

Filesender – voor als het eens heel groot moet

Auteur: Pierre Gorissen

Versie: 0.2

Datum: 10-1-2011

Filesender is een experimentele dienst van SURFnet waarmee je grote en heel grote bestanden kunt versturen. Voordat je verder leest is het goed te realiseren dat SURFnet geen enkele garanties afgeeft over de tijd dat Filesender in de lucht blijft. In ieder geval minimaal 2 weken nadat je je laatste bestand verstuurd hebt. Maar het is dus niet zeker of Filesender het hele komende studiejaar beschikbaar zal zijn. Daar staat dan wel ook tegenover dat instellingen niet hoeven te betalen voor het gebruik van Filesender.

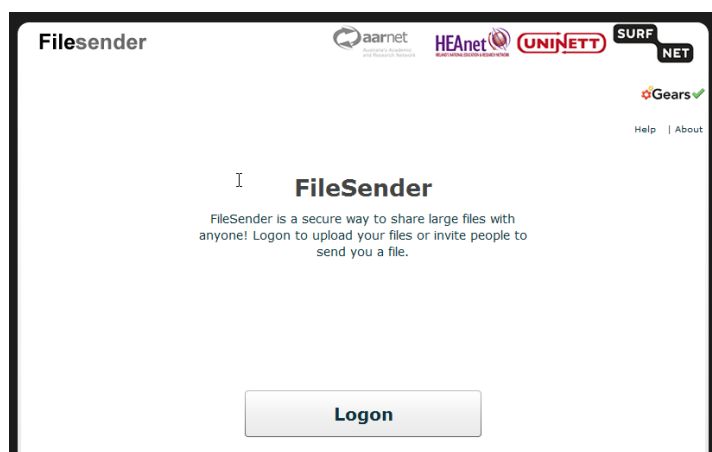
Toegang tot Filesender wordt geregeld via de SURFfederatie. Alle studenten en medewerkers van instellingen die via SURFfederatie aan Filesender zijn gekoppeld hebben toegang tot Filesender. Sinds december 2010 is dat ook voor Fontys Hogescholen het geval.

Instellingen die aangesloten willen worden kunnen dat aanvragen via een mail naar Filesender@surfnet.nl

Versturen van een groot bestand

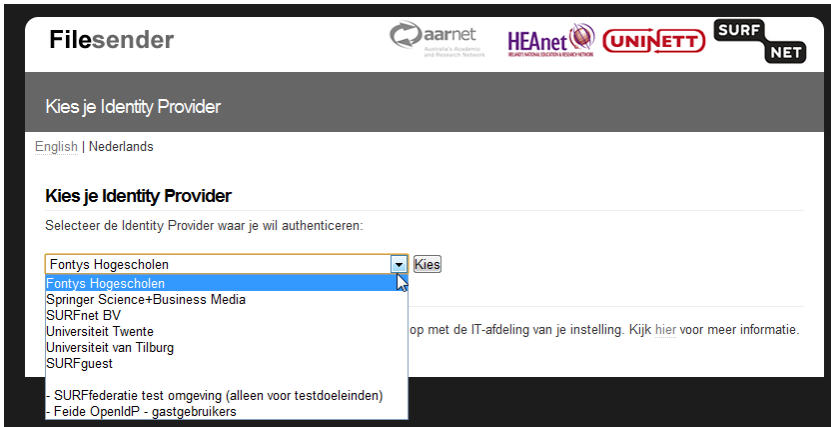
Hieronder wordt stap voor stap uitgelegd hoe je een groot bestand kunt versturen via Filesender.

→ Ga naar <http://filesender.surfnet.nl/>



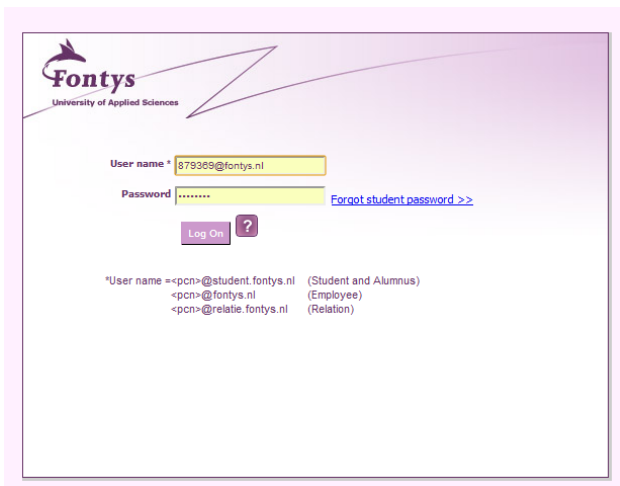
Bovenstaand scherm verschijnt

→ Klik op de Logon knop

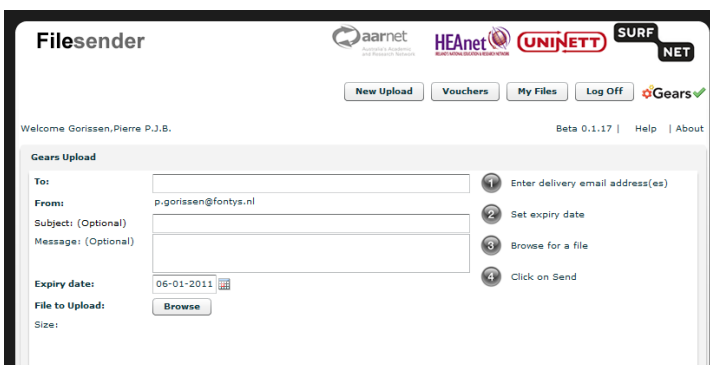


→ Kies uit de keuzelijst “Fontys Hogescholen” en klik op Kies

Je wordt nu doorverwezen naar de website van Fontys om in te loggen met je normale Fontys gebruikersnaam en wachtwoord.



→ Log in met je Fontys inloggegevens.



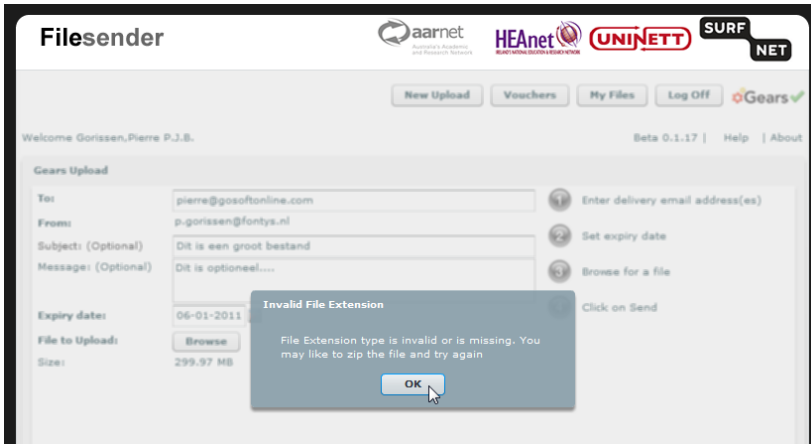
Je komt nu meteen in het Filesender scherm terecht waarmee je een bestand kunt versturen.

→ Voer het e-mail adres in van de persoon waar je het bestand naar toe wilt sturen.

→ Voer (optioneel) een onderwerp in voor het bericht

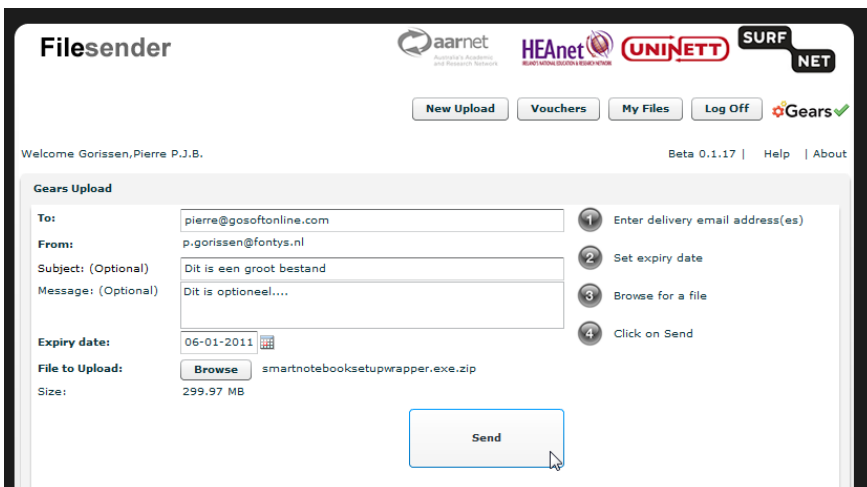
→ Voer (optioneel) een korte beschrijving in voor het bericht. Hoewel het optioneel is, is het wel aan te raden zodat de persoon die de mail van Filesender ontvangt weet dat het een te vertrouwen bestand is.

→ Klik op de Browse knop om het bestand te selecteren dat je wilt versturen.

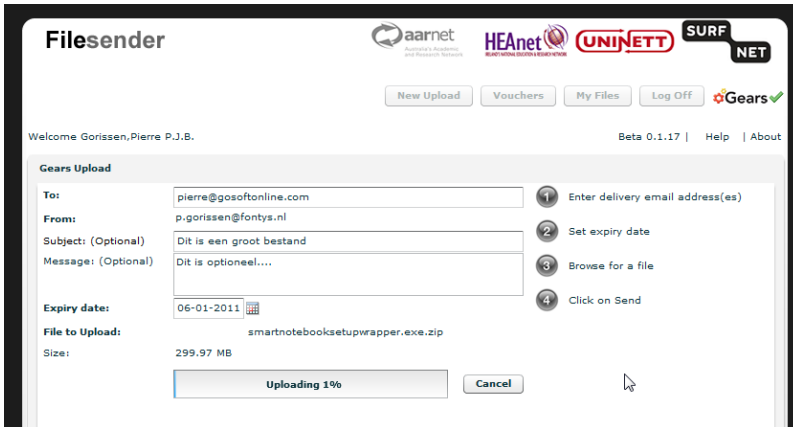


Niet alle bestandstypen zijn toegestaan. EXE bestanden bijvoorbeeld niet. In zo'n geval is het handiger om er een ZIP-bestand van te maken. Die mogen wel verstuurd worden.

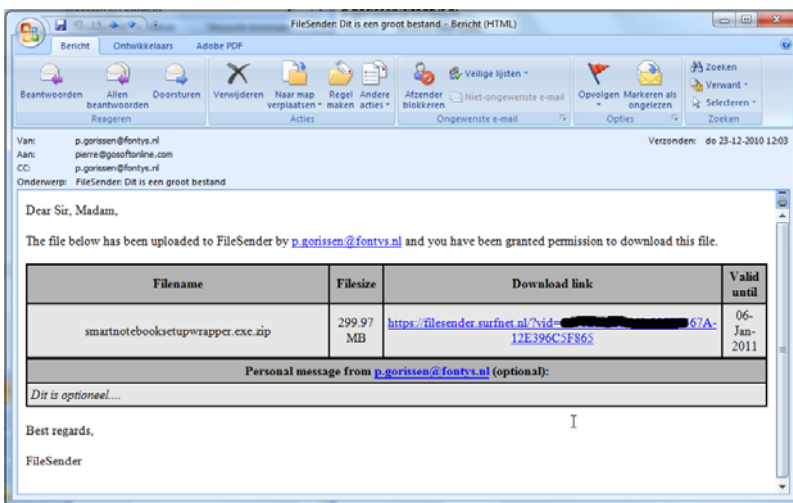
Optioneel kun je de verlooptdatum van het bestand verkorten. Standaard staat de maximumduur ingesteld: 2 weken.



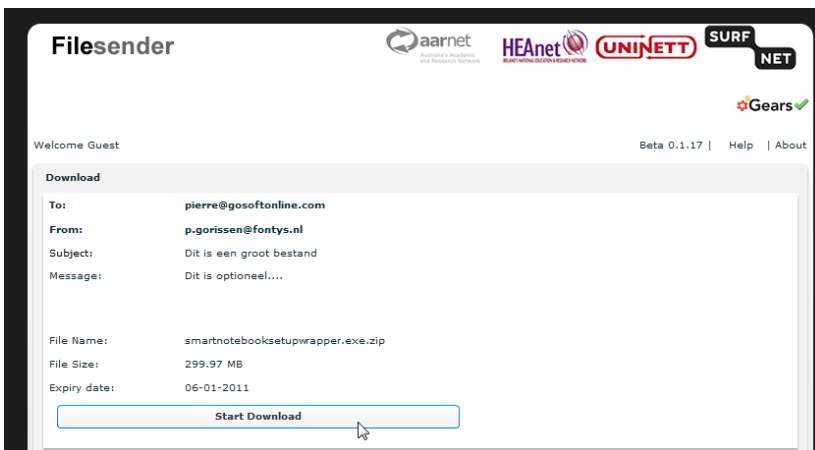
→ Als alles ingevuld is klik je op "Send"



De browser zal nu eerst starten met uploaden. Dat kan even duren, het was een groot bestand immers.



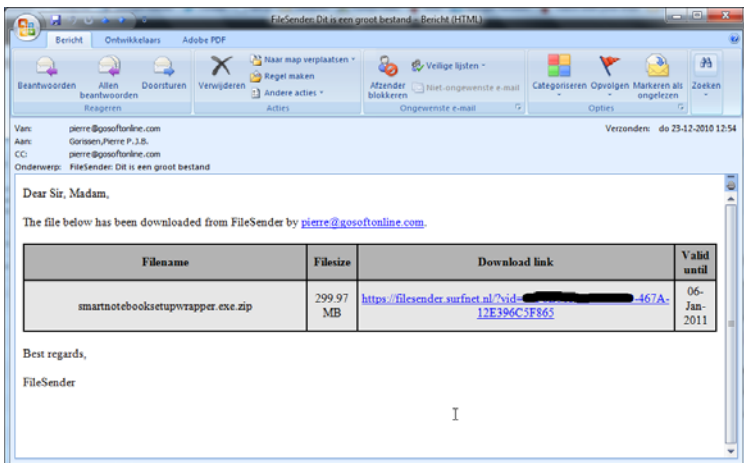
De ontvanger krijgt na het uploaden een e-mail bericht dat er uit ziet als de afbeelding hierboven. In de mail staat een link die hij/zij moet openen om het bestand te downloaden.



Dat downloaden gaat niet rechtstreeks, de link in de mail brengt de ontvanger eerst naar een Filesender pagina. Voor die pagina wordt gebruik gemaakt van Flash waardoor deze nog niet te openen is op de iPad, iPhone of iPod Touch of Android toestellen zonder Flash ondersteuning.

Als de ontvanger op de "Start Download" knop klikt, wordt het bestand gedownload.

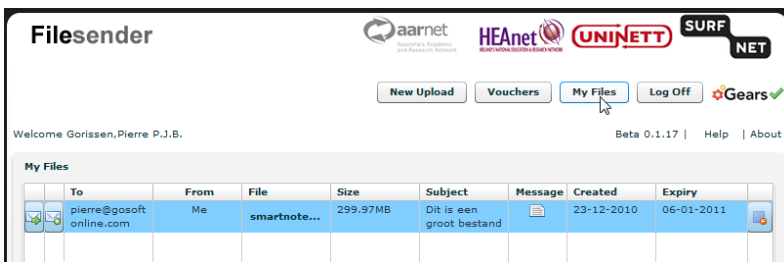
Als het downloaden voltooid is, stuurt Filesender een mailbericht naar de verzender van het bestand:



Als een bestand is verstuurd via Filesender, is het eenvoudig om het bestand ook naar anderen te versturen.

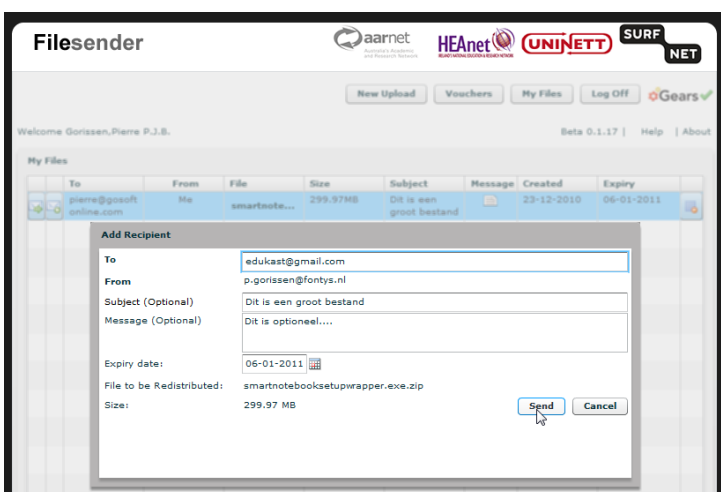
→ Log in via <http://filesender.surfnet.nl/>

→ Klik op de My Files knop boven in beeld



Je ziet hier alle bestanden die je verstuurd hebt en die nog niet verlopen zijn.

→ Klik op het tweede icoontje voor de regel met het bestand dat je aan nog iemand anders wilt versturen.



→ Vul het bericht aan, pas eventueel de tekst aan en klik op Send

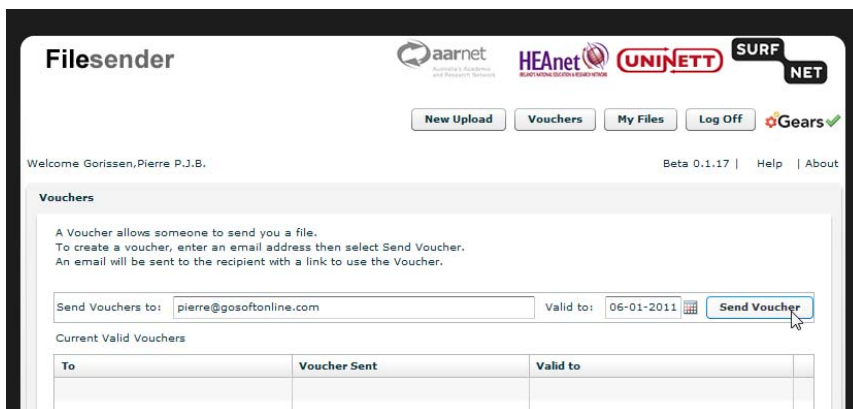
Grote bestanden ontvangen

Wat nou als je een groot bestand wilt ontvangen van iemand die geen toegang heeft tot Filesender? Bijvoorbeeld omdat zijn/haar onderwijsinstelling nog niet aangesloten is? Ook daar heeft Filesender een oplossing voor in de vorm van "Vouchers". Hiermee kun je iemand die geen account heeft eenmalig (per voucher) de mogelijkheid geven om een groot bestand te versturen.

→ Ga naar <http://filesender.surfnet.nl>

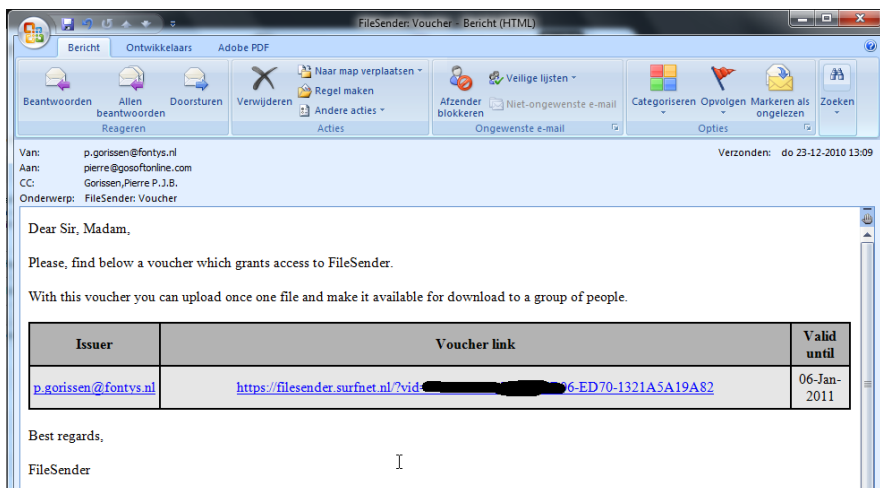
→ Log in

→ Klik op de Vouchers knop boven in beeld



→ Vul het e-mail adres in van de persoon waarvan je het bestand wilt ontvangen

→ Klik op "Send Voucher"



De ontvanger krijgt nu een e-mail van Filesender met daarin een link. Door op die link te klikken komt hij/zij bij een pagina voor het uploaden van een bestand.

The screenshot shows the Filesender web interface. At the top, there are logos for aarnet, HEAnet, UNINETT, and SURF NET. Below these is the Filesender logo and a 'Gears' logo with a green checkmark. The main content area is titled 'Gears Upload' and contains a form with the following fields:

- To:** An empty text input field.
- From:** A text input field containing 'pierre@gosoftonline.com'.
- Subject: (Optional):** A text input field containing 'Voucher'.
- Message: (Optional):** A larger text input field.
- Expiry date:** A date picker showing '06-01-2011'.
- File to Upload:** A 'Browse' button.
- Size:** An empty text input field.

On the right side of the form, there are four numbered steps:

- 1 Enter delivery email address(es)
- 2 Set expiry date
- 3 Browse for a file
- 4 Click on Send

Let op! Filesender voegt geen beperking toe van de ontvanger van dat bestand. De persoon die de voucher gekregen heeft zou die voucher dus kunnen “misbruiken” voor het verzenden van een bestand naar iemand anders. Aangezien er niet echt een reden is om dat te doen, is dat ook niet echt een probleem.

Het bestand dat met de voucher verstuurd wordt, verschijnt in **jouw** overzicht van bestanden (dus bij My Files). Voor het overige verloopt de afhandeling hetzelfde als bij het vorige onderdeel.