File Transfer Protocol (FTP) onder Windows XP

Hoe je website uploaden en beheren met je Verkenner

| 😂 ftp://home.scarlet.be/pubwww/ - Microsoft Internet Explorer 🛛 🗐 🔲 🔯 | | | | | | | | |
|--|--|--------------------|---|--|--|--|--|--|
| <u>B</u> estand Be <u>w</u> erken Bee <u>l</u> d <u>F</u> avorie | eten E <u>x</u> tra <u>H</u> e | elp | | | | | | |
| 🔇 Vorige 🔹 🕥 - 💋 🔎 Zoeken 📂 Mappen 🛄 - | | | | | | | | |
| Adres 👰 ftp://home.scarlet.be/pubwww/ 🛛 🔽 🌄 Ga naar 🛛 Koppelingen 🌺 | | | | | | | | |
| Mappen X | Naam 🔺 | Grootte | Туре | Gewijzigd | | | | |
| Mijn netwerklocaties Prullenbak Prullenbak Internet Explorer Pobwww Pobww Pobww<!--</td--><td> css diverse images linux nieren pic pictures wiebenik gallery.htm index.htm </td><td>10,7 kB 7,07 kB</td><td>Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap HTML Documen HTML Documen</td><td>6/11/2005 10:32 2/10/2005 16:35 13/08/2005 9:47 11/11/2005 9:45 15/11/2005 7:14 6/11/2005 10:32 1/09/2005 16:44 5/11/2005 6:52 at 5/11/2005 6:51 at 15/11/2005 7:14</td> | css diverse images linux nieren pic pictures wiebenik gallery.htm index.htm | 10,7 kB 7,07 kB | Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap HTML Documen HTML Documen | 6/11/2005 10:32 2/10/2005 16:35 13/08/2005 9:47 11/11/2005 9:45 15/11/2005 7:14 6/11/2005 10:32 1/09/2005 16:44 5/11/2005 6:52 at 5/11/2005 6:51 at 15/11/2005 7:14 | | | | |
| Gebruiker: | | Internet | | | | | | |

Licentie

Copyright (c) 2005 Alain Baudrez.

Permission is granted to copy, distribute and/or modify this document under the terms of the GNU Free Documentation License, Version 1.2 or any later version published by the Free Software Foundation;

A copy of the license can be found on <u>http://www.gnu.org/licenses/fdl.html</u>, "GNU Free Documentation License"

Dit document werd aangemaakt met OpenOffice 2.0

Trademarks

Microsoft, Windows, Windows NT, Windows 2000, and Windows XP are trademarks and/or registered trademarks of Microsoft Corporation.

GNU is a registered trademark of the Free Software Foundation.

Other product names mentioned herein may be trademarks and/or registered trademarks of their respective company

Versie

1.0

Released dd. 30 november 2005

Is nog onvolledig, daar er nog info voor andere providers dan Scarlet kan toegevoegd worden

Inhoudstabel

| Licentie | 2 |
|---|----|
| Trademarks | 2 |
| Versie | 2 |
| 1.0 | 2 |
| Inleiding | 4 |
| File Transfer Protocol | 4 |
| HTTP | 4 |
| FTP | 5 |
| Uploaden via FTP | 8 |
| Voorbereiding | 8 |
| Plaats op je eigen HD waar je website staat | 8 |
| Webruimte activeren (als dat nog niet gebeurd is) | 9 |
| Adres van je website. | 9 |
| Login account en wachtwoord van je webruimte | 9 |
| FTP verbinding leggen met je eigen webruimte | 10 |
| Gegevens overzetten | |
| Slotwoord | 13 |
| | |

Inleiding

Zoals velen hebt u met vallen en opstaan uw persoonlijke website aangemaakt. U bent best tevreden over het resultaat, alleen is er een probleempje. Deze website staat nu nog op je eigen PC. Je moet deze nu nog 'uploaden' naar je webruimte die ter beschikking gesteld is door je provider. Er bestaan daartoe diverse programma's die je kunt downloaden, zoals Filezilla of WS-FTP, maar dit zijn al programma's voor de professionele gebruiker en meestal zijn die in het Engels opgesteld of u weet gewoon niet waar u die moet halen. Wat u nodig hebt, is een simpele, veilige en overzichtelijke manier om je website te kopiëren naar je webruimte, en deze daar dan te beheren.

Dat is nu net wat u in deze handleiding mag verwachten. Windows XP laat dat immers toe, door gebruik te maken van je Internet Explorer en van je Verkenner.

File Transfer Protocol

HTTP

U bent al goed vertrouwd met het internet. U surft dagelijks naar seniorennet.be. Alle sites die u bezoekt hebben één of andere typisch internetadres (URL genaamd = Universal Resource Location) dat altijd vooraf gegaan wordt door http://

De afkorting http staat voor HyperText Transfer Protocol. In het kort zegt u tegen uw browser door HTTP vóór uw URL te plaatsen dat u een webpagina wil binnentrekken volgens een bepaald protocol. Er wordt dan wat informatie uitgewisseld door u, de 'client' en de server, en na een tijdje verschijnt de gevraagde pagina op uw scherm.



Aangezien we zelf moeten aangeven welk protocol onze browser moet gebruiken om iets zichtbaar te maken dat we van het net plukken (HTTP voor een webpagina in ons geval), betekent dat dus dat er andere zijn. En sommigen ervan kent u zelf al, zoals het HTTPS (Secure HTTP) als u aan homebanking doet

Voor een volledige lijst van mogelijke protocols kunt u kijken op <u>http://nl.wikipedia.org/wiki/Internet_protocol_suite</u>

FTP

Het protocol dat ons aanbelangt is het FTP of File Transfer Protocol. Vrij vertaald is het een protocol dat ons toelaat om bestanden over te zetten. Dat is net wat we wensen, nl. bestanden die op onze harde schijf staan op onze webruimte krijgen.

En dat het een zeer makkelijk protocol is om mee te werken, zal u hieronder in dat kleine voorbeeld duidelijk worden:

Laat ons even het programma WS_FTPLE.exe binnenhalen van op de site <u>ipswitch.com</u> maar niet via hun website, maar rechtstreeks via FTP:

```
Open uw Internet Explorer
Tik in de adresbalk : <u>ftp://ftp.ipswitch.com</u>
Druk op enter
```

Merk op dat de knoppenbalk van uw Internet Explorer verandert naar deze van de Verkenner. Als u ook nog de knop 'Mappen' aanzet, ziet u onderstaand plaatje:

| 😂 ftp://ftp.ipswitch.com/ - M | icrosoft Internet Explo | orer | | |
|---|-------------------------|--------------------|---|---------------------------------------|
| Bestand Bewerken Beeld Fav | orieten Extra Help | | | 1 |
| 🚱 Vorige 🝷 🕥 - 🏂 🌙 | 🔿 Zoeken 🔀 Mappen | | | |
| Adres 👰 ftp://ftp.ipswitch.com/ | | ~ | 🔁 Ga naar | Koppelingen » |
| Mappen × | Naam 🔺 | Grootte Type | Gewij | zigd |
| Bureaublad Mijn documenten Deze computer Mijn netwerklocaties Prullenbak Frullenbak Internet Explorer Internet | ipswitch users | Bestand Bestand | smap 18/08, smap 5/11/2 smap 9/11/2 | /2005 19:42 2004 0:00 2004 0:00 |
| | Gebruiker: Anoniem | 🌍 Internet | | ai. |

Let op het nieuwe icoontje in de adresbalk en onder de mappen. Het gele mapje met de bol geeft aan

dat u in FTP mode bent.

Mocht je problemen ondervinden om de mappen te zien, ga dan naar Extra > Internet-Opties > Geavanceerd en vink 'Mapweergave voor FTP-sites inschakelen' aan.

Het programma WS_FTPLE.exe is te vinden onder de map ipswitch/Product_Downloads. Soms moet u wat zoeken alvorens de juiste map gevonden wordt waar je bestandje zit dat je wenst binnen te halen.

```
Klik op de mappen ipswitch en dan op Product_Downloads en selecteer het programma WS FTPLE.exe (1 x klikken) zoals hieronder te zien is.
```

| 🔄 ftp://ftp.ipswitch.com/ipswitch/Product_Downloads/ - Microsoft Internet Explorer 💦 🔲 🔀 | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|-----------------------|--|--|--|
| Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help 🥂 | | | | | | | | |
| 🔇 Vorige 👻 🕥 - 🏂 🔎 | Zoeken 😥 Mappen | | | | | | | |
| Adres 👰 ftp://ftp.ipswitch.com/ipswitch/Product_Downloads/ | | | | | | | | |
| Mappen X | Naam 🔺 | Grootte | Туре | Gewijzigd | ^ | | | |
| Bureaublad Mijn documenten Deze computer Mijn netwerklocaties Prullenbak Finipswitch.com Finipswitch.com Finipswitch | <pre> f_x86t16.exe f_x86t32.exe ICS_ISPEDU.exe ICS_ISPEDU_old.exe ICS_Premium_old.exe ICS_Standard.exe ICS_standard.exe Ifs_eval.exe IpswitchIM204.exe IpswitchIM1204.exe wodpd10u.exe webmaster_eval.exe WS_FTPLE.exe WSFTP_HomeT128_Install.exe WSFTP HomeT128ME Install.exe </pre> | 463 kB 10,6 MB 59,8 MB 59,1 MB 61,2 MB 60,4 MB 6,86 MB 22,9 MB 10,5 MB 58,3 MB 10,5 MB 2,45 MB 18,8 MB 18,8 MB 656 kB 9,43 MB 9,39 MB | Toepassing | 5/11/2004 0:00 8/09/2005 18:32 27/07/2005 15:0 27/04/2005 12:5 27/07/2005 15:0 27/04/2005 12:5 27/07/2005 15:0 20/12/2004 15:4 4/08/2005 16:59 8/08/2005 16:59 8/08/2005 18:2 5/11/2004 0:00 5/11/2004 0:00 3/03/2005 16:27 5/11/2004 0:00 6/09/2005 16:34 7/11/2005 14:00 | 0 6 1 9 6 | | | |
| < > | < [| | | | | | | |
| | Gebruiker: Anoniem 🛛 🍪 I | nternet | | | a) | | | |

Klik nu rechts op het bestand WS_FTPLE.exe en in het submenu selecteer je 'Naar map kopiëren..." en je selecteert de map op jou systeem waar je het programma wenst plaatsen.



versie 1.0: 30 november 2005

Zoals u hierboven hebt gezien is het binnenhalen van een bestand via FTP nogal vanzelfsprekend. In het volgend hoofdstuk gaan we onze website uploaden volgens hetzelfde principe van FTP, maar eerst geven we u hier nog wat interessante FTP sites mee, waar u software, drivers en handleidingen zo maar kunt vinden en binnen halen. Het openen van een FTP-site duurt wel wat langer dan het openen van een HTTP-site, maar FTP-sites verbergen een bron aan informatie !!

ftp://ftp.hp.com (kijk in de map pub)
ftp://ftp.epson.com
ftp://ftp.nero.com
ftp://ftp.microsoft.com
ftp://ftp.symantec.com (onder AVDEFS/norton_antivirus/removal_tools vind u
zip-bestanden met specifiek virus verwijder programma's)
ftp://ftp.grisoft.com (onder pub/softw/70free vind u de free versie van de
AVG virus scanner)

Uploaden via FTP

Zo, u hebt nu al een beetje een idee hoe je via Internet Explorer en FTP bestanden kunnen binnenhalen. Wat we nu gaan doen is de omgekeerde weg. We gaan nu via FTP bestanden van op onze PC naar onze webruimte sturen.

Voorbereiding

Alvorens je website te uploaden dien je wat voorbereidingen te doen.

Zo moet je volgende gegevens bij de hand hebben:

- 1. Plaats op je eigen HD waar je website staat
- 2. Webruimte activeren (als dat nog niet gebeurd is)
- 3. Adres van je website
- 4. Login account en wachtwoord van je webruimte

Plaats op je eigen HD waar je website staat

Als je met een HTML editor werkt kan het zijn dat je niet weet waar precies je HTML bestanden van je website nu juist geplaatst zijn. Ook kan het zijn dat je bestanden uit diverse mappen verspreid over je HD moet halen (bv. foto's, muziek, ...).

Het is beter om alles te centraliseren onder één en dezelfde hoofdmap, zodat het uploaden ervan makkelijker verloopt.

Let wel: als je bestanden en mappen begint te verslepen, dan moet je de HTML-code ook aanpassen.



Webruimte activeren (als dat nog niet gebeurd is)

Om je website te kunnen uploaden naar je provider, moet deze eerst geactiveerd worden. Dat betekent dat je moet aanvragen aan je provider om de ruimte voor jou ter beschikking te stellen. Iedere provider heeft daar een andere manier voor. Zo is deze bij Scarlet direct geactiveerd, maar bij andere providers kan het zijn dat je dit via een bepaalde procedure moet aanvragen.

Deze info kunt u meestal terugvinden op de support pagina's van je provider. Voor Scarlet is de info te vinden op <u>http://www.scarlet.be/residential/nl/support/websites/a101174</u>

Adres van je website

Dat adres verschilt van provider naar provider. Het bestaat uit een vast gedeelte gevolgd door je gebruikersnaam of alias. Hieronder zullen we voor de meest voorkomende providers

| Provider | Webpagina adres |
|-------------|---------------------------------|
| SCARLET.BE | home.scarlet.be/gebruikersnaam |
| SKYNET.BE | users.skynet.be/gebruikersnaam |
| TELENET.BE | users.telenet.be/gebruikersnaam |
| VERSATEL.BE | |

Voor Nederlandse providers is de procedure gelijklopend.

Login account en wachtwoord van je webruimte

Deze zijn terug te vinden op je administratieve papieren die je van je provider ontvangen hebt. Met login account dien je nooit de @ABCDE.BE (naam van je provider) toe te voegen als je je login account intikt.

Hou er ook rekening mee dat wachtwoorden hoofdletter gevoelig zijn. Dus is AbC123 verschillen van aBc123 !!

FTP verbinding leggen met je eigen webruimte

Volg de werkwijze zoals hieronder uitgelegd om verbinding te maken via FTP met je webruimte. Daar waar er verschillen zijn tussen de verschillende providers worden deze ook aangegeven.

```
1. Start Internet Explorer op
2. Tik in de adresbalk het ftp-adres in van je webruimte
    Scarlet --> ftp://home.scarlet.be/pubwww
    Skynet -->
    Telenet -->
    Versatel -->
```

Tip: geef uw gebruikersnaam al mee met het FTP-adres. Zo kunt u dan bv. het volgend commando op in de adresbalk meegeven:

ftp://ab123456@home.scalet.be/pubwww waarbij ab123456 door uw eigen
gebruikersnaam vervangen dient te worden.



3. Druk op enter

Onmiddellijk verschijnt een venster dat u vraagt u bekend te maken, daar enkel u toegang hebt tot uw eigen webruimte.

| Aanmel | den als | | | | | | |
|------------|---|--|--|--|--|--|--|
| ? > | De server staat ge geaccepteerd. | een anonieme gebruikers toe of het e-mailadres wordt niet | | | | | |
| | FTP-server: | home.scarlet.be | | | | | |
| | <u>G</u> ebruikersnaam: | | | | | | |
| | Wachtwoord: | | | | | | |
| | Nadat u bent aangemeld, kunt u deze server aan uw lijst met favorieten toevoegen en eenvoudig naar de FTP-server terugkeren. | | | | | | |
| <u>^</u> | Bij FTP worden wa verzendt. U kunt u webmappen (Web | ichtwoorden en gegevens niet gecodeerd voordat de server deze uw wachtwoorden en gegevens het beste beschermen door DAV) te gebruiken. | | | | | |
| | Meer informatie over <u>Webmappen</u> . | | | | | | |
| | Anoniem aanm | elden 📃 Wachtwoord opslaan | | | | | |
| | | Aanmelden | | | | | |

4. Geef uw gebruikersnaam en uw wachtwoord op, en klik op Aanmelden. U bevindt zich dan onmiddellijk op het root niveau van je website.

| 😂 ftp://home.scarlet.be/pubwww/ - Microsoft Internet Explorer 📃 🗖 🔀 | | | | | | | | |
|--|---|--------------------|---|--|--|--|--|--|
| <u>B</u> estand Be <u>w</u> erken Bee <u>l</u> d <u>F</u> avori | eten E <u>x</u> tra <u>H</u> e | elp | | | E | | | |
| 🔇 Vorige 🔹 🕥 - 🎓 🔎 Zoeken 📴 Mappen | | | | | | | | |
| Adres 👰 ftp://home.scarlet.be/pubww | w/ | | 💌 🋃 Gain | aar Koppelingen | » | | | |
| Mappen X | Naam 🔺 | Grootte | Туре | Gewijzigd | | | | |
| Mijn netwerklocaties Prullenbak Prullenbak Internet Explorer home.scarlet.be pubwww css diverse images images images iniux iniux pic pic pictures wiebenik | Css diverse images linux nieren pic pictures wiebenik digallery.htm | 10,7 kB 7,07 kB | Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap Bestandsmap HTML Document HTML Document | 6/11/2005 10:32 2/10/2005 16:35 13/08/2005 9:47 11/11/2005 9:45 15/11/2005 7:14 6/11/2005 10:32 1/09/2005 16:44 5/11/2005 6:52 5/11/2005 6:51 15/11/2005 7:14 | An and a second se | | | |
| Gebruiker: | | Internet | | | | | | |

Proficiat. U hebt nu een live FTP-verbinding met uw eigen webruimte gemaakt. Als u al webpagina's geupload hebt, dan staan ze er al, zoniet is er aan de rechter kant van de verkenner in FTP-mode nog niks te zien.

Gegevens overzetten

Indien de verkenner nog niet geopend is, open deze nu, en open daarin de map waar je webpagina staat. Zorg dat enkel je FTP-venster naar je webruimte en je Verkenner op je eigen webpage geopend zijn.

Vervolgens doe je een rechter muisklik op je taakbalk onderaan, en selecteer je 'Vensters naast elkaar schikken'.

Je krijgt dan een gelijkaardig scherm

| 🔄 C: Wy Homepage | | | 🔄 ftp://home.scarlet.be/pu | bwww/ Microsoft | Internet Explorer | |
|--|--|---|---|---|---|---|
| Bestand Bewerken Beeld Favorie | eten Extra Help | | Bestand Bewerken Beeld Fe | avorieten Extra He | lp | |
| 🔇 Vorige 🔹 🕥 - 🏂 🔎 | Zoeken 🎼 Mappen 📰 🕇 | | 🚱 Vorige 🔹 🕥 🕤 🏂 | 🔎 Zoeken 陵 Ma | appen | |
| Adres 📴 C:\My Homepage | | 💌 🛃 Ga naar | Adres 👰 ftp://home.scarlet.be/pu | ubwww/ | 🔽 🔁 Ga naa | ar Koppelingen » |
| Mappen × | Naam 🔺 | Grootte Typ | Mappen | × Naam 🔺 | Grootte Type | Gewijzigd |
| Bureaublad Bureaublad Bureaublad Bureaublad Bureaublad Bureaublad Deze computer Bureaublad Deze computer Documents and Settings My Downloads My Downloads My Homepage My Homepage My Homepage My Homepage My Corfiguratiescherm Configuratiescherm Documenten van Alain My In netwerklocaties My In netwerklocaties My Inlembak | Css dos622 extra images inux nieren pic templates wiebenik gallery.htm index.htm test.htm | Besl Besl Besl Besl Besl Besl Besl 11 kB HTM 8 kB HTM 3 kB HTM | Bureaublad Mijn documenten Deze computer Mijn netwerklocaties Prullenbak Thernet Explorer Internet Explorer Deze computer Other internet Other internet | Coss Constraints | Bestandsm Bestandsm Bestandsm Bestandsm Bestandsm Bestandsm Bestandsm 10,7 kB HTML Docu 7,07 kB HTML Docu | ap 6/11/2005 10 ap 2/10/2005 16 ap 13/08/2005 9 ap 11/11/2005 9 ap 6/11/2005 7 ap 6/11/2005 10 ap 1/09/2005 16 ap 5/11/2005 6: ment 5/11/2005 7 |
| | | | | | 100 | > |
| < | < | > | Gebruiker: | S Internet | | |
| 🐉 start 🔰 📓 C:\My Homepa | age 🦉 ftp09.JPG - Paint | 🔄 🤄 ftp://home. | scarlet.be | | ? 🗘 | 🦓 🖗 17:58 |

Links staat de Homepage map op de C: en rechts de FTP-verbinding met mijn webruimte.

De rest laat zich makkelijk raden. Sleep gewoon de mappen van je HD naar je Webruimte en je website staat on-line. Je kunt ook makkelijk mappen wissen op je webruimte of bestanden verwijderen, aangezien een FTP-verbinding zich gedraagt als een normaal verkennersvenster (hernoemen, verwijderen verplaatsen, ...).

Slotwoord

Met deze wil ik volgende personen bedanken die me extra informatie meegedeeld hebben.

C. Van Loon