



Fix Corporate Telecom ontworpen door uw bedrijf





Modulaire, veilige en betrouwbare oplossing.

Fix Corporate van Orange zorgt voor de connectiviteit die u nodig hebt en de ideale combinatie van diensten voor úw bedrijf. In samenspraak met Orange stelt u zelf uw netwerk- en telecompakket samen. En u betaalt alleen voor wat u echt gebruikt.

Wij zorgen voor een modulaire en betrouwbare oplossing die uw connectiviteit garandeert voor een betaalbare prijs. Zo bent u altijd online, waar u ook bent (op kantoor, in de wagen, en zelfs in het buitenland).

Een team van Orange-experts voert in nauw overleg met uw eigen team het hele proces uit – van planning tot implementatie van elke aparte dienst. In de volgende secties vindt u een meer gedetailleerde beschrijving van de verschillende diensten.

In deze tijd van 'always on' connectiviteit wil iedereen altijd het bedrijfsnetwerk kunnen bereiken, ongeacht waar ze zich op dat moment bevinden. Ze willen bedrijfsgegevens inkijken, maar ook op het internet surfen en sneller dan ooit muziek en video's verspreiden. En dat mag vooral hun digitale veiligheid niet in het gedrang brengen.



Veiligheid en betrouwbaarheid

Veiligheid en betrouwbaarheid zijn sleutelwoorden in de hedendaagse communicatie- en netwerkwereld. U vertrouwt erop dat uw bedrijfsgegevens veilig opgeslagen worden. En ook uw financiële verrichtingen moeten in alle veiligheid via het netwerk lopen. Het netwerk is de kern van het bedrijf en bijgevolg essentieel om in onze non-stopeconomie zaken te doen. Daarom moet het zo betrouwbaar mogelijk zijn, want een netwerkpanne kan aanzienlijke financiële gevolgen hebben.



Eenvoudig te gebruiken

Tegelijkertijd wilt u uw netwerk, telefonie en mobiele datatoegang zo eenvoudig, intuïtief en veilig mogelijk gebruiken. Vanuit om het even welke vestiging wilt u met uw eigen nummer bellen. Om files en reizen te vermijden, wilt u met collega's en zakenrelaties videovergaderen en over een beveiligde lijn samenwerken, over de landsgrenzen heen. Ook uw draagbare toestellen moeten rechtstreeks en veilig toegang hebben tot uw vast IP VPN-netwerk.



Kwaliteitsgaranties

Voor dit alles wilt u kwaliteitsgaranties en liefst ook maar één enkele leverancier. Zo vermijdt u integratieproblemen en extra administratie- zonder u exclusief aan één partij te verbinden. U verwacht ook een Quality of Service (QoS) die de juiste voorrangregeling tussen de verschillende netwerktoepassingen bepaalt. Zo bent u zeker van een optimale prestatie van de bedrijfskritische toepassingen zoals VoIP. Een duidelijk Service Level Agreement (SLA) staat in voor de kwaliteit van uw netwerk. En de ondersteuning die u hierbij van Orange krijgt, zorgt voor de continuïteit van uw bedrijfsprocessen.

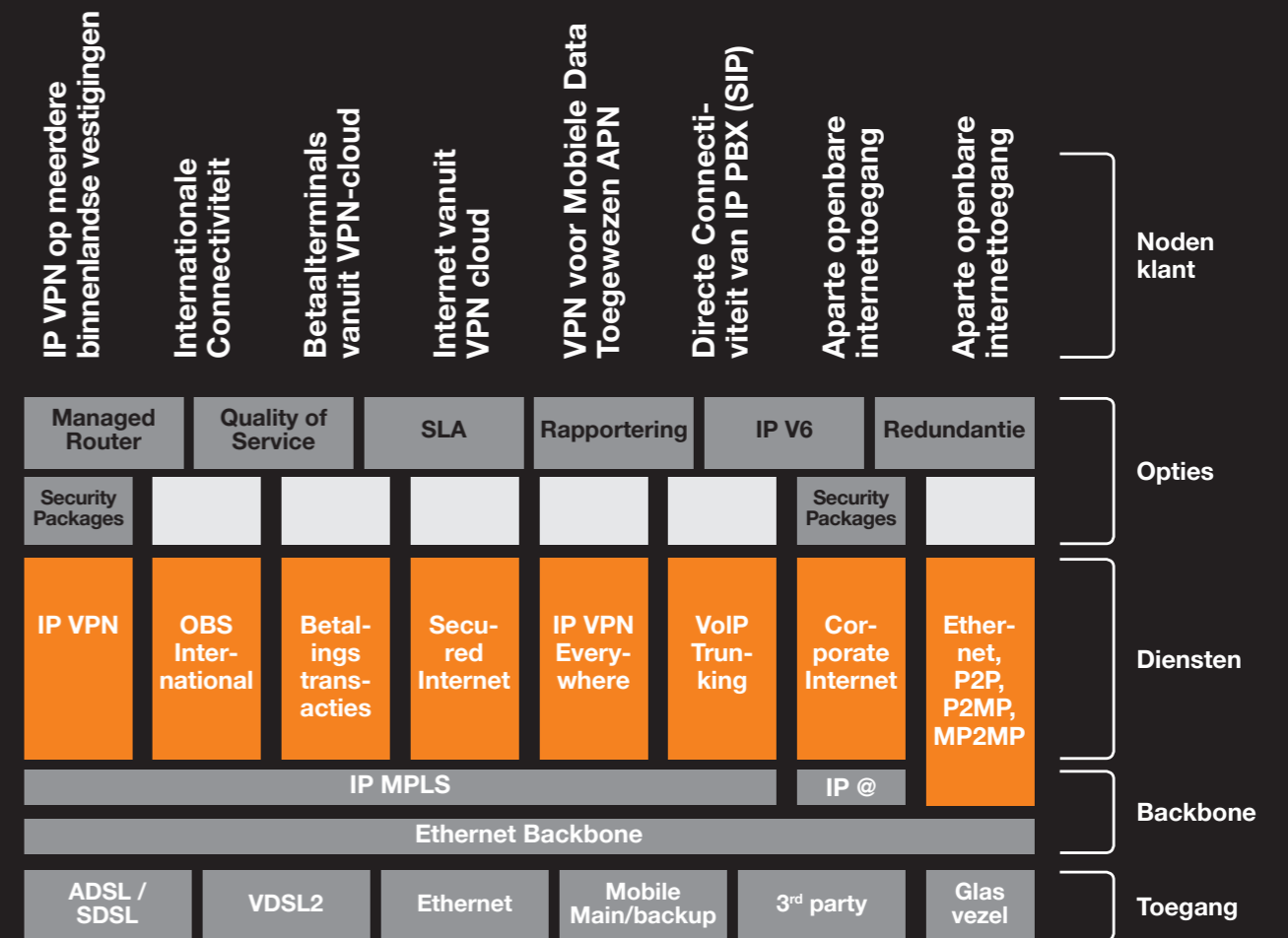
Diensten

De verschillende diensten van Fix Corporate

Omdat elke gebruiker anders is en eigen behoeftes heeft, biedt Orange een breed pakket van diensten en -opties waaruit u kan kiezen. Zo komen we aan al uw noden als klant tegemoet. In samenspraak met u combineren we de juiste data- en spraakdiensten om optimaal aan uw specifieke bedrijfsnoden te voldoen. Hoe dat mogelijk is? Door de expertise en de competentie van onze dienst voorverkoop!.

De diensten zijn:

- 1. IP VPN p. 6
- 2. IP VPN Everywhere p. 10
- 3. Betalingstransacties p. 14
- 4. Ethernet p. 16
- 5. Corporate Internet p. 20
- 6. Colocatie p. 24
- 7. VoIP Trunking p. 28
- 8. Internationaal bereik p. 32
- 9. Netwerk-/ toegangstechnologieën p. 34
- 10. Security Packages p. 36



We hebben verschillende diensten (IP VPN, internationale verbindingen, VoIP Trunking enz.) om aan de behoeftes van onze klanten tegemoet te komen (aansluiting van verschillende vestigingen, internationale communicatie, telefonie, betalingsverkeer enz.). Daarbovenop zijn er nog verschillende opties beschikbaar. Deze diensten en opties zijn onderdeel van een zeer betrouwbare backbone en steunen op een breed gamma van toegangstechnologieën (SDSL, VDSL, Ethernet, Fiber, Mobile, enz.).

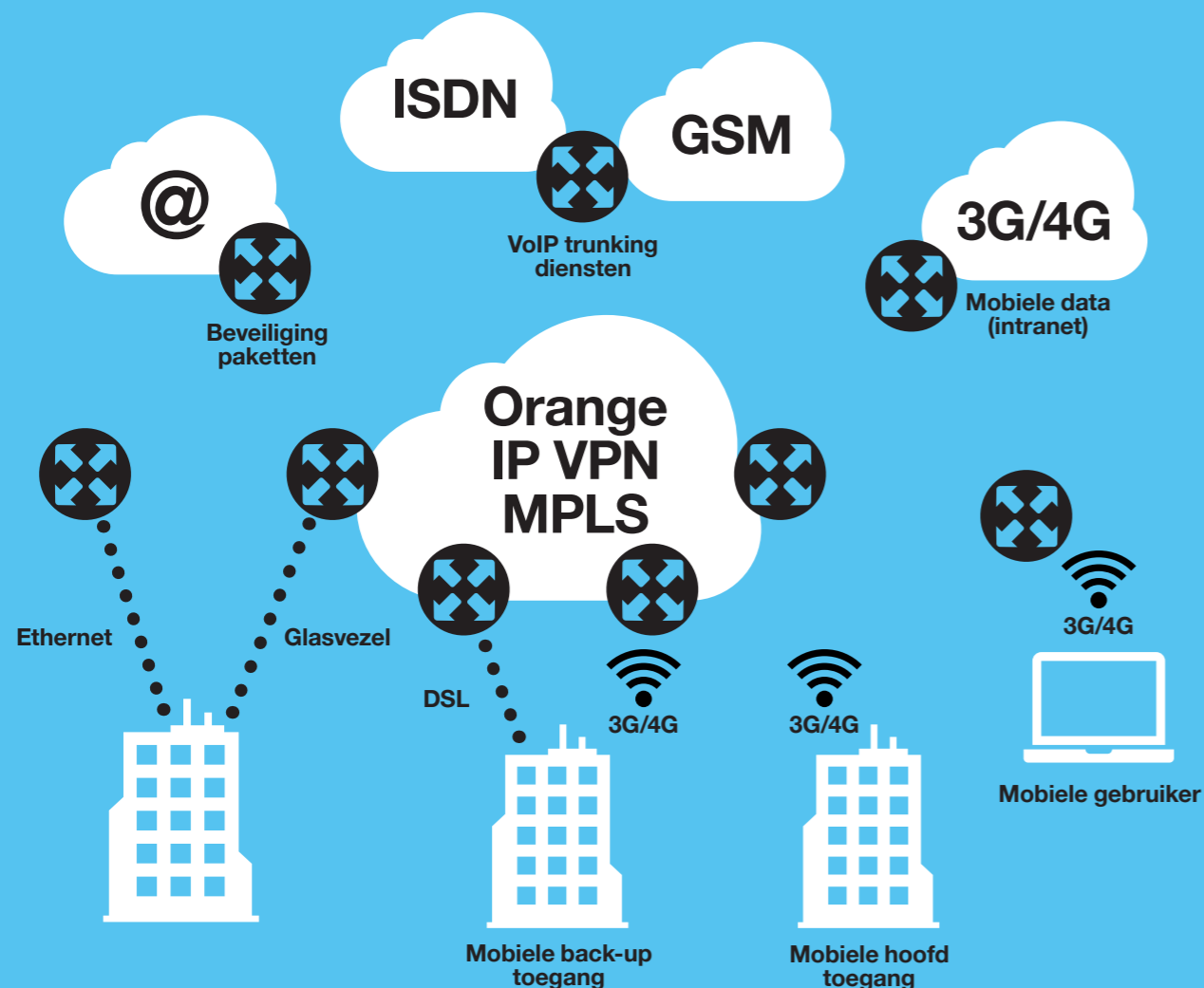
IP VPN

Een betrouwbare verbinding tussen al uw lokale netwerken

Een IP VPN-netwerk verbindt verschillende lokale netwerken binnen uw organisatie snel, veilig en betrouwbaar. U werkt in alle rust en vertrouwen via vaste en mobiele lijnen, op verschillende plaatsen, vanop afstand en zelfs in het buitenland. Van om het even waar met om het even welk toestel hebt u toegang tot alle toepassingen, zoals VoIP, videovergaderen, gecentraliseerde databanken en e-mail. De hoofdonderdelen zijn.

De belangrijkste kenmerken

- Betrouwbare MPLS-verbinding tussen verschillende lokale netwerken.
- Verbinding op maat van elke bedrijfsvestiging.
- Verschillende toegangstechnologieën: vast of mobiel.
- Gegarandeerde bandbreedte-opties – ook op piekmoment.



Meer over IP VPN

IP VPN is bedoeld voor bedrijven met een hoofdkwartier in België en andere vestigingen in binnen- en/of buitenland. Als je deze allemaal verbindt, creëer je een bedrijfsnetwerk, ook wel een Virtual Private Network (VPN) genoemd.

- **Een volwaardige eigen dienst**
De Orange IP VPN steunt op het performante, veilige en betrouwbare Multiprotocol Label Switching-mechanisme (MPLS). Het leent zich zeer goed voor 'Quality of Service'-differentiëring van alle soorten verkeer zoals spraak, data en video.

- **Een volledig beheerde dienst**
beheert alle onderdelen van uw netwerk, inclusief de apparatuur die in uw vestiging geïnstalleerd staat.

Uiteraard kan u, als u dit verkiest, uw netwerk en installaties in uw eigen vestigingen zelf beheren.

- **Een betrouwbare basis voor al uw toepassingen**
IP VPN loopt over het glasvezelnetwerk van Orange, dat redundant opgebouwd is en de klok rond onder toezicht staat van het Orange Network Operation Center (NOC).

- **Probleemloze migratie**
Orange werkt nauw samen met de klant en garandeert zo een vlotte overgang van de oorspronkelijke netwerkinfrastructuur naar het Orange IP VPN-netwerk. Wij nemen de verantwoordelijkheid voor alle mogelijke knelpunten zoals projectmanagement, logistiek en administratie. Onze dienst wordt in een parallelle omgeving opgebouwd zodat u zich bij de migratie geen zorgen moet maken over mogelijke netwerkpannes of andere onderbrekingen.

- **Capaciteit op maat van de vestiging**
Met IP VPN bepaalt u per locatie de benodigde capaciteit. De verbindingssnelheden gaan van 512 kbps tot 1 Gbps.

- **Veilige internettoegang naargelang uw behoeftes**
Afhankelijk van uw specifieke wensen kan de firewall van Orange geconfigureerd worden met verschillende en nodige beveiligingsregels. Zo houdt u zelf de controle om bepaalde protocols of diensten toe te laten. We stellen alles volledig op uw maat in. Meer informatie over de beveiligingsopties vindt u op pagina 36.

- **Kostenbesparend als meerdere diensten over dezelfde toegangslijn lopen**
U kan uw toegangskosten aanzienlijk verlagen wanneer u voor één vestiging zowel Corporate Internet als IP VPN nodig hebt. Hoewel het twee aparte diensten zijn, laten we ze toch over dezelfde Ethernet-lijn lopen..

- **Mobiele toegang voor verschillende afdelingen**
Snel een nieuwe vestiging op het netwerk aansluiten? Of hebt u een tijdelijke verbinding nodig? Of zoekt u wanhopig naar een kortetermijnoplossing? Voor al deze gevallen kan u bij Orange terecht: onze oplossing is snel te installeren en makkelijk te gebruiken. De mobiele toegangsopties van Orange is eenvoudig en flexibel dankzij de 3G/4G-technologie.

■ **Mobiele back-up voor verschillende afdelingen**

Zelfs wanneer uw vaste lijnen uitgevallen zijn, bewaren wij de veiligheid en toegankelijkheid van uw netwerk. Dankzij het Orange-mobiele netwerk hebt u via een eigen, veilige en mobiele data-gateway altijd verbinding – de klok rond.

■ **Redundantie**

Het krachtige Orange-glasvezelnetwerk, met ingebouwde redundantie, vormt de basis voor al onze communicatie- en netwerkdiensten. Alle telefoon- en dataverkeer verloopt zonder enige merkbare storing.

Bovendien kan Orange redundantie per vestiging voorzien. Wilt u toch absolute garantie inzake beschikbaarheid van uw vestiging? Dan kan Orange optioneel een ‘dual router’ en/of ‘dual access link’ installeren.

■ **Quality of Service (QoS)**

Met een gratis optie ‘Quality of Service’ kan u bepaalde toepassingen voorrang geven op andere. Zo hebben uw VoIP Trunking of andere essentiële bedrijfstoeepassingen voorrang op andere dankzij de Real-time en Gold Classes of Service.

Orange biedt op basis van het dataverkeer zes verschillende klassen aan:

- Real-time voor spraaktoepassingen.
- Premium voor videotoeepassingen.
- Gold voor bedrijfskritische toepassingen.
- Silver voor kantoortoeepassingen.
- Bronze voor best-efforttoepassingen.
- Default voor alle andere types van verkeer.

■ **Service Level Agreements (SLAs)**

Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we ook een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf. Zo weet u precies wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid. Maandelijks bekijken we of we het SLA respecteerden.

De voornaamste criteria van Orange voor een IP VPN-SLA zijn beschikbaarheid, hersteltijd en incidentmanagement.

■ **Rapportering**

Met de uitgebreide online-rapporteringsmogelijkheden hebt u in realtime zicht op uw netwerkprestaties en de beschikbare capaciteit. U kan die zelfs per Class of Service bekijken en rapporten op maat opstellen (service level-rapporten, prestatierapporten, webrapporten, enz.).

■ **Oplossingen voor de toekomst**

Integreer probleemloos nieuwe diensten en toepassingen. Waarom uw datanetwerk niet gebruiken voor videobewaking of een veiligheids-of alarmsysteem? Of er elektronische betalingsverrichtingen mee doen? Uw datanetwerk voorziet tal van toepassingen, die uw kosten doen dalen en uw efficiëntie doen stijgen.

■ **LTE**

Het mobiele netwerk van Orange wordt non-stop vernieuwd en verbeterd. 4G is nu bijna overal beschikbaar in België als de mobiele oplossing voor zowel uw hoofd- als back-up-IP VPN-verbinding.

Specificaties

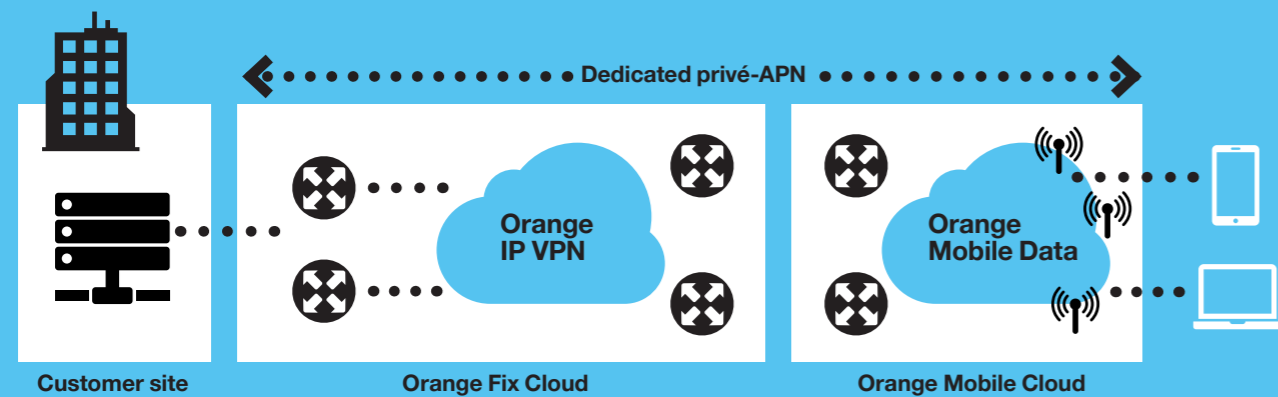
Backbone	<ul style="list-style-type: none"> ■ De hele netwerkstructuur steunt op een redundant glasvezelnetwerk. ■ Uw IP VPN-netwerk steunt op een MPLS-netwerk. 	
Local Access en bandbreedtes:	Via SDSL	Symmetrische bandbreedtes tot 2 Mbps.
	Via VDSL	Bandbreedtes tot 70 Mbps downstream en 10 Mbps upstream.
	Via Extended Ethernet	Symmetrische bandbreedtes tot 20 Mbps.
	Via Leased Ethernet Line	Beschikbare bandbreedtes: <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Mbps/4 Mbps/6 Mbps/8 Mbps. ■ 10 Mbps tot 100 Mbps, in stappen van 10 Mbps. ■ 100 Mbps tot 1 Gbps, in stappen van 100 Mbps.
	Via glasvezel (Fiber)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Orange heeft over heel België een eigen glasvezelnetwerk. ■ Bandbreedtes van 10 Mbps tot 1 Gbps.
	Via Internet	Via internet kan u uw vestiging met een beveiligde tunnel verbinden met uw IP VPN-netwerk.
	Via Mobiel	U kan uw vestiging verbinden via het mobiele 3G/4G-netwerk van Orange.
Beheerde oplossing	Orange voorziet, installeert en beheert alle routers op al uw locaties.	
Geografisch bereik	Al uw locaties kunnen worden aangesloten, zowel in België als in het buitenland. Het binnenlandse bereik loopt via de eigen glasvezel- en DSL-infrastructuur van Orange . Ons internationaal bereik in meer dan 180 landen via diverse partners.	
Topologie	<ul style="list-style-type: none"> ■ Any to any. ■ Hub and spoke. 	
QoS	Orange onderscheidt zes dienstenklassen (Classes of Service): <ul style="list-style-type: none"> ■ Real-time voor spraaktoepassingen. ■ Premium voor videotoeepassingen. ■ Gold voor bedrijfskritische toepassingen. ■ Silver voor kantoortoeepassingen. ■ Bronze voor best-efforttoepassingen. ■ Default voor alle andere types van verkeer. 	
Redundantie	Orange kan uw vestigingen op uw IP VPN-netwerk aansluiten via: <ul style="list-style-type: none"> ■ Een redundante local access (mobiele back-up inbegrepen). ■ Actief/passief. ■ Load balancing. ■ Een redundante router. ■ Een combinatie van beide. 	
Secure Internet Breakout	Als u dat wilt, voegen we een veilige en volledig beheerde Internet Breakout toe aan uw IP VPN-netwerk.	
Service Level Agreement	Inbegrepen.	

IP VPN Everywhere voor al uw medewerkers onderweg

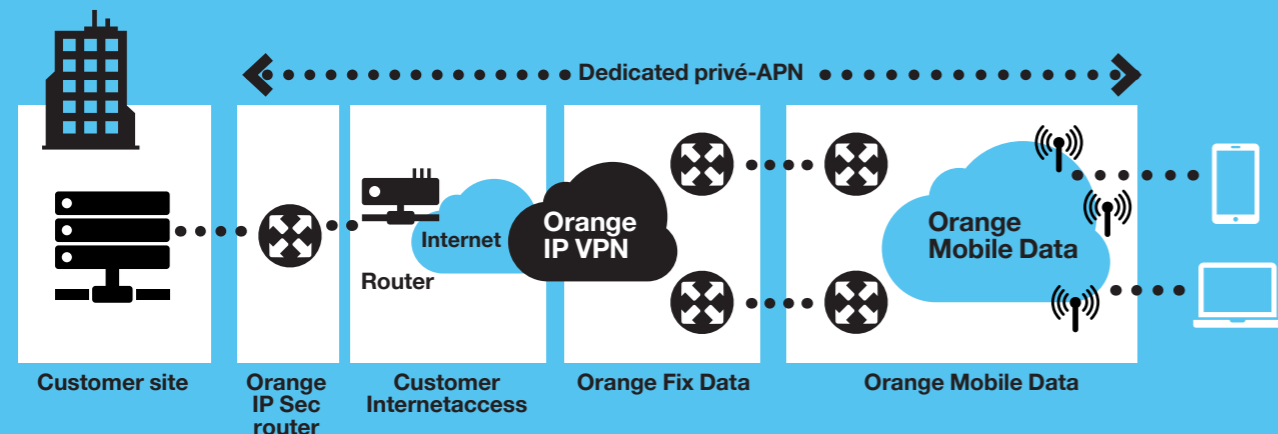
Mobiel en privé een datatoegang tot het bedrijfsIP VPN-netwerk van om het even waar.

Met IP VPN Everywhere hebben telewerkers permanent en van om het even waar toegang tot de bedrijfsgegevens en -toepassingen. Dit is vooral interessant voor werknemers die vaak buiten kantoor werken zoals vertegenwoordigers, technici en field engineers.

IP VPN Everywhere – Dedicated



IP VPN Everywhere – Open



Meer over IP VPN Everywhere

IP VPN Everywhere is een gebundelde oplossing voor vaste en mobiele intranet-datadiensten. Het omvat:

- Een volledige portfolio van oplossingen voor mobiele datatoegang – gsm's, tablets en draagbare PC's – te gebruiken in een privé en dedicated APN (Access Point Name)-omgeving.
- Een volledig beheerde vaste architectuur, compatibel met de grootte van de vaste bedrijfsvestiging die verbonden moet worden. Dit gebeurt via een volkomen dedicated privélijn of via een beveiligde tunnel over het internet.

Een dedicated APN (Access Point Name) en een eigen mobiele data-gateway garanderen een strikte beveiliging van uw intranet.

■ Veilige mobiele toegang met uw eigen APN

Al uw mobiele datagebruikers worden samengebracht in een dedicated privé-APN die alleen voor uw bedrijf beschikbaar is. Dat betekent een verhoogde beveiliging en gebruiksvriendelijkheid omdat al uw telewerkers rechtstreeks naar uw IP VPN-netwerk omgeleid worden. De APN kan zelfs gepersonaliseerd worden: bv. 'bedrijfsnaam.be'.

■ Veilige vaste toegang tot uw IP VPN-netwerk

De vaste verbinding tussen het Orange-netwerk en het LAN-netwerk van uw bedrijf kan lopen via:

- Een dedicated vaste MPLS-verbinding (IP VPN Everywhere – Dedicated).
- Een beveiligde IPsec-tunnel via het internet (IP VPN Everywhere – Open).

■ IP VPN Everywhere – Dedicated

VPN Everywhere – Dedicated voorziet Orange een dedicated toegang waarmee we uw LAN-bedrijfsnetwerk verbinden met het IP VPN (MPLS)-netwerk van Orange. Omdat Orange de volledige end-to-end-oplossing in handen heeft, van de simkaarten tot het LAN-netwerk, garandeert het ook de beschikbaarheid met een Service Level Agreement. Dat omvat zowel de beschikbaarheid van het vaste als van het mobiele datanetwerk.

■ IP VPN Everywhere – Open

Everywhere – Open bestaat uit een beveiligde IPsec-tunnel via het internet.

■ Beheerde end-to-end-dienst

Everywhere is een volledig beheerde dienst: u moet zich geen zorgen maken over configuraties, dagelijks beheer, herstellingen of onderhoud. Orange zorgt voor alles.

■ Optimale kostenbeheersing

Als volledig gesloten systeem geeft IP VPN Everywhere u de controle over welke bestemmingen via uw netwerk toegankelijk zijn. Alle mobiele internetverbindingen moeten de firewall van uw bedrijf passeren.

■ Eén enkele oplossing

Everywhere is een gebundelde oplossing voor zowel vaste als mobiele netwerken. Eén enkel contract met Orange omvat de volledige end-to-end-oplossing.

- **Grondige rapportering**

Verskillende rapporteringsmogelijkheden bieden u maximale transparantie, in real-time en op maandbasis. Een veilige verbinding met Network Reports geeft u toegang tot een breed gamma van rapporteringsinstrumenten. Daarmee analyseert u de status en prestatie van uw netwerkverbinding.

- **Service Level Agreements (SLAs):**

Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf. Zo weet u duidelijk wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid.

Maandelijks bekijken we of we het SLA respecteerden.

De voornaamste criteria van Orange voor een IP VPN-SLA zijn beschikbaarheid, hersteltijd en incidentmanagement.

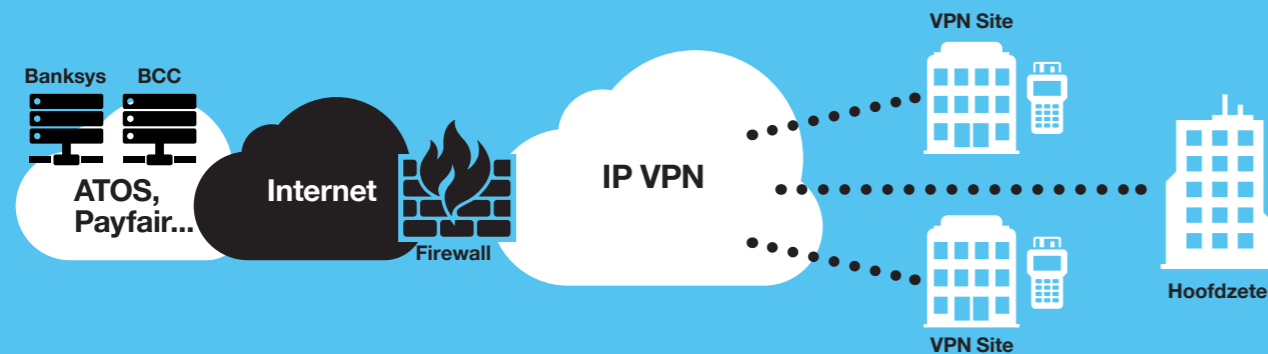
Specificaties

Mobiele toegang	Dedicated privé-APN (Access Point Name) die gepersonaliseerd kan worden (bv. bedrijfsnaam.be).
Mobiele normen	3G/4G.
Vaste toegang	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IP VPN Everywhere Dedicated: toegewezen MPLS-verbinding. ▪ IP VPN Everywhere Open: beveiligde internettunnel (IPsec).
Beheerde oplossing	Bundeling van mobiel en vast, beheerd, end-to-end.
Service Level Agreement Mobiele toegang	Inbegrepen in de 'IP VPN Everywhere' dienst.
Service Level Agreement	Inbegrepen de 'IP VPN Everywhere - Dedicated' dienst.

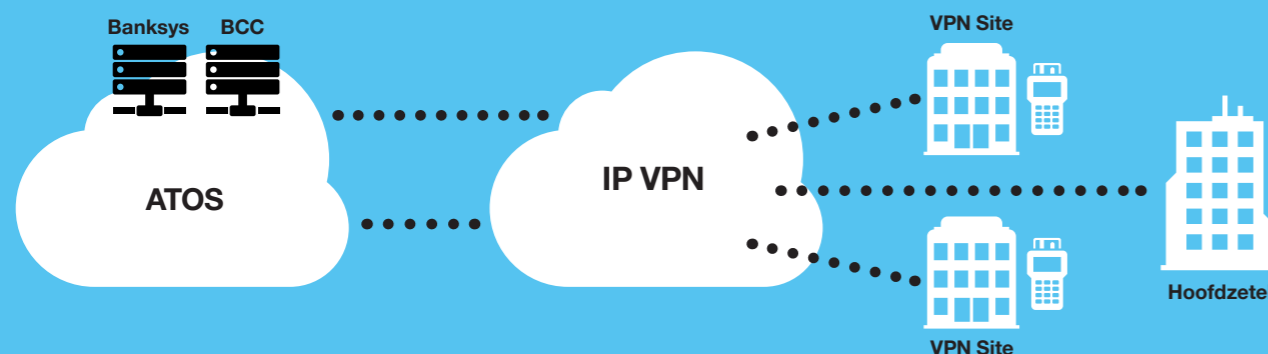
Betalings- transacties eenvoudiger en kosten- efficiënter betalingverkeer

Met IP VPN van Orange kan u alle betalingsverkeer van uw betaalterminals in uw winkels rechtstreeks naar uw payment service provider(s) sturen. Zo moet u niet voor elke winkel of vestiging een aparte verbinding met uw payment service provider voorzien.

IP VPN via secure tunnel over het internet



IP VPN via rechtstreekse verbinding tot Atos Worldline



Meer over betalingstransacties

Wanneer u uw betaalterminals via het IP VPN-netwerk aansluit hebt u twee opties:

- Betalingstransacties via rechtstreekse verbinding met Atos World**

In België is Atos Worldline het grootste bedrijf dat betaaldiensten aan bedrijven aanbiedt. Als klanten dit willen, voorzien we een volwaardige privétoegang tot Atos Worldline, met een Service Level Agreement. De onderlinge verbinding tussen het IP VPN-netwerk en het Atos Wordline-netwerk is beveiligd en redundant.

- Betalingstransacties via beveiligde internettunnel**

Klanten die de internetverbinding van hun IP VPN-cloud willen gebruiken, kunnen zich voor hun betalingen inschrijven op een beveiligde IPsec-tunnel. Die kan verbonden worden met Atos Worldline, maar ook met andere payment service providers zoals Payfair.

Specificaties

Oplossing	Sluit uw betaalterminal aan op om het even welke payment transaction server dankzij het Orange IP VPN-netwerk.
Verbindingstypes	<ul style="list-style-type: none"> Rechtstreekse verbinding tussen het IP VPN-netwerk en de Atos Worldline payment transaction-server. Verbinding tussen het IP VPN-netwerk en verschillende payment transaction servers (Atos Worldline, Payfair, enz.) via een beveiligde IPsec-internettunnel.

Ethernet

Zeer betrouwbare en veilige verbindingen, volgens het boekje

Met onze Ethernet-diensten verbindt u verschillende vestigingen met hoge bandbreedtes. Ze staan garant voor voldoende capaciteit en een gemakkelijk te configureren privénetwerk. Bovendien zijn ze zeer gebruiksvriendelijk. Standaard Layer 2 transport services voorzien een uitermate veilig, betrouwbaar en krachtig dienstenverkeer tussen twee of meerdere vestigingen.

Orange voorziet twee types Ethernet-verbindingen:

- Ethernet: voorziet point-to-pointverkeer tussen twee vestigingen. Het is een alternatief voor LAN-interconnecties – met end-userdiensten op klantenlocaties, internet, spraak- en data-toepassingen en backboneoplossingen. Of voor een hoge capaciteitsbandbreedte naar een datacenter.
- Ethernet VPN: voorziet multipoint-to-multipointverkeer tussen verschillende vestigingen van hetzelfde bedrijf. Het is een virtueel netwerk tussen drie of meerdere locaties, opgebouwd uit logische verbindingen die zijn afgeschermd van andere gebruikers.

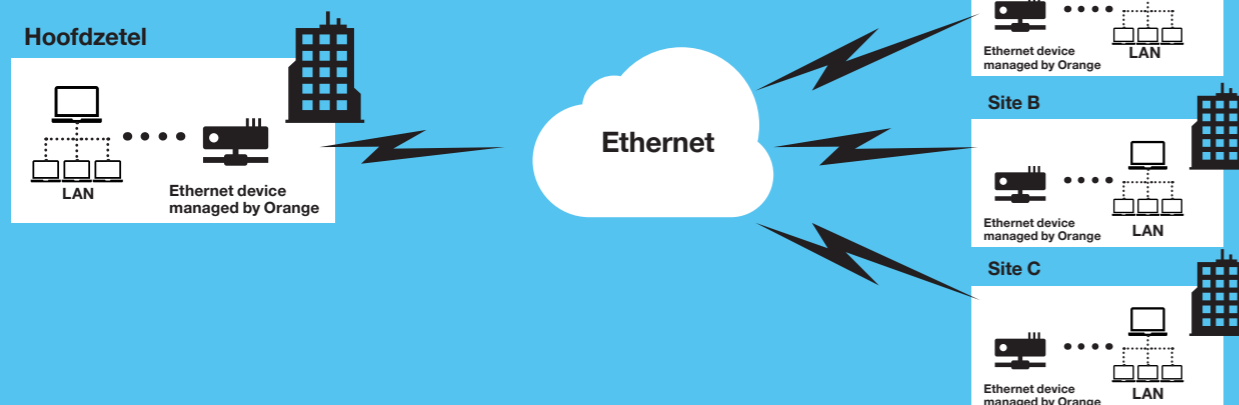
Meer over Ethernet

In vergelijking met alternatieve diensten maakt Ethernet complexere verbindingen mogelijk tussen providers en bedrijven. Zelfs verbindingen die anders onmogelijk zouden zijn. Met Ethernet kan u uw lokale netwerken integreren in Storage Area Networks (SAN), heel grote datatransfers uitvoeren, of uw bedrijfskritische toepassingen en informatie kopiëren naar een datacenter. Bovendien zorgt Orange voor het volledige beheer en gedetailleerde kwaliteitsgaranties.

Ethernet



Ethernet



- **Bekende, betrouwbare en kostenbesparende technologie**

Ethernet-diensten worden geleverd via een standaard, overal beschikbare en welbekende Ethernet-interface. Bijna alle netwerkapparatuur en servers verbinden zich met het netwerk via Ethernet. Als u deze apparaten onderling met Ethernet verbindt, vergemakkelijkt u netwerkverrichtingen, administratie, beheer en provisioning. Als uw netwerk volgens de Ethernet-richtlijnen is opgesteld, moet u zelf geen dure technologieën aanschaffen. U vertrouwt gewoon op de wijdverspreide en uiterst solide technologie.

- **Verbindingen met grote bandbreedtes**

Ethernet is een eenvoudige en kostenefficiënte netwerktechnologie die zeer grote bandbreedtes toelaat (10, 100 en 1000 Mbps). Die netwerksnelheden maken datatransfers tussen verschillende vestigingen mogelijk en/of het kopiëren van informatie naar een back-uplocatie. Bovendien kan u gemakkelijk van bandbreedte veranderen. Er zijn Ethernet-verbindingen van 10 Mbps tot 1 Gbps.

- **Glasvezelnetwerk van Orange als betrouwbare basis**

Ethernet steunt op het glasvezelnetwerk van Orange. Dat is redundant opgebouwd en staat permanent onder toezicht van het Orange Network Operation Center (NOC). Binnen het Orange-netwerk voorzien we een privénetwerk voor uw organisatie. Zo is uw informatie volledig beschermd.

- **Toekomstgericht**

Nieuwe diensten en toepassingen kunnen gemakkelijk geïntegreerd worden in uw Ethernet-datanetwerk. Bovendien is Ethernet makkelijk te combineren met andere Orange-diensten, zoals beveiligde internettoegang en betrouwbare dataopslag.

- **Nauwkeurige implementatie**

Orange zorgt voor een naadloze overgang naar onze Ethernet-diensten. In samenspraak met u brengt ons team alles voor u in orde: projectmanagement, logistiek, administratie en de implementatie van uw Ethernet-verbindingen.

Service Level Agreements (SLAs)

Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf. Zo weet u duidelijk wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid.

De voornaamste criteria van Orange voor een Ethernet-SLA zijn beschikbaarheid, hersteltijd en incidentmanagement.

Los van de details in het SLA worden alle Ethernet-diensten proactief beheerd – de klok rond.

Specificaties

Backbone	Orange Ethernet-diensten worden geïmplementeerd over MPLS. Het is een kostenefficiënte, gebruiksvriendelijke en flexibele oplossing, met een uitbreidingsmogelijkheid tot 10 Gbps. Heel het backbonen netwerk steunt op een redundant glasvezelnetwerk.
Beheerde oplossing	Orange voorziet en beheert alle switches in al uw vestigingen.
Plaatselijke toegang & bandbreedtes	De toegang van de vestiging van de klant tot het Orange-netwerk gaat via het glasvezelnetwerk van Orange, via xDSL of een leased line. <ul style="list-style-type: none"> ■ Via SHDSL: symmetrische bandbreedtes tot 20 Mbps. ■ Via glasvezel (Fiber): symmetrische bandbreedtes tussen 10 Mbps en 1 Gbps.
Geografisch bereik	Alle plaatsen in dienst kunnen aangesloten worden.
Topologie	<ul style="list-style-type: none"> ■ Een Ethernet kan voorzien worden in een point-to-point of in een transparant of niet point-to-multipointtopologie. ■ Met Ethernet VPN voorzien we u van E-LAN-diensten (any-to-anytopologie).
Configuratie	De Orange Ethernet-diensten zijn transparant of niet voor VLAN's van klanten.
QoS	Er zijn verschillende opties voor de verwerking van QoS-instellingen.
Redundantie	Met glasvezeltoegang beschikt u over een end-to-end redundante dienstverlening die over verschillende routes kan lopen (twee redundante ingangen in het bedrijfsgebouw en plaatselijke lussen naar de Orange Backbone).
Service Level Agreement	Inbegrepen.

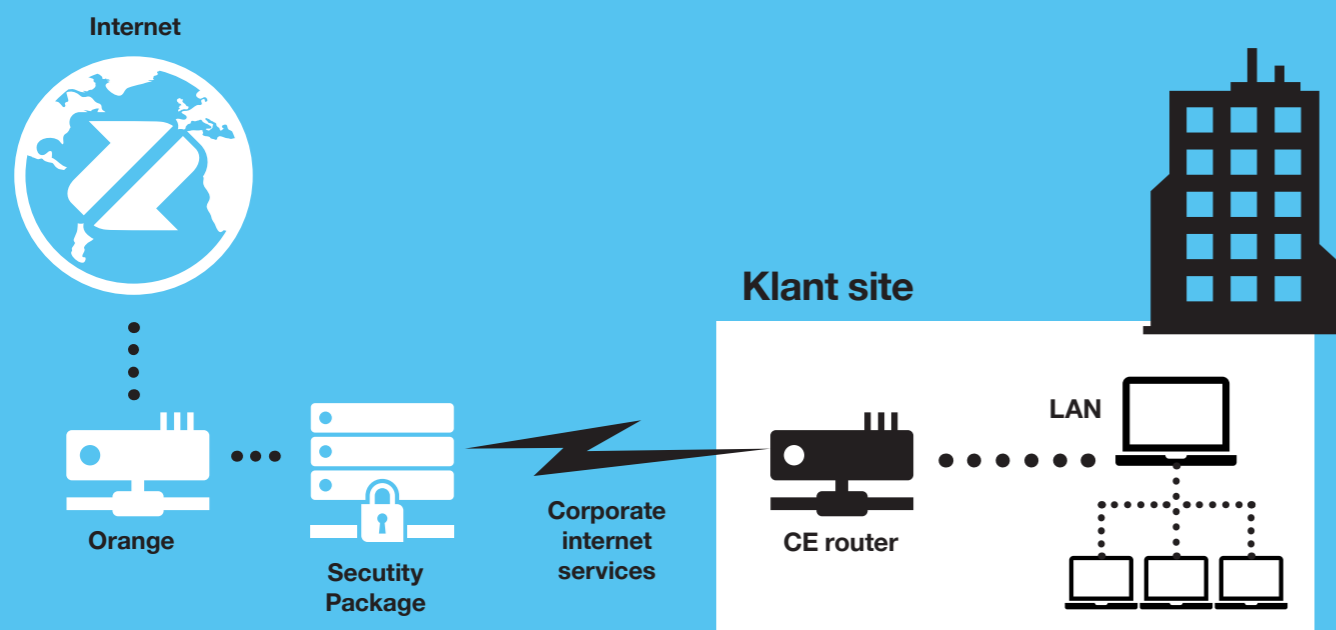
Corporate Internet

Professionele, gegarandeerde internetverbinding op maat

Corporate Internet is een professionele internetverbinding met gegarandeerde bandbreedtes en een SLA dat uw verbinding met het internet garandeert.

Internet is van strategisch belang voor elke organisatie. De website moet altijd operationeel en online zijn terwijl vertraging van e-mailverkeer minder kritisch is. Met Corporate Internet van Orange geniet uw organisatie van een supersnelle en volkomen beveiligde internetverbinding.

Corporate Internet



Meer over Corporate Internet

De downstream- en upstreamsnelheden zijn gegarandeerd door toegewezen bandbreedtes via SDSL, VDSL2, Extended Ethernet of glasvezeltechnologie. Het Orange-netwerk staat garant voor discreet en afgeschermd internetverkeer.

- **Altijd supersnel online**
Met Corporate Internet zijn surfen en downloaden niet langer tijdrovend. Corporate Internet biedt verschillende bandbreedtes en snelheden, op maat van de noden en behoeftes van uw bedrijf. Het aantal computers dat aangesloten kan worden, is onbeperkt en het volume van dataverkeer onbegrensd.
- **Geen verrassingen op uw factuur**
Met Corporate Internet weet u op voorhand wat u maandelijks betaalt. U surft onbegrensd voor een vast bedrag per maand waarin zowel het beheer van de dienst als het onderhoud van de router begrepen zijn.
- **Vaste IP-adressen**
Met Corporate Internet kan u publieke vaste IP-adressen krijgen. Zo kan uw eigen e-mail- en webservers gebruiken en een VPN-verbinding opzetten. En als uw outbound-diensten uitbreiden, kan Orange een nieuwe reeks vaste IP-adressen toekennen.
- **Service Level Agreements (SLAs)**
Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf. Zo weet u duidelijk wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid.

Maandelijks bekijken we of we het SLA respecteerden.

De voornaamste criteria van Orange voor een Corporate Internet-SLA zijn beschikbaarheid, hersteltijd en incidentmanagement.
- **Gegarandeerde snelheid**
Corporate Internet garandeert uw verbindingssnelheid, zowel up-als downstream. Daarnaast krijgt uw bedrijf specifieke internetbandbreedtes toegewezen.
- **Flexibel en toekomstgericht**
De mogelijkheden van Corporate Internet zijn oneindig. Krijgt u er steeds nieuwe werknemers bij of stijgt het volume van uw dataverkeer aanzienlijk? Dan kan u, in functie van de behoeftes van uw bedrijf, simpelweg de bandbreedte aanpassen.
- **Een volledig beheerde dienst**
Orange beheert alle aspecten van uw Corporate Internet, zelfs de apparatuur die in uw vestiging geïnstalleerd staat.

■ Rapportering

Dankzij de online-rapporteringsmogelijkheden hebt u in realtime zicht op de prestaties van uw Corporate Internet. Er zijn ook rapporten op maat over de netwerkperformantie en de kwaliteit van de diensten (service levelrapportering, performantierapportering, web-basedrapportering, enz.).

■ Glasvezelnetwerk van Orange als betrouwbare basis

Corporate Internet is gebaseerd op het glasvezelnetwerk van Orange. Dat is redundant opgebouwd en staat onder permanent toezicht van het Orange Network Operation Center (NOC). Zo garandeert Orange u een betrouwbare en kwaliteitsvolle dienst..

■ Redundantie

Het Orange-glasvezelnetwerk is een voldoende sterke basis voor al uw communicatie- en netwerkdiensten. Dankzij de ingebouwde redundantie verloopt al uw verkeer van en naar het internet geïntegreerd en zonder waarneembare storingen.

Specificaties

Backbone	<ul style="list-style-type: none"> Het hele backbonenetwerk steunt op een redundant glasvezelnetwerk. 	
Plaatselijke toegang & bandbreedtes	Via SDSL	Symmetrische bandbreedtes tot 2 Mbps.
	Via VDSL	Bandbreedtes tot 70 Mbps downstream en 10 Mbps upstream.
	Via Ethernet	Symmetrische bandbreedtes tot 20 Mbps.
	Via Leased Line	Beschikbare bandbreedtes: <ul style="list-style-type: none"> 2 Mbps / 4 Mbps / 6 Mbps / 8 Mbps. 10 Mbps to 100 Mbps, per 10 Mbps. 100 Mbps to 1 Gbps, per 100 Mbps.
	Via glasvezel (Fiber)	<ul style="list-style-type: none"> Orange heeft over heel België een eigen glasvezelnetwerk. Bandbreedtes tussen 10 Mbps en 1 Gbps.
	Via Mobiel	U kan uw site verbinden via het mobiele 3G/4G-netwerk van Orange.
Beheerde oplossing	Orange voorziet en beheert de routers in al uw vestigingen.	
Configuratie van de router	<ul style="list-style-type: none"> Routed subnet. NAT. PAT. 	
IP-adressen	5 openbare vaste IP-adressen (extra adressen mogelijk).	
Internettoegang	Onbeperkt (24/7).	
Redundantie	Orange kan uw vestiging verbinden via: <ul style="list-style-type: none"> Een redundante lokale toegang. <ul style="list-style-type: none"> Actief/Passief. Load Balancing. Een redundante router. Een combinatie van beide. 	
Service Level Agreement	Inbegrepen.	

Colocatie

Uw huisvestingszorgen uitbesteden aan deskundigen

Ict-infrastructuur onderbrengen wordt hoe langer hoe complexer en arbeidsintensiever. De hoge verwachtingen rond beschikbaarheid, de energiezuinigheid en de koeling maken het dan ook steeds moeilijker om hier binnen uw eigen ict-omgeving aan te voldoen. Tegenwoordig is de uitbesteding ervan een haalbare optie: u laat uw infrastructuur over aan deskundigen met als resultaat heel vaak dalende verrichtings- en onderhoudskosten.

De continuïteit van uw bedrijf hangt nauw samen met de beschikbaarheid van data. Niet alleen grote problemen, maar ook kleine incidenten hebben soms een ernstige impact op uw bedrijfsactiviteiten. Denk maar aan de mogelijke gevolgen van brand, diefstal, inbraak en andere veiligheidskwesties. Of het gewoonweg per ongeluk wissen van bestanden. Met de Mobisar colocatiediensten moet u zich geen zorgen meer maken over die eventuele gevaren.



Meer over colocatie

Orange staat garant voor de continuïteit en de risicoloze werking van uw netwerkhardware. Wij brengen uw it-apparatuur onder in een klimaatgestuurd en beveiligd datacenter. Dat is naadloos geïntegreerd met uw andere Orange-diensten zoals internet en VPN, door dataverbindingen met hoge bandbreedtes. Dat maakt het ook mogelijk om in noodgevallen al uw gegevens te kopiëren en te herstellen. Met onze strategisch geplaatste datacenters in België, ligt er altijd wel eentje dicht genoeg bij uw kantoren. Alle datacenters staan onder permanent toezicht en met de uitgebreide rapporteringsmogelijkheden hebt u altijd zicht op de cijfers en gebeurtenissen aan uw data en infrastructuur.

De colocatiediensten van Orange bieden uw bedrijf de volgende voordelen:

- Ideale omgeving**
 De omgeving van en in een Orange-datacenter is ideaal voor uw netwerkkapitaal. Orange treft preventief een aantal maatregelen om permanente beschikbaarheid te garanderen:
 - Redundante stroomvoorziening (230V AC en 48V DC).
 - Stroomvoorziening met dieselgeneratoren in noodgevallen.
 - Rook- en vochtmelders.
 - Brandbeveiliging met argongas.
 - Verschillende glasvezelverbindingen.
 - Dubbele airconditioning (21°C temperatuur, 50% vochtigheid)
 - Strenge toegangsprocedure en inbraakbeveiliging.
 - Permanente bewaking van het datacenter in Brussel door veiligheidsagenten.
 - Permanent toezicht en opvolging door het Orange Network Operation Center (NOC) interconnectie met de voornaamste netwerkkoperatoren in België.
- Maximale beveiliging en controle**
 Elk datacenter ondergaat regelmatige audits om de veiligheid te garanderen. Ze voldoen ook allemaal aan de ISO-normen die van toepassing zijn: ISO/IEC1779:2005 voor it-beveiliging en ISO/IEC27001:2005 voor fysieke beveiliging.
- Behuizing en serverkasten**
 Orange kan de klant voorzien van een 19-inch serverkast om zijn apparatuur in te monteren. Daarnaast kunnen we als extra veiligheidsmaatregel ook aparte serverkasten of -ruimtes voorzien.
- Bedrijfscontinuïteit**
 Als u uw hoofd- en back-upservers installeert in een Orange-datacenter bent u ook ineens voorzien van een rechtstreekse en gegarandeerde internetverbinding met hoge bandbreedte. Dankzij onze IP VPN- of Ethernet-oplossing kunnen organisaties een volledige Disaster Recovery-oplossing op poten zetten, en hun bedrijfskritische netwerkhardware kopiëren. Dit bevat ook een automatische of manuele activering van het back-up plan. Zo wordt de bedrijfscontinuïteit gegarandeerd.

- **Nabijheid**

Er zijn verschillende Orange-datacenters verspreid over heel België zodat er steeds een dicht bij uw kantoren te vinden is.

- **Service Level Agreements (SLAs)**

Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf. Zo weet u duidelijk wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid.

Maandelijks bekijken we of we het SLA respecteerden.

De meest in het oog springende criteria van Orange voor een Colocatie-SLA zijn de beschikbaarheid van koeling en stroom.

Specificaties

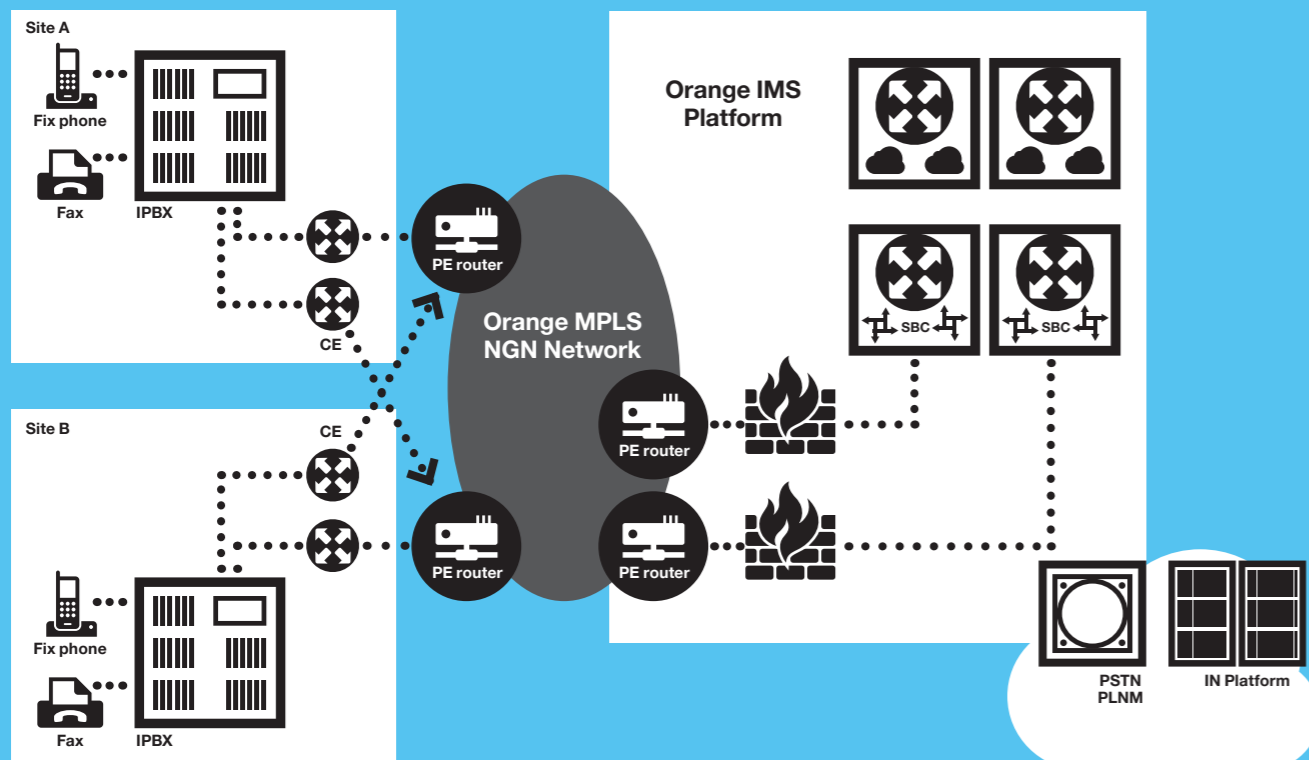
Verbinding	Rechtstreekse glasvezelverbinding met het Orange-netwerk.
Stroom	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Redundante stroomvoorziening, 230V AC en 48V DC. ▪ Stroomvoorziening met dieselgeneratoren in noodgevallens.
Serverkasten	19-inch kasten per klant.
Controle/veiligheid	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brandbeveiliging met argongas. ▪ Rook- en vochtmeldingssystemen.
Toezicht	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Permanent toezicht op alle toegangen en deuren door het Network Operation Center. ▪ 24/7.
Security	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Strenge toegangsprocedure en inbraakbeveiliging. ▪ Permanente bewaking van het datacenter in Brussel door beveiligingsagenten.
Omgeving	Dubbele air conditioning.

VoIP Trunking

Een beheerde en geïntegreerde IP-oplossing voor telefonie

VoIP Trunking is een geïntegreerde IP-oplossing voor al uw communicatie. Het biedt u beheerde Voice Telephony via het Orange IP VPN. Uw privételefonie-apparatuur in al uw vestigingen wordt onderling verbonden, net zoals de vaste en mobiele spraaknetwerken. Zo belt u probleemloos in binnen- en buitenland.

Illustratie



VoIP Trunking in detail

VoIP Trunking geeft u de kans om op een vlotte en transparante manier richting IP te evolueren, zonder overhaast te werk te gaan.

Het heeft enorme voordelen inzake:

- Netwerk en samenwerking tussen al uw privételefonie-apparatuur**
 VoIP Trunking steunt op IP VPN van Orange dat al uw vestigingen in cloudtopologie met elkaar verbindt. Hiermee kan al uw spraakverkeer over IP lopen, zowel intern tussen uw vestigingen, als extern naar het openbare netwerk.
- Een transparante overgang naar VoIP Trunking**
 VoIP Trunking biedt dezelfde functies als de huidige ISDN-spraakdiensten. Het ondersteunt ook alle standaard PBX-functies. U kan voor alle vestigingen de bestaande geografische telefoonnummers behouden. Daarnaast is ook de juiste routing voor noodoproepen gegarandeerd.
- Optimalisering van uw netwerk**
 De IP VPN-toegang van uw vestigingen kan exclusief worden toegewezen aan VoIP Trunking. Omgekeerd kan de capaciteit van de databandbreedte met andere diensten gedeeld worden.
- IPBX-certificering**
 Het SIP-certificeringsprogramma zorgt voor de correcte onderlinge werking tussen uw eigen telefonieapparatuur en VoIP Trunking. Alleen IPBX die gecertificeerd is door Orange kan in SIP verbonden worden met VoIP Trunking. Orange geeft u de nodige richtlijnen voor de configuratie van uw IPBX.
- Verbinding met vast en mobiel openbare netwerk**
 VoIP Trunking maakt alle in- en uitgaande communicatie mogelijk met alle nationale en internationale, vaste en mobiele publieke bestemmingen.
- Flexibiliteit**
 Als alternatief kan Orange bij u een SIP-gateway installeren waarmee u een niet-gecertificeerde IPBX of legacy PBX verbindt via ISDN-interfaces. Op VoIP Trunking kan u ook een fax of server aansluiten. Verschillende topologiën worden ondersteund, afhankelijk van het IPBX-model en de aanbevelingen van de leverancier. De bepaling van de toegestane topologie maakt deel uit van het IPBX-certificeringsprogramma.
- Voice-kwaliteit**
 IP VPN steunt op de architectuur van het MPLS-datanetwerk. Dit garandeert u hoge en officieel erkende veiligheidsnormen. De kwaliteit van uw spraakverkeer wordt verzekerd door het beheer van de verschillende verkeersstromen. De real-time CoS (Class of Service) bepaalt en verzekert de voorrang van spraakgerelateerde datapakketten.

■ **Beschikbaarheid**

Een redundante IMS-netwerkarchitectuur staat in voor de hoge mate van beschikbaarheid van VoIP Trunking.

Dit kan nog versterkt worden via de redundantieopties van de Orange IP VPN-datatoegang, eveneens ondersteund door VoIP Trunking: gewoon redundante of volwaardige redundante toegang.

Hebt u verschillende IPBX'en in verschillende vestigingen? Dan voorzien we met Business Continuity een automatische rerouting van spraakverkeer naar een andere IPBX als er verbindingsproblemen zijn met de hoofd-IPBX.

De PRA Back-up zorgt voor een rerouting van in- en uitgaand spraakverkeer via een back-up-PRA-interface als VoIP Trunking niet beschikbaar is.

■ **Service Level Agreements (SLA's)**

Bij elke overeenkomst voor een bepaalde dienst stellen we een service levelcontract op. De inhoud ervan hangt af van de behoeftes en de werkwijze van uw bedrijf.

Zo weet u duidelijk wat te verwachten van bijvoorbeeld onze interventiesnelheid.

Maandelijks bekijken we of we het SLA respecteerden.

De voornaamste criteria van Orange voor een VoIP Trunking-SLA zijn standaard parameters zoals beschikbaarheidsgarantie, kwaliteitsgarantie, de tijd tot herstelling, het behandelen van technische vragen, klachtenafhandeling, ...

Specificaties

Topology	Site	Mono-site. Multi-site.
Eco-system	Interface met Orange	SIP.
	Privé	SIP-verbinding met het Orange-netwerk: IPBX gecertificeerd door Orange.
Datatoegang	Datanetwerk	Orange IP VPN.
	Type toegang	SDSL (SDSL toegang met gegarandeerde bandbreedte, geen MLPPP) Ethernet.
	Dienst	<ul style="list-style-type: none"> ■ Specifieke toegang voor spraak. ■ Toegang gedeeld met andere datadiensten. ■ Volgens de IP-adressen van de klant. ■ Speciale VLAN voor spraakdienst.
	Kwaliteit	Real-Time CoS: absolute voorrang voor spraak <ul style="list-style-type: none"> ■ Dedicated access: max. 95% van de totale capaciteit voorbehouden voor Voice. ■ Shared access: max. 33% van de totale capaciteit voorbehouden voor Voice.
	Redundantie	Gewone redundantie (dual homing) – 2 lijnen, 1 terminal (CE) Volledige redundantie – 2 lijnen, 2 terminals (CE)
Spraakdienst	Granulariteit	SIP: 2, 4, 6, 8, 10, 20, 30... spraakkanalen. Totale capaciteit: minimum 15, maximum 1000 spraakkanalen.
	CODEC	G.711 G.729
Faxdienst	Configuratie	Verbinding en controle door IPBX private exchange . Los van IPBX: verbinding via SIP-gateway.
	Granulariteit	Verbinding met IPBX: inbegrepen in de spraakcapaciteit. Los van IPBX: verbinding via SIP-gateway 2, 4, 8, 24 kanalen.
	CODEC	G.711 pass-through T.38
Funcities	Nummering	Behoud van bestaande nummers Nummer portability (FNP) Ken-je-beller (CLIP) en nummers weigeren (CLIR) Direct dialing access (DDI, DDO)
	Oproepafhandeling	Call redirection. Interactive menu (DTMF). Call restriction.
	Invoicing	Invoicing on principal number or per CLI (CLI based billing) . Invoice display via Business Zone.
Continuïteit	Spraak	Business Continuity: verkeersrerouting via andere vestigingen/IPBX. PRA Backup: rerouting via alternatieve PRA-verbinding.

Internationaal bereik

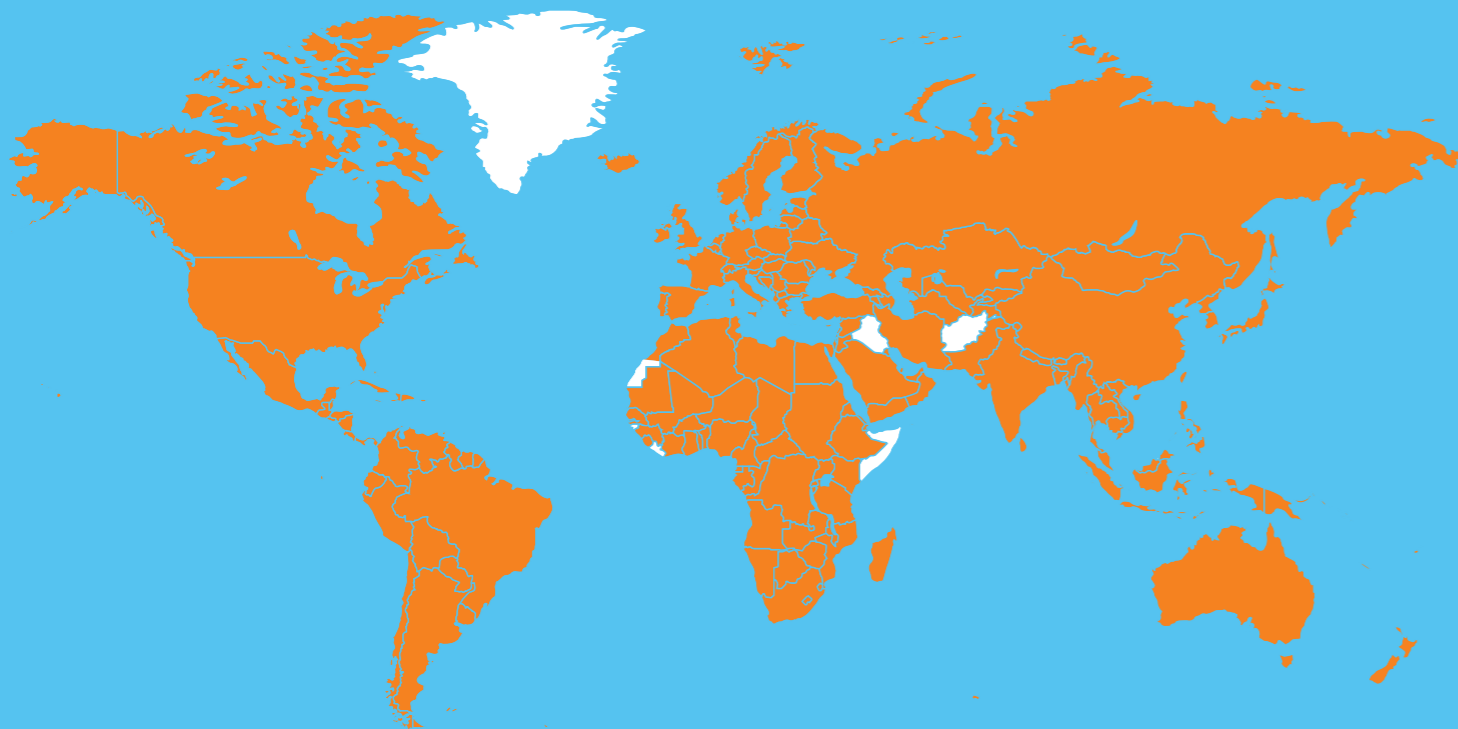
Uw bedrijfsnetwerk over de grenzen heen

Uw vestigingen in het buitenland kunnen eenvoudig op uw netwerk worden aangesloten. Orange zorgt voor de implementatie, het beheer en de controle van al uw binnen- en buitenlandse vestigingen. U krijgt van ons één enkele factuur met uw vaste maandelijkse abonnementskosten van uw binnen- en buitenlandse verbindingen.

Meer over internationaal bereik

Dankzij de samenwerking met internationale spelers hebt u met Orange IP VPN haast overal bereik. We bieden wereldwijd de grootste dekking, in meer dan 180 landen, met meer dan 1500 Points of Presence in 900 steden. Zelfs in groeimarkten als China, Indië, Afrika en het Midden-Oosten zorgen we dat u bereik hebt.

Illustratie



■ Toegang via Orange Business Services

- **Geïntegreerd Orange contract**

Om naadloos geïntegreerde diensten in het buitenland te kunnen verlenen, werkt Orange samen met verschillende providers. Als u intekent op een van onze diensten geniet u ook in het buitenland van een goed bereik, zonder daar bijkomende contracten voor te moeten tekenen.

Onze internationale samenwerking vereenvoudigt de zaken voor uw bedrijf: u hebt één enkel contract bij Orange en u ontvangt alleen onze factuur.

- **End-to-end SLA**

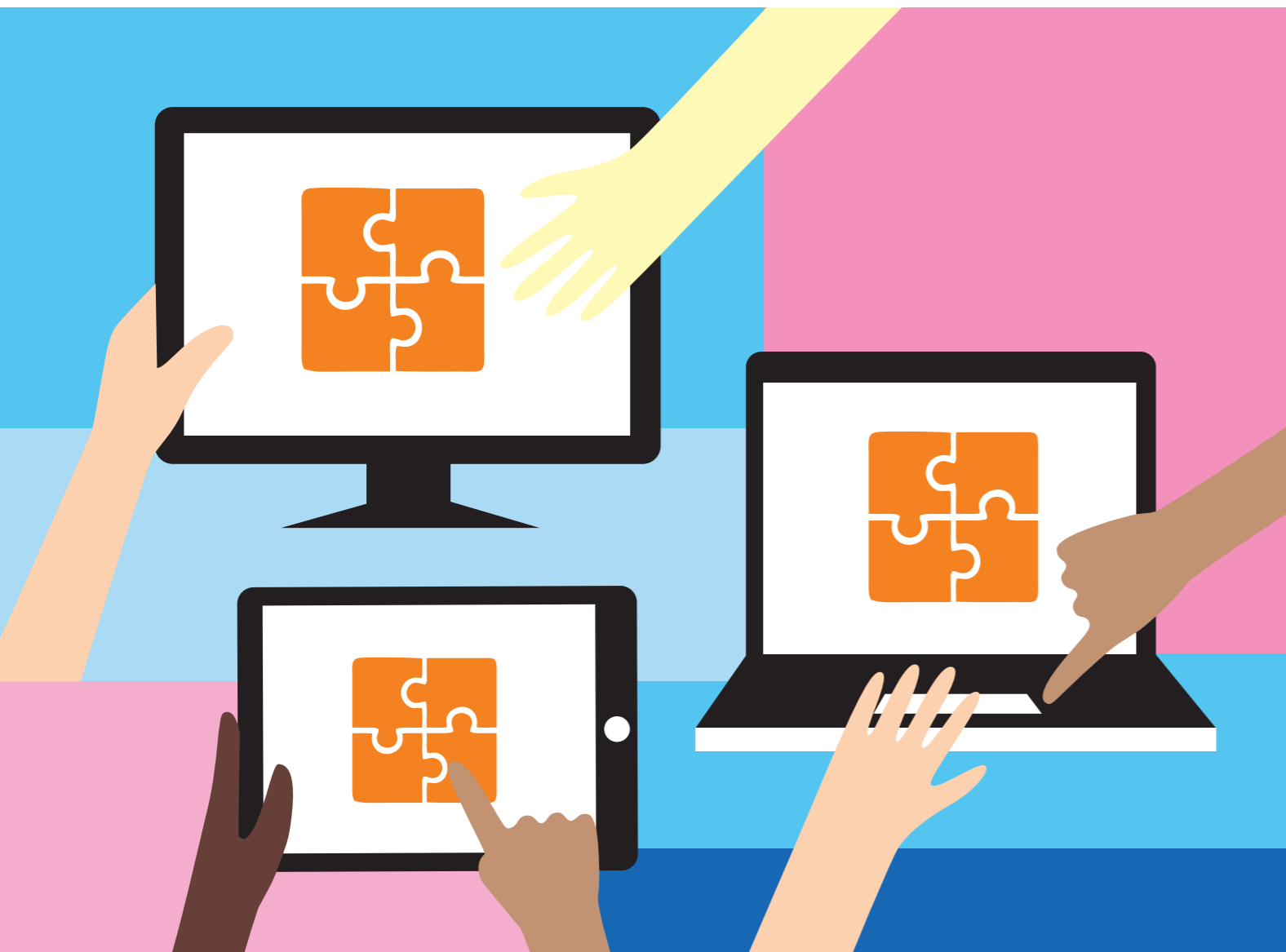
Of u nu in binnen- en/of buitenland actief bent, Orange biedt u één enkel SLA aan voor al onze diensten.

Specificaties

Bereik	Meer dan 180 landen.
Toegangstechnologieën	Breed gamma, waaronder ADSL, SDSL, Ethernet, glasvezel.

Netwerk-/ toegangs- technologieën Netwerk- technologieën tot uw dienst

Al deze technologieën zijn perfect combineerbaar in elke denkbare combinatie, zodat we aan al uw noden en verwachtingen voldoen.



Meer over toegangstechnologieën Al deze technologieën zijn perfect combineerbaar in elke denkbare combinatie, zodat we aan al uw noden en verwachtingen voldoen.

- **ADSL/SDSL (Asymmetric/Symmetric Digital Subscriber Line)**
 Met deze twee technologieën leveren we een breedbandverbinding via een standaard koperen telefoonlijn. ADSL is de asymmetrische variant, met een snellere downstream (maximum 2 Mbps) dan upstream (maximum 512 kbps). Met SDSL is de snelheid downstream gelijk aan upstream. Die kan gaan tot 8 Mbps.
- **VDSL2 (Very High Speed Digital Subscriber Line 2)**
 Deze technologie maakt ook gebruik van de bestaande koperen telefoonlijnen, maar met snelheden die aanzienlijk hoger zijn dan bij ADSL of SDSL. Momenteel zijn er downstreamsnelheden tot 70 Mbps, maar in de toekomst zullen die nog hoger liggen.
- **Ethernet**
 Ethernet is de standaard netwerktechnologie voor plaatselijke netwerken en daarom wijdverspreid en betrouwbaar. Bovendien wordt het ondersteund door bijna alle netwerkproviders, waardoor de benodigde hardware betaalbaar blijft. En, niet in het minst, er worden enorme hoge snelheden mee gehaald, waardoor het perfect dienst kan doen voor o.a. storage area networks (SAN). Er zijn ook tragere en goedkopere Ethernet-netwerken mogelijk, of een combinatie van beide. De snelheden liggen tussen 10 Mbps en 10 Gbps.
- **Mobiel**
 Dankzij ons hoogstaande mobiele netwerk kunnen we mobiele gebruikers ook breedbandsnelheden aanbieden. Die zijn naadloos op een vast netwerk aan te sluiten. Mobile breedbandtechnologieën zijn onder meer 3G en 4G.
- **Glasvezel**
 Het eigen glasvezelnetwerk van Orange zorgt voor hoge snelheden, zelfs over lange afstanden. Er zijn snelheden mogelijk tot 10 Gbps.
- **Samenwerkingen met derden**
 Orange kiest de beste toegangstechnologie uit eigen portfolio of uit die van een andere speler, afhankelijk van de specifieke behoeftes. Deze keuze verloopt uiteraard in volledige transparantie naar de klant toe.

Security Packages Unified Threat Management (UTM)

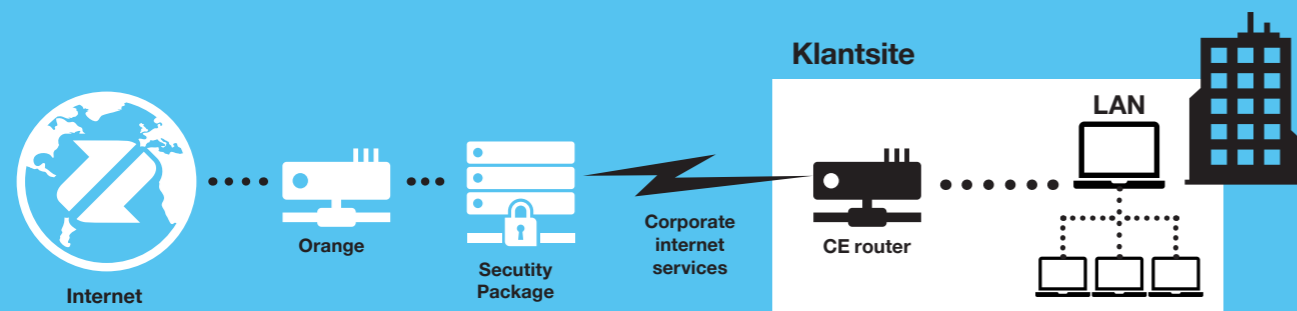
Veiligheidsplatform van de volgende generatie

De vertrouwelijkheid van professionele informatie beschermen, elke onbevoegde toegang verhinderen en netwerken verdedigen tegen aanvallen ... Dat is de eerste zorg van it-professionals. Zij zijn actief in de even complexe als dynamische omgeving van de netwerkveiligheid. En moeten dus inspelen op flinke nieuwe uitdagingen, zoals de alomtegenwoordige internet access, interne aanvallen, de naleving van complexe regelgeving (Sarbanes-Oxley, GLBA, BASEL II en HIPAA), web 2.0-toepassingen, ...

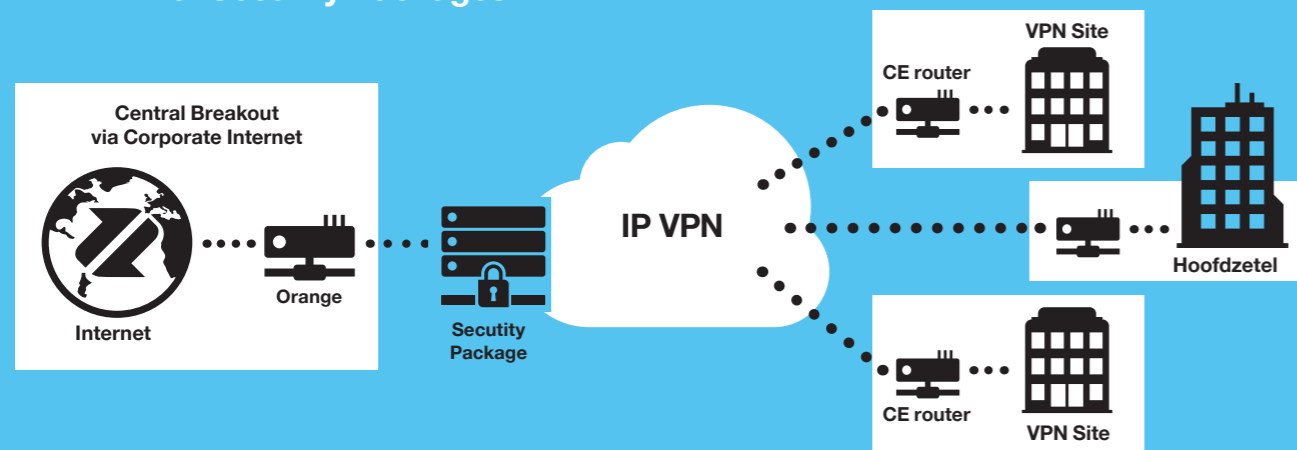
Meer over Security Packages

Orange biedt u een flexibele oplossing tegen bekende en onbekende bedreigingen. Zijn beproefde platform van basisveiligheidstechnologieën evolueert met u mee. En past zich aan aan uw toenemende activiteiten, en aan nieuwe diensten. De Security Packages zijn als optie beschikbaar bij de producten IP VPN (met een centrale Internet Breakout) en Corporate Internet.

Corporate Internet met Security Packages



IP VPN met Security Packages



De Orange-oplossing Security Packages heeft uitgebreide functionaliteiten. Daarom verdelen we ze over drie aparte pakketten:

- **Protect Package**
Het standaardpakket, geschikt voor situaties die vragen om de LAN security-ondersteuning van een expert.
- **Advanced Mail & Web Security Package**
Een must voor klanten die hun internettoegang ook gebruiken om te surfen. Zonder bescherming komen uw e-mails rechtstreeks terecht op uw mailserver, waar ze uw netwerk kunnen vertragen (door een opstopping in de bandbreedte). Bovendien werkt u met dit pakket vlot een sterk beleid voor internetgebruik uit: u legt uw categorieën van ontoegankelijke webpagina's vast, filtert sommige sites (bijvoorbeeld Facebook) en personaliseert uw richtlijnen voor uw gebruikers – als u dat wilt.
- **Threat Prevention Package**
Met deze optie bouwt u een extra veiligheid in om uw netwerk te beschermen tegen hacking, en tegen bekende virussen die de traditionele firewalls omzeilen. Het pakket bevat ook flow-based antivirussoftware (zonder buffer voor de controle van bestanden) om virussen, wormen, Trojaanse paarden en andere malware tegen te gaan.

Vul deze pakketten eventueel aan met extra functionaliteiten of Custom Features: alleen beschikbaar in combinatie met het 'Advanced Mail & Web Security Package' en/ of het 'Threat Prevention Package'.

Specificaties

Protect Package	<ul style="list-style-type: none"> ■ Statefull Firewall (met vijf inbegrepen firewallregels). ■ Network Address Translation (NAT) (met twee inbegrepen NAT-regels). ■ Virtual Private Network (IPSec) (met één inbegrepen VPN-tunnel).
Advanced Mail & Web Security Package	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mail Security (vereist een eigen mailserver). ■ URL-filter (met vijftien inbegrepen categorieën).
Threat Prevention Package	<ul style="list-style-type: none"> ■ Intrusion Prevention System (IPS) (met één inbegrepen profiel). ■ Flow-based antivirussoftware (met één inbegrepen profiel).
Custom feature	<p>Rapportering</p> <p>Normaal hebt u als Orange-klant toegang tot drie rapporten. De Security Packages bieden u meer dan vijftig standaardrapporten. En met Custom Features kan u er nog méér opvragen.</p>

Wat brengt de toekomst?

Alles evolueert, dus stilstaan kan u zich niet veroorloven. Door het belang van communicatie voor uw bedrijf zal u ongetwijfeld uw communicatietechnologieën moeten updaten om mee te kunnen. Misschien binnen een paar maanden, of pas over een paar jaar.

Blijf ook zeker op de hoogte van al wat beschikbaar is inzake communicatie. Onze website geeft u de juiste en nieuwste informatie over al wat mogelijk is.

Ondertussen gaan wij ook vooruit. We vernieuwen en verbeteren onze technologieën permanent. Zo spelen we met Orange Matrix Solutions op het scherp van de snee en helpen we u om het maximale uit uw bedrijf te halen. Kijk gerust op <http://business.orange.be/fixcorporate> om te zien hoe de laatste evolutie van u van dienst kan zijn.

U kan ook altijd uw Orange-accountmanager contacteren. Niemand kan u beter uitleggen hoe de laatste ontwikkelingen in de communicatietechnologie uw bedrijf succesvol helpen groeien en klaarstomen voor de toekomst.