

# SURFfilesender: veilig en versleuteld grote bestanden versturen



Met SURFfilesender kun je grote bestanden versturen. De bestanden zijn in Nederland opgeslagen. Encryptie biedt extra veiligheid.

## Veilig en vertrouwd met encryptie

Met SURFfilesender worden je bestanden veilig verstuurd. De geüploade bestanden worden maximaal 21 dagen opgeslagen in Nederland. Hoewel SURFfilesender standaard al veilig is, kun je als gebruiker ook kiezen voor extra veiligheid, in de vorm van encryptie. Bestanden tot 2 GB kunnen met encryptie worden verstuurd. Hierbij verstuurt je via een tweede kanaal (bijvoorbeeld telefonisch of per sms) een 'sleutel' naar de ontvanger. De ontvanger voert deze sleutel vervolgens in om het bestand te kunnen downloaden. Zo bepaal jij zelf wie toegang heeft tot je waardevolle data of andere privacygevoelige bestanden.

## Snel en gebruiksvriendelijk

SURFfilesender is zeer makkelijk in gebruik. Je hoeft niets te installeren om bestanden te versturen en ontvangen. Jij en de ontvanger hebben alleen een moderne browser nodig. SURFfilesender is gekoppeld aan SURFconext, waardoor je eenvoudig kunt loggen met je eigen instellingsaccount. Gastgebruik is ook mogelijk, zodat bestanden ook veilig uitgewisseld kunnen worden met personen die geen licentie hebben voor SURFfilesender.

## Waarom SURFfilesender?

- ✓ Bestanden tot wel 500 GB versturen
- ✓ Gratis voor jou als gebruiker
- ✓ Via Nederlandse servers verstuurd
- ✓ End-to-end encryptie mogelijk (tot 2 GB)

## Zo begin je:

<https://www.surf.nl/surf-filesender-veilig-en-versleuteld-grote-bestanden-versturen>

of <https://www.surf.nl> en vervolgens op

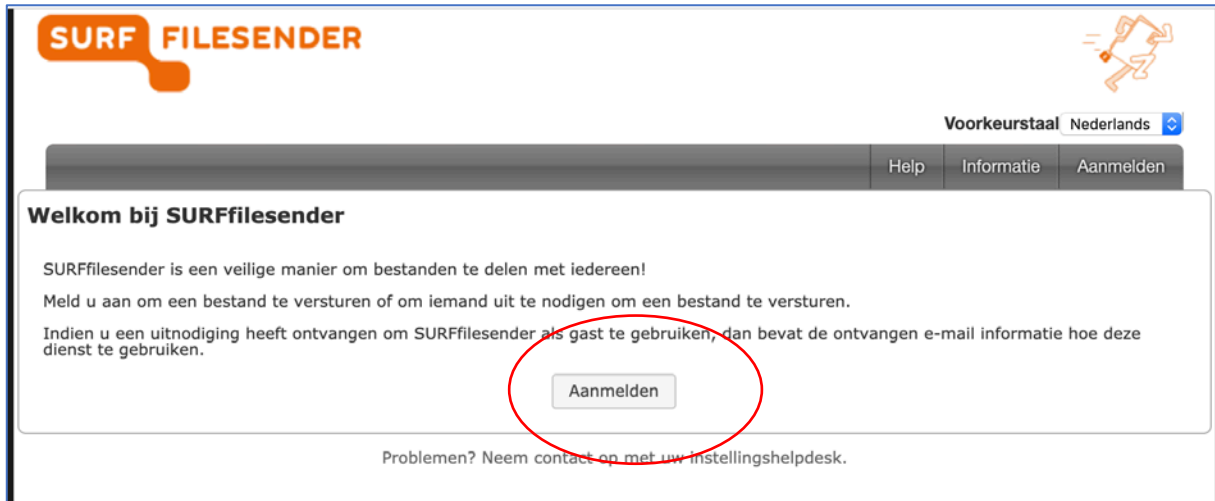


**Waar ben je naar op zoek?**

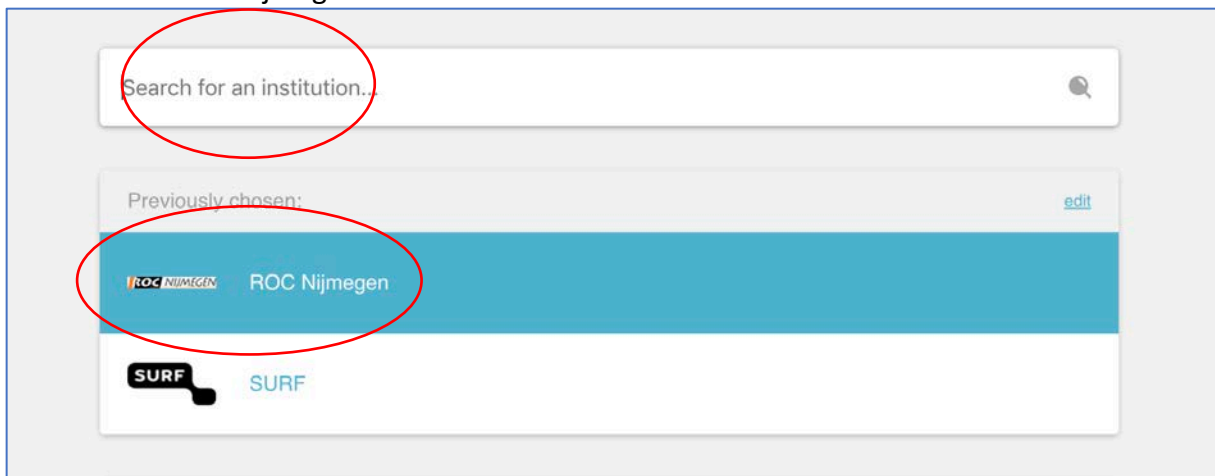
Verstuur je bestanden 

Klik op “verstuur je bestanden”



Je klikt nu op “aanmelden”.

Kies nu voor ROC Nijmegen

The screenshot shows the login form for ROC Nijmegen. It includes the ROC NIJMEGEN logo at the top left. Below it is a section titled 'Beveiliging (verklaring weergeven)' with two radio buttons: 'Dit is een openbare of gedeelde computer' (selected) and 'Dit is een particuliere computer'. There are input fields for 'Gebruikersnaam:' (containing 'ksanders') and 'Wachtwoord:' (with masked characters). Below the password field is a link for 'Wachtwoordzelfservice'. At the bottom left is an 'Aanmelden' button.

Hier vul je je account van ROC Nijmegen in met je wachtwoord.

Nu ga je de bestanden selecteren en verdere gegevens invoeren;

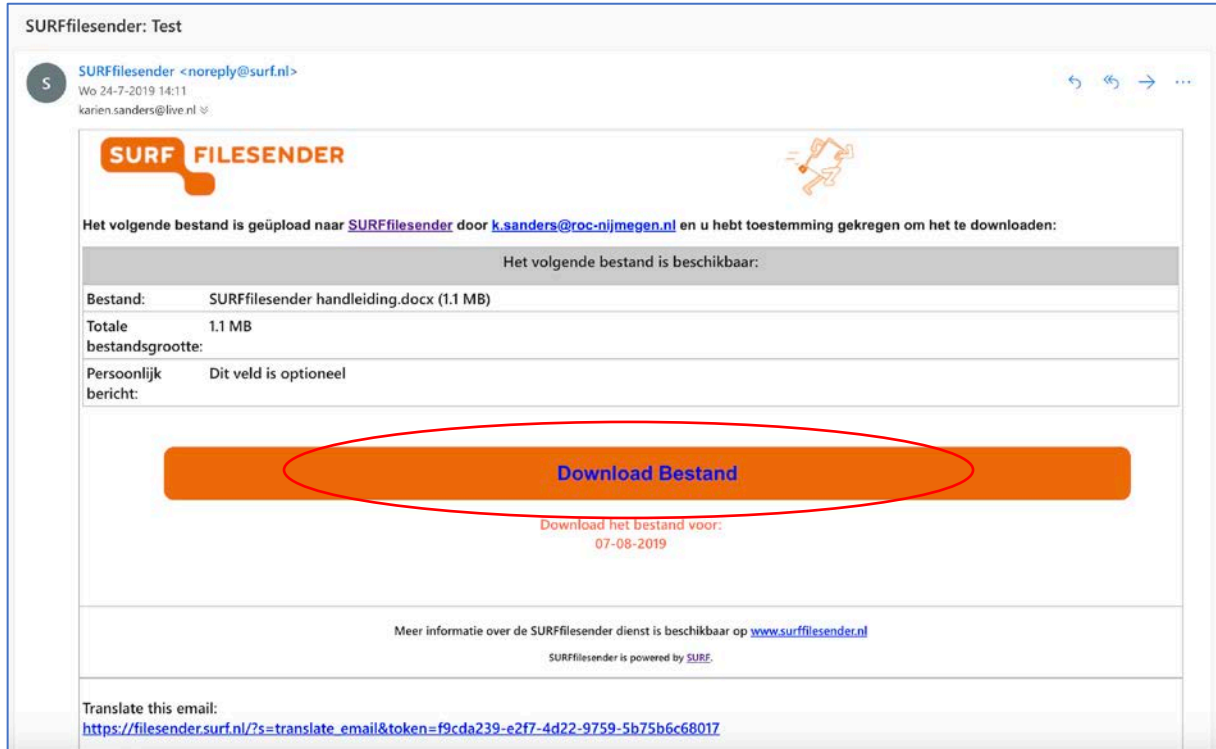
The screenshot shows the SURF FILESENDER web interface. At the top, there is a navigation bar with 'Upload', 'Gastgebruikers', 'Mijn Transfers', 'Mijn profiel', 'Help', 'Informatie', 'Privacy', and 'Afmelden'. Below this is a large dashed box containing the text 'sleep en plaats uw bestanden hier' and a 'Selecteer bestanden' button. A red oval labeled '1.' highlights this area. Below the dashed box are fields for 'Van' (k.sanders@roc-nijmegen.nl), 'Aan' (with a red oval labeled '2.'), 'Onderwerp (Optioneel)', and 'Bericht (Optioneel)' (with a red oval labeled '3.'). To the right of these fields are options for 'Vervaldatum' (07-08-2019), 'Taal van de ontvangers' (Nederlands), and checkboxes for 'Informeer mij wanneer er een download voltooid is', 'Voeg mij toe als ontvanger', and 'Stuur geen e-mail naar de ontvanger(s) maar geef mij een downloadlink'. A red oval labeled '4.' highlights the 'Stuur bestanden nog veiliger met bestandsversleuteling' checkbox. Below this is a checkbox labeled '5.' for 'Ik ga akkoord met de huisregels wanneer ik deze dienst gebruik. [Toon/Verberg]'. At the bottom is a 'Verzend' button with an upload icon. A footer note says 'Problemen? Neem contact op met uw instellingshelpdesk.'

1. Hier kun je de bestanden naar toeslepen of via “selecteer bestanden” downloaden vanaf je computer.
2. Bij optie 2 vul je het email adres van de ontvanger in.
3. Hierin vul je het onderwerp in en eventueel in het “bericht” veld extra informatie. Beide invulvelden zijn optioneel.
4. Dit vink je aan als je het bestand extra versleutelt wil versturen. Hierbij verstuur je via een tweede kanaal (bijvoorbeeld telefonisch of per sms) een ‘sleutel’, in dit geval een wachtwoord, naar de ontvanger. De ontvanger voert dit wachtwoord vervolgens in om het bestand te kunnen downloaden. Zo bepaal jij zelf wie toegang heeft tot je waardevolle data of andere privacygevoelige bestanden. Dit is een extra beveiliging.
5. Dit vink je aan om akkoord te gaan met de huisregels.

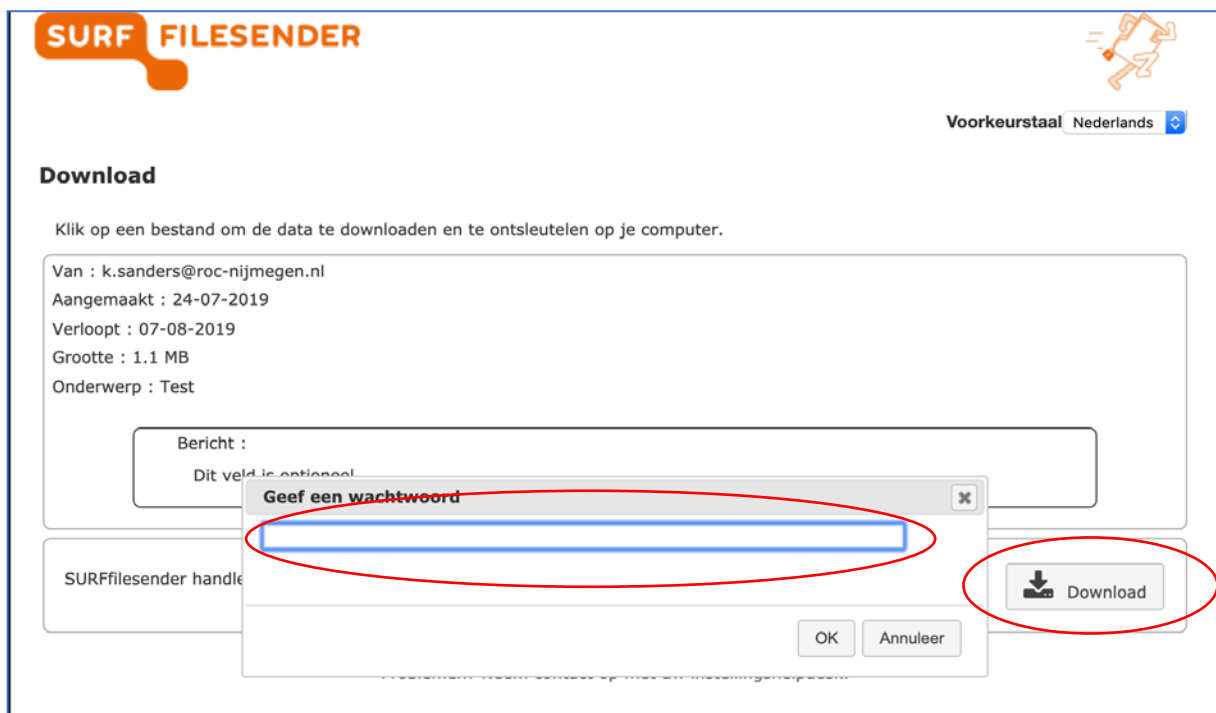
Klik nu op “verzend”.

This screenshot shows a section of the interface where the 'Stuur bestanden nog veiliger met bestandsversleuteling' checkbox is checked. It includes a 'Wachtwoord' field, a warning message 'Sorry, uw wachtwoord is te kort', and a 'Genereer wachtwoord' link. Below this is a checkbox for 'Toon / verberg Wachtwoord' and three warning icons with text: 'Bestandsencryptie is end to end. Uw bestanden worden gecodeerd in uw webbrowser. U moet het encryptie wachtwoord naar de ontvanger(s) sturen, aangezien we geen wachtwoorden opslaan.', 'Bestandsencryptie zal de prestaties van uw browser en / of apparaat voor de zender en ontvanger (s) aanzienlijk beïnvloeden.', and 'Gecodeerde bestanden gelijk aan of groter dan 4 GB kunnen mogelijk niet worden gedownload vanwege de beperkingen van de webbrowser.'

De ontvanger ontvangt de volgende mail:



De ontvanger kan nu op “Download Bestand” klikken.



Na het klikken op “download” moet de ontvanger het wachtwoord ingeven dat de verzender aangemaakt heeft bij het programma filesender. Na het ingeven van het juiste wachtwoord wordt het bestand pas gedownload.