

# Remote backup oplossing

## Backup service

Omdat diskgebruik op PC's en servers steeds verder toeneemt moet er ook één en ander veranderen aan back-up oplossingen. Aangezien tape-backup bij grote capaciteiten enorm kostbaar wordt, hebben wij een andere oplossing uitgewerkt.

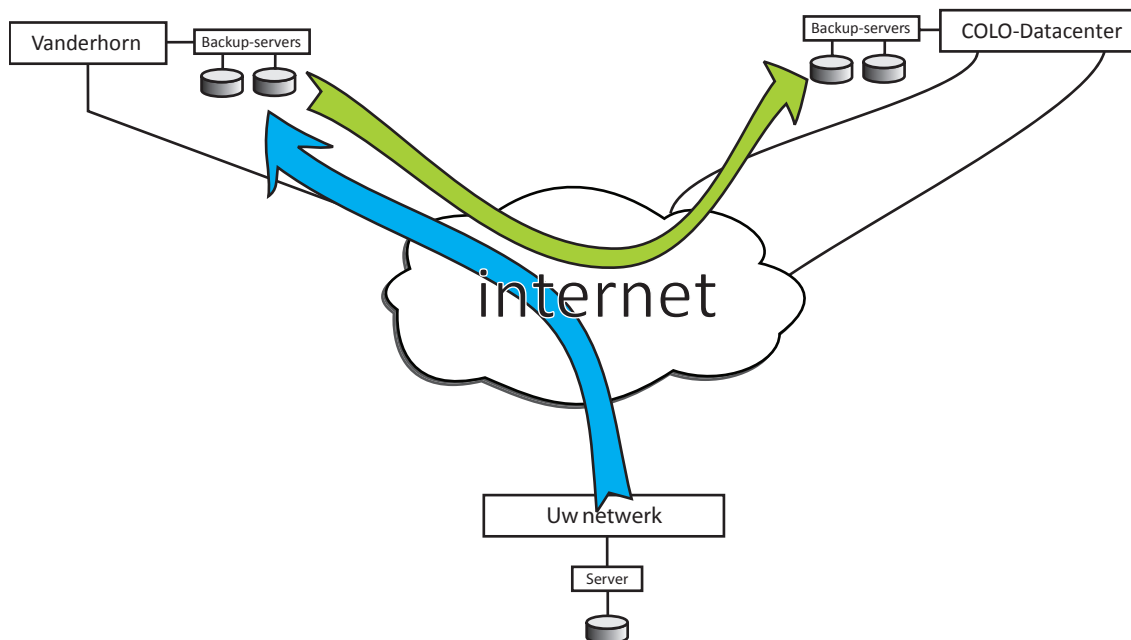
In aanvulling tot / in plaats van uw bestaande backup-oplossing (b.v. tape of harddisks) maken wij een volledige backup van uw server bij Vanderhorn op lokatie, welke eventueel direct beschikbaar is voor onvoorziene calamiteiten / reconstructies.

Daarnaast worden er z.g.n. 'increments' gemaakt. Dit zijn de wijzigingen op uw systeem (verwijderde of gewijzigde bestanden) die binnen de standaard dienst tot 7 dagen terug nog beschikbaar zijn.

Op verzoek is het mogelijk om deze periode langer te maken. Dit kost relatief weinig opslagruimte omdat in de increments alleen de wijzigingen worden opgeslagen. Aangezien RBAS alleen wijzigingen in de data overstuurt, is hiervoor weinig data-verkeer over internet nodig.

Deze service wordt geregeld door middel van door ons ontwikkelde software. Het initiatief hiertoe gaat uit van onze servers en wordt een aantal maal per etmaal uitgevoerd. Dit proces wordt door ons actief bewaakt.

Tevens wordt er op een Datacentrum een kopie van deze back-up geplaatst. Het datacentrum is met een dubbel uitgevoerde glasvezelverbinding aangesloten op het Internet en heeft een dubbele stroomvoorziening vanaf twee energieleveranciers. Daarnaast is er nog een eigen noodstroomvoorziening d.m.v. aggregaten.



**Vanderhorn biedt u ICT-oplossingen die het verschil maken!**