

Help!? Welke internetsnelheid moet ik kiezen bij mijn glasvezelpakket?

Internetsnelheden zijn in allerlei vormen en maten te krijgen maar hoe kies ik nu de snelheid die bij mij past? We beginnen eerst met een klein stuk technische uitleg. De snelheden die internetproviders ons bieden kennen een marketing trucje er zit namelijk verschil in Mbit/s (ook wel geschreven als Mb/s) en MB/s. Als wij internetten praten wij over het versturen van MB's per seconden is gelijk aan MB/s, alleen internetproviders praten over Mbit's is gelijk aan Mbit/s of Mb's is gelijk aan Mb/s per seconden.

Een byte (hoofdletter B) is opgebouwd uit acht bits (kleine letter b). Als je het aantal Mbit/s of Mb/s door 8 deelt krijg je de theoretische maximale snelheid in MB per seconde (MB/s). Zo heeft een 75 MBit/s glasvezelpakket een maximale snelheid van 9,4 MB per seconden (MB/s). In de praktijk gezien moeten we deze snelheid nog een keer halveren. Dan hebben we de werkelijke snelheid van ons internet. In dit voorbeeld dus 4,7 MB/s. Echter de capaciteit en kwaliteit van je apparatuur is mede van belang en uiteindelijk bepalen deze factoren je internet en downloadsnelheid.

Welke snelheid past bij mij? En puur bedoeld als een richtinggevend advies!

#1 De huis-tuin-en-keuken internetter kijk jij alleen op Facebook, lees jij alleen het laatste nieuws, regelt de bankzaken online en kijk je soms een keer een filmpje op YouTube en of een skypegesprek voert dan heb jij genoeg aan een snelheid tussen de 75 en 100 Mb/s.

Advies (meest geschikt voor een 2 persoonshuishouden of alleenstaand)

- Fiber: biedt standaard in haar all-in-one pakketten een snelheid 100Mb/s
 - o *Geen internet upgrade nodig bij deze aanbieder. De aangeboden internetsnelheid past exact bij dit gebruik en/of behoefte.*
- Caiway: Alles-in-1 Glas F75, snelheid 75Mbit/s.
 - o *De aangeboden internetsnelheid bij dit pakket sluit goed aan met het gebruik en/of behoefte.*
- Solcon: Start pakket biedt 150Mb/s aan internetsnelheid aan.
 - o *Dit is eigenlijk iets te veel internetsnelheid in verhouding met de behoefte, echter naar de toekomst toe biedt dit wat bewegingsruimte.*

#2 De gamer / De downloader mag jij naast de punten van #1 ook graag online gamen of download je veel muziek en films dan heb je een snelheid nodig vanaf 150 Mb's of hoger. Zo weet je zeker dat je tijdens het gamen geen hinder ondervindt op het moment dat andere huisgenoten ook gaan internetten op dezelfde verbinding.

Advies (meest geschikt voor gemiddelde gezinnen (2 ouders en 2 kinderen))

- Fiber: biedt standaard in haar all-in-one pakketten een snelheid 100Mb/s
 - o *De internetsnelheid is te laag voor dit gebruik en/of behoefte. Er is een upgrade nodig naar 200Mb/s en Fiber biedt dit ook aan.*
- Caiway: Alles-in-2 Glas F250, snelheid 250Mbit/s.
 - o *Dit is eigenlijk iets te veel internetsnelheid in verhouding met de behoefte, echter naar de toekomst toe biedt dit wat bewegingsruimte.*
- Solcon: Compleet pakket biedt 200Mb/s aan internetsnelheid aan.
 - o *Hiermee past het gebruikt en/of behoefte meer dan goed bij de mogelijkheden van de aangeboden internetsnelheid bij dit pakket*

#3 De zware gebruiker ben je met een gezelschap in huis die allemaal tegelijkertijd internetten, gamen en downloaden en wil je dat zonder hinder kunnen doen dan heb je een snelheid nodig vanaf 250 Mb's.

Advies

- Fiber: biedt standaard in haar all-in-one pakketten een snelheid 100Mb/s
 - o *De internetsnelheid is veel te laag voor dit gebruik en/of behoefte. Er is een upgrade nodig naar 500Mb/s en Fiber biedt dit ook aan als extra uitbreiding echter naar de toekomst toe biedt dit meer dan genoeg bewegingsruimte bewegingsruimte.*
- Caiway: Alles-in-1 Glas F500, snelheid 500Mbit/s.
 - o *Dit is eigenlijk iets te veel internetsnelheid in verhouding met de behoefte, echter naar de toekomst toe biedt dit meer dan genoeg bewegingsruimte.*
- Solcon: Premium pakket biedt 250 Mb/s aan internetsnelheid aan.
 - o *Hiermee past het gebruik en/of behoefte exact bij de mogelijkheden van de aangeboden internetsnelheid bij dit pakket*

Met vriendelijke groeten,

Raad van overleg Beltrum,
Belangenvereniging Voor-Beltrum/Avest
Ambassadeurs uit het gebied rondom Beltrum