wat de mogelijkheden zijn voor uw bedrijfslocatie of vestiging? Belt u dan met één van onze adviseurs. Op basis van uw postcode geven wij u dan uitsluitend over de mogelijkheden.

VEILIGHEID

Bij superieure dataverbindingen past het hoogste niveau van veiligheid. U moet er per slot van rekening niet alleen blind op kunnen vertrouwen dat u altijd toegang hebt tot de door u gewenste informatie, maar ook dat deze informatie in geval van onverhoopte calamiteiten goed beschermd is. Als kwaliteitsaanbieder van telefoon- en dataverbindingen heeft AVtel een reputatie hoog te houden op dit vlak, met name op het gebied van VPN's (virtuele privé netwerken) en firewalls. Over de veiligheid van uw verbindingen wordt dan ook 24 uur per dag, gedurende 7 dagen per week gewaakt.

Virtuele privé netwerken (VPN)

Heeft uw bedrijf meerdere vestigingen? Heeft uw instelling meerdere locaties? Of heeft u medewerkers die vanuit huis werken? Dat is geen punt. Wij dragen zorg voor virtuele privé netwerken om de verschillende locaties aan elkaar te koppelen en te garanderen dat al uw medewerkers, ongeacht hun locatie, veilig toegang verkrijgen tot het servernetwerk. Het maakt hierbij niet uit van welke netwerk operator u gebruik maakt.

Firewall

AVtel besteedt veel aandacht aan de veiligheid van de verbinding. Ons paradepaardje hierbij is onze uitgebreide firewall, die uw lokale netwerk betrouwbaar beschermt tegen een ruim scala aan internet-gevaren. Dankzij onze geavanceerde firewall weet u zeker dat u alle gevaren buiten de deur houdt. Van spam tot spyware en van virussen tot trojans.