

De IP-VPN-oplossing van Telenet

Kostenefficiënter, flexibeler en ultrabetrouwbaar



Nieuw

Nu met Secured Internet Breakout



Inhoud

Ontdek onze veelzijdige VPN-oplossingen, ook indien u nu al huurlijnen of een ander VPN voor de communicatie tussen uw bedrijfslocaties gebruikt. En ook indien uw bedrijf een beperkt aantal vestigingen telt.

De veelzijdigste VPN-oplossing	p. 03
Een oplossing met tal van mogelijkheden	p. 04
Een overzicht van onze VPN-oplossingen	p. 06
Maximale beveiliging van uw IP-VPN	p. 08
In zee met een betrouwbare partner	p. 09
Onze klanten aan het woord	p. 10

De veelzijdigste VPN-oplossing voor uw bedrijfsnetwerk

U wilt dat de verschillende vestigingen van uw bedrijf op een snelle, veilige en betrouwbare manier met elkaar communiceren voor een optimale productiviteit? Dan is Telenet IP-VPN voor u de oplossing.

Bedrijfszekere technologie

Bij ons vindt u de beproefde technologie met de hoge graad van bedrijfszekerheid die u nodig hebt. Niet toevallig zijn wij sterk aanwezig in sectoren waar **zekerheid van cruciaal belang** is, zoals financiële instellingen en ziekenhuizen. Maar ook elders, in zowel grote als kleine ondernemingen, waardeert men de betrouwbaarheid van onze technologie.

Voor uw IP-VPN via coax gebruiken we uitsluitend **onze eigen infrastructuur die we volledig zelf beheren en permanent opvolgen**. En vermits wij alle access-technologieën aanbieden, is bij Telenet ook **echte redundantie** mogelijk.

Kostenefficiënt en flexibel

- Kostenefficiënte **aansluiting van uw locaties in één netwerk** via coax, glasvezel of koper (DSL)
- Interessant **vanaf 3 vestigingen**, maar schaalbaar tot honderden
- Voordelig en toekomstgericht **alternatief voor huurlijnen en andere VPN-oplossingen**
- Met bandbreedtes van 128 kbps tot 1 Gbps, geschikt voor locaties met **zowel lichte als zware toepassingen**
- **Quality of Service (QoS)** mogelijk, om prioriteit te geven aan bepaalde applicaties
- Beschikbaar in heel **België en Luxemburg**

Een oplossing met tal van mogelijkheden

Door de geografische omvang of footprint van ons netwerk kunnen wij elke vestiging in België en Luxemburg in een IP-VPN opnemen, hoe afgelegen uw locatie ook is.

Vereenvoudig uw communicatie

Een VPN maakt de communicatie tussen uw locaties **eenvoudiger en goedkoper** door ze via een netwerk met elkaar te verbinden. Het nieuwe Telenet IP-VPN valt daardoor **binnen het bereik van KMO's** met maar enkele vestigingen.

Tegelijkertijd kunt u een Telenet IP-VPN gebruiken om honderden locaties met elkaar te verbinden. Die enorme schaalbaarheid combineert Telenet met een zeer hoge graad van bedrijfszekerheid en service.

Het alternatief voor huurlijnen

Werkt u nog met huurlijnen voor de communicatie tussen uw verschillende bedrijfslocaties? Met een Telenet IP-VPN hebt u ze niet meer nodig. Al uw vestigingen worden via het Internet Protocol (IP) op een veel **kostenvriendelijkere manier** in één **veilig en betrouwbaar netwerk** met elkaar verbonden.

Bij de aansluiting van elke locatie houden we bovendien 100% rekening met de specifieke situatie en vereisten. Uw Telenet IP-VPN wordt volledig op maat gebouwd door onze ervaren specialisten.



Coax, glasvezel en koper

Telenet is de enige aanbieder op de Belgische markt die uw locaties **zowel via coax, glasvezel als koper** op een IP-VPN kan aansluiten. Daarbij kunt u telkens voor symmetrische of asymmetrische verbindingen kiezen.

Bij **symmetrische** verbindingen gaat het versturen (uploaden) van informatie even snel als het ophalen (downloaden). Als u meer ophaalt dan verstuurt, kunt u kiezen voor een **asymmetrische** verbinding.

De voordelen van coax

- Hoge bandbreedtes tot **100 Mbps down- en 10 Mbps upstream** tegen een voordelige prijs
- **Echte redundantie** bij combinatie van coax met glasvezel of koper
- Toekennen van **prioriteit aan bepaald netwerkverkeer** (Quality of Service) mogelijk, een ideale oplossing voor betrouwbare telefonie via het Internet Protocol (VoIP)
- Zowel **symmetrische als asymmetrische oplossingen** (gelijke of verschillende snelheid voor down- en upstreamverkeer)

Een overzicht van onze VPN-oplossingen

Telenet biedt u naast IP-VPN nog andere oplossingen zoals Ethernet VPN en Point-to-Point-huurlijnen.

	IP-VPN	Ethernet VPN	Point-to-Point
Protocol	Layer 3: IP	Layer 2 Ethernet Layer 3 transparant	Layer 2 en Layer 3 transparant
Aantal vestigingen	Vanaf 3	2 tot 10-tal	2
Quality of Service	Ja	Ja	Ja
Access	Coax Glasvezel/Fiber ADSL, SDSL Huurlijn 3e partij	SDSL Glasvezel/Fiber Huurlijn 3e partij	Glasvezel/Fiber Huurlijn 3e partij
Service Level Agreement	Ja	Ja	Ja
Router Management	Ja	Nee	Nee



Ethernet VPN

Ethernet VPN is onze VPN-oplossing voor bedrijven die nood hebben aan **hoge snelheden** en een **hoge bandbreedte**, met snelheden van 10 Mbps tot 1 Gbps. Een bijkomend aspect is de ongeëvenaarde flexibiliteit. U hebt immers zelf het beheer volledig onder controle en u kunt verschillende protocollen in uw netwerk gebruiken.

Point-to-Point

Met Point-to-Point bepaalt u voor elke vestiging welke **de meest geschikte verbinding** is met uw VPN. Zo kunt u voor elk van uw sites afzonderlijk de configuratie en de access-technologie bepalen.



Secured Internet Breakout

Secured Internet Breakout is de op applicaties gerichte oplossing voor een maximale beveiliging van uw netwerk en data.

Totaaloplossing voor uw IP-VPN

Beveilig uw IP-VPN en uw data met Secured Internet Breakout, de **totaaloplossing voor een maximale gemoedsrust**. U hebt geen hardware en geen kennis nodig. De op applicaties gerichte firewall staat bij ons, en het systeem wordt beheerd door onze gecertificeerde C-CURE beveiligingsexperts, die het continu updaten om de nieuwste bedreigingen te onderscheppen.

U kunt bij ons ook terecht voor oplossingen op maat, afgestemd op de specifieke noden van uw organisatie.

Voordelen en kenmerken

- Beveiliging volgens de **hoogste en recentste standaarden**
- **Op applicaties gerichte firewall**, geïnstalleerd bij Telenet
- Beheerd door onze security consultants en engineers
- **Real-time**: elke bedreiging wordt direct aangepakt
- Geen hardware, geen kennis vereist
- **Minimale investering**
- **Fully redundant** voor maximale gemoedsrust
- Virusscanning & IPS: Advanced Threat Prevention

In zee met Telenet, een betrouwbare partner

Telenet biedt u de ruime ervaring van een VPN-pionier. Telenet Solutions, de B-to-B-divisie van Telenet die de VPN's implementeert, werkt uitsluitend voor bedrijven en overheden.

Ervaren en gespecialiseerd

Telenet Solutions Divisie biedt **bedrijven en overheden** onder meer oplossingen voor mobiel werken, netwerken, cloud computing, security en video-conferencing.

In alles wat we doen, leggen we sterk de nadruk op **service**. Service draait vooral om mensen. Onze medewerkers maken het verschil door hun technisch inzicht, hun praktische ervaring en hun persoonlijke benadering.

Telenet Solutions als VPN-partner

- Ervaren VPN-pionier met referenties in alle marktsegmenten
- Echte **redundantie** door combinatie van access-technologieën: coax, glasvezel en koper
- Aanwezig in **heel België en Luxemburg** met **een eigen netwerk**
- Proactieve, **klantgerichte aanpak** met **B-to-B-service** en support
- Bewezen bedrijfszekerheid en strenge Service Level Agreements
- Permanente **kwaliteitsbewaking**



Onze klanten aan het woord

Bij Lunch Garden geldt flexibiliteit ook voor zijn telecomoplossingen

Lunch Garden dankt zijn flexibele toekomstperspectieven aan het datanetwerk van Telenet. De IP-VPN-verbinding is een grondige verbetering ten opzichte van de ISDN-lijnen die ervoor gebruikt werden. De beschikbare bandbreedte maakt vlot dataverkeer tussen de vestigingen en de hoofdzetel mogelijk. En men bekijkt de diverse toepassingsgebieden waar het VPN-netwerk een meerwaarde kan bieden in de toekomst, zoals het koppelen van de temperatuurregeling van de voedselstanden en frigo's.



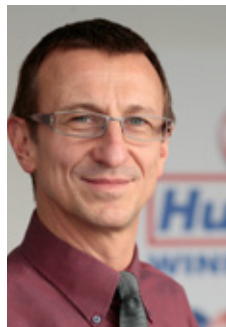
Telenet werkt precies volgens afspraak, productief en efficiënt. In twee maanden tijd waren alle 59 restaurants aangesloten op het netwerk.



Thierry Bontinck,
Lunch Garden

Hubo-winkels winnen slagkracht dankzij snel en betrouwbaar netwerk

De betrouwbare netwerkinfrastructuur van Telenet geeft alle Hubo-winkels de troeven in handen om hun klanten snel en kwalitatief te helpen. Bonuskaarten worden aan de kassa onmiddellijk bijgewerkt. Prijzen en artikelgegevens, omzetcijfers en kassatickets worden's nachts geactualiseerd. Op die manier herleidt de doe-het-zelfketen het risico op uitval van kritische communicatie tot een absoluut minimum.



Onze kassasystemen kunnen zich geen uitval veroorloven. Dit krijgt alle prioriteit. Daarom worden andere winkelgegevens 's nachts bijgewerkt.



Luc Slaets,
Hubo

IT-Pro/Switch heeft een 100% betrouwbare communicatiestructuur

De Apple-dealer IT-Pro/Switch bedient via zeven winkels, verspreid over Vlaanderen, het groeiende Apple-cliënteel. Een gegarandeerde bandbreedte en een uptime van 99,99% zijn een noodzaak. Als op zaterdag een lijn uitvalt, is de betrokken winkel out of business. Dat kan de dealer zich niet veroorloven. Telenet Solutions waarborgt hun eisen inzake veiligheid en bedrijfszekerheid via de installatie van een glasvezelverbinding.



Uptime is een noodzakelijke voorwaarde om onze winkels draaiend te houden. Onze communicatiestructuur lost deze eis perfect in.



Steven Boyen,
IT-Pro/Switch

Oplossing op maat optimaliseert het netwerk van VDK Spaarbank

VDK Spaarbank looft vooral de persoonlijke aanpak van Telenet Solutions: een gesprekspartner die hen op de juiste technische manier te woord staat en advies op maat geeft. Bovendien leverde de overschakeling naar een IP-VPN-netwerk de spaarbank niet alleen een flinke verbetering van de standaard snelheid van de verbindingen op, maar ook meer bedrijfszekerheid. En dit tegen een gunstig prijskaartje: op vijf jaar tijd werd de factuur gehalveerd, terwijl de mogelijkheden verviervoudigden.



We stellen vooral de manier van dienstverlening bijzonder op prijs. Technische kennis en advies op maat zijn daarbij de sleutelwoorden.



Marc De Winne,
VDK Spaarbank

Meer weten over onze oplossingen voor bedrijven en overheden?

Bel onze specialisten op het nummer **015 36 47 47**.
Of surf naar www.telenet.be/business.

