

Dedicated Internet

- 7 oplossingen beschikbaar als Dedicated Internet Access of Transit service
- Geleverd via de meest betrouwbare glasvezelverbindingen
- Via een dedicated en uncontended Ethernet-toegang
- Symmetrische bandbreedte tot 10 Gb/s
- Standaard Anti-DDoS
- Keuzevrijheid voor gebruik van eigen IP-adressen of IP-adressen van Eurofiber
- Infrastructuurredundantie (glasvezel) & diverse protocollen
- Peering-relaties en directe verbindingen naar de cloud met minimale hops
- Netwerk monitoring centrum 24x7 beschikbaar

Van standaard acces tot complexe redundantie

Dedicated internet van Eurofiber is beschikbaar in zeven verschillende varianten: van een standaard ontsluiting, tot een complex redundante transit variant voor bedrijfskritische doeleinden. Hierdoor is er altijd een variant die past bij uw organisatie en de actuele vragen rondom:

- Schaalbaarheid, u kunt eenvoudig in bandbreedte groeien en combineren met onze Ethernet VPN of Secure Cloud Connect dienst op dezelfde verbinding
- Redundantie van de (glasvezel) infrastructuur, u kunt kiezen tussen verschillende configuratie opties (VRRP, BGP, BGP load sharing en BGP fast convergence) om te voldoen aan uw specifieke netwerkbehoeften
- Keuzevrijheid in gebruik van eigen IP-adressen of Eurofiber IP-adressen

Snelheden tot 10 Gb/s

De snelheid van uw internetverbinding is gelijk aan de bandbreedte van onze onderliggende Ethernetverbinding. Deze verbinding is tot 10 Gb/s symmetrisch, wat betekent dat de uploadsnelheid gelijk is aan de downloadsnelheid. Hierdoor heeft u geen last meer van lange laadtijden, buffering en trage downloads. U kunt met meerdere apparaten snel bestanden versturen en gelijktijdig met online applicaties werken. Daarnaast functioneren applicaties zoals camerabewaking en cloud computing aanzienlijk sneller en beter via internet over een glasvezelaansluiting.

Anti-DDoS

Nieuws over onbereikbaarheid van websites en applicaties door DDoS aanvallen komt steeds vaker voor. Deze onbereikbaarheid kan leiden tot omzetverlies en reputatieschade van bedrijven. Voorkom dit door reactief of

proactief Anti-DDoS in te zetten, zodat het verkeer op uw netwerk en infrastructuur tegen DDoS aanvallen is beschermd.

De proactieve Eurofiber Premium anti-DDoS bewaakt continu uw verkeer

De reactieve Basic Anti-DDoS maakt het mogelijk om op klantverzoek specifieke blackholing of filtering te activeren, terwijl de proactieve Eurofiber Premium Anti-DDoS uw verkeer continu monitort, om potentiële aanvallen automatisch te detecteren en het internetverkeer via Scrubbing Center om te leiden voordat het uw netwerk en infrastructuur binnenkomt.

Dedicated toegang via optische vezel

Om uw organisatie optimale internettoegang te bieden, levert Eurofiber zijn dedicated internetdiensten altijd via een dedicated Ethernet-toegang op glasvezel vanaf de klantlocatie(s) of datacenter(s), naar de dichtstbijzijnde PoP op de IP-backbone van Eurofiber. Deze dedicated toegang is uncontended, biedt een zeer hoge beschikbaarheid van minimaal 99,9% en een breed scala aan toegangscapaciteiten, en is de beste connectiviteitsoplossing voor bedrijven die op zoek zijn naar een lage latency toegang tot het publieke internet.

Public en private peerings

Eurofiber heeft public peerings met meerdere nationale Internet Exchanges in Nederland, België en Frankrijk, evenals private peering-verbindingen met grote ISP's en grote cloudproviders. Deze peerings verhogen de kwaliteit van het internetverkeer aanzienlijk, zorgen voor korte wegen en dus geoptimaliseerde responstijden naar nationale bestemmingen en cloudnetwerken.

Directe toegang tot de cloud

De dedicated internetdienst biedt klanten een hoge betrouwbaarheid en minimale latency vanaf de eindgebruikerslocatie naar applicaties en diensten in de cloud. Dit vindt plaats via de private netwerkverbindingen (private peerings) tussen de Eurofiber IP-backbone en de grote cloudpartijen. Deze directe toegang tot de cloud is onderdeel van het internetportfolio en kan worden gecombineerd met de Eurofiber Secure Cloud Connect-dienst via hetzelfde (de) dedicated Ethernet-circuit(en) naar de grote publieke cloudproviders.

Wereldwijd meerdere transitaanbieders

Als tier 2-provider is Eurofiber verbonden met meerdere wereldwijde tier 1-providers, voor een optimale routing en snelle toegang tot internationale bestemmingen. Deze verbindingen zijn redundant uitgevoerd op meerdere locaties en in meerdere landen, waardoor wij kortere, efficiëntere en redundante routes naar uw bestemmingen kunnen leveren.

Eurofiber Nederland

Safariweg 25-31
3605 MA Maarssen
T +31 (0)30 242 87 00
E info@eurofiber.nl

Eurofiber België

Belgicastraat 5 bus 7
Building Fountainplaza 504
1930 Zaventem
T +32 (0)2 307 12 00
E info@eurofiber.be

