

# Faq

## Droogsurfen

*Droogsurfen is een handige oplossing voor al wie het internet in zijn of haar lessen wil gebruiken, maar geen of te weinig toegang heeft tot computers met internetverbinding. Maar ook wie daar wel toegang toe heeft, kan baat hebben bij het gebruik van droogsurfprogramma's.*

**Jeroen Devlieghere & Ine Callebaut**

Aan het gebruik van internet in de klas zijn er – zoals je misschien zelf al ervaren hebt – een aantal nadelen verbonden, waarvan de belangrijkste zijn:

- websites zijn niet altijd (even goed) bereikbaar en hebben soms een beperkte levensduur;
- surfen gaat soms traag;
- leerlingen hebben onbeperkte toegang tot het internet, en zitten derhalve niet noodzakelijk op de site(s) waar ze horen te zitten...

Deze nadelen kunnen je – nochtans zorgvuldig voorbereide – lessen danig in de war sturen en maken het gebruik van internet in de klas heel wat minder aantrekkelijk. Gelukkig kunnen de meeste van deze nadelen vrij eenvoudig omzeild worden door het gebruik van droogsurfprogramma's, ook wel *off line browsers* genoemd.

### ***Wat zijn de voordelen?***

Eerst en vooral: het programma waarmee je websites op het internet bezoekt (dit wordt ook wel *surfen* genoemd) heet een *browser*. De twee meest gebruikte zijn *Internet Explorer* en *Netscape Navigator*. Dat zijn in de eerste plaats *on line browsers*: je kan er enkel mee op het internet surfen wanneer je *on line* bent. *On line zijn* betekent dat je in rechtstreekse verbinding staat met het internet (via kabel of telefoonlijn). Precies die verbinding is verantwoorde-

lijk voor de nadelen die verbonden zijn aan het internetgebruik in de klas: ze is namelijk niet altijd even betrouwbaar of snel, en ze geeft meteen toegang tot het héle internet. Het zou dus goed zijn als je niet afhankelijk was van deze verbinding.

Die onafhankelijkheid kunnen *off line browsers* je geven. Ze laten je immers toe om de webpagina's die je de leerlingen wil laten bezoeken, op voorhand op te slaan op de harde schijf (= de opslagplaats) van je computer. Daar kunnen ze dan zonder problemen tijdens de les geraadpleegd worden, zonder dat je *on line* hoeft te gaan. De voordelen zijn duidelijk:

- het surfen gaat gewaarborgd supersnel: iets van je harde schijf openen, gebeurt nog altijd veel sneller dan van het internet, zelfs met de snelste internetverbinding. (Vergeet niet dat de op het internet opgevraagde gegevens soms van de andere kant van de wereld komen!) Bovendien is het internet regelmatig overbelast, zodat de opgevraagde pagina's slechts zeer traag of zelfs helemaal niet binnenkomen; een snelle verbinding verandert daar niets aan.
- het surfen is veel betrouwbaarder: bij *off line* surfen ben je enkel afhankelijk van je computer en de kans dat die het laat afweten, is oneindig veel kleiner dan dat er iets misloopt met je internetverbinding;
- je hebt volledige controle over het aantal websites dat leerlingen kunnen bezoeken: wat je niet op voorhand hebt binnengehaald, kunnen de leerlingen ook niet bekijken. Zo simpel is dat.

Het nadeel van droogsurfen is dat het enige handigheid vergt om precies die pagina's binnen te halen die je nodig hebt: niet te weinig, maar ook niet veel te veel.

#### Welke software?

*Off line browsers* zijn er in alle maten en gewichten. Vele worden gratis aangeboden op het internet, voor andere moet je een klein bedrag betalen. We beperken ons hier tot de droogsurffunctie van de meest gebruikte *on line browser*: *Microsoft Internet Explorer*. Droogsurfen met dit programma heeft als voordeel dat je er geen nieuw programma voor moet installeren, maar heeft daarentegen wel als nadeel dat het iets minder mogelijkheden bezit om het binnenhalen van internetpagina's nauwkeurig af te stellen.

Een andere *off line browser* die een stevige reputatie bezit, is *Teleport Pro*. Je kan een gratis versie downloaden (d.w.z. van het internet plukken en opslaan op je harde schijf) op de volgende internetpagina: <[www.tenmax.com/teleport/pro/download.htm](http://www.tenmax.com/teleport/pro/download.htm)>. Op deze pagina vind je de nodige aanwijzingen voor de installatie en het gebruik van dit programma.

### Hoe droogsurfen met Internet Explorer?

Het is mogelijk om met de internetbrowser *Internet Explorer* te droogsurfen. Let wel: dit kan enkel vanaf versie 5.0. In *Internet Explorer* gebeurt het droogsurfen via de *Favorites*-functie. Dit deel van het programma moet je dus eerst onder de knie hebben. Kan je hier al mee werken, sla dan de eerstvolgende alinea over.

#### EEN FAVORITE MAKEN

Met de *Favorites*-functie kan je een adreslijstje aanleggen van websites die je vaak bezoekt. Zo hoef je niet telkens opnieuw het hele adres in te tikken. Een *favorite* (ook wel *bookmark* genoemd) maken doe je als volgt:

- (1) Als je op een pagina bent die je graag in je adreslijstje wil opnemen, open dan bovenaan je browser de folder *Favorites* en klik vervolgens op *Add to favorites*;
- (2) In het venster dat nu opent, kan je een naam opgeven voor deze website, en kan je opgeven in welke folder je het adres van deze website wil bewaren. Heb je dit gedaan, klik dan op de knop *OK*. De *favorite* is nu aangemaakt. Je kan ook een nieuwe folder maken om dit adres in op te slaan, door op de knop *New Folder...* te klikken;
- (3) Wil je dan een volgende keer tijdens het surfen naar deze pagina gaan, dan hoef je niet meer het adres in te tikken, maar open je gewoon de folder *Favorites*. In deze folder open je de map waarin je het adres van deze pagina hebt opgeslagen. Klik je dan op de naam van deze pagina, dan opent deze vanzelf;
- (4) Je kan de verzameling *favorites* herschikken door de folder *Favorites* te openen en op *Organize Favorites* te klikken. In het venster dat dan opent, kan je folders en *favorites* herbenoemen, verplaatsen en verwijderen, en ook nieuwe folders aanmaken.

Dit was de procedure om een gewone *favorite* te maken. Nu wordt beschreven hoe je een *favorite* kan maken van een website, zodat je deze later ook *off line* kan bezoeken. Er zijn nog andere manieren om dit te doen, maar de volgende manier is de eenvoudigste.

#### EEN FAVORITE MAKEN VAN EEN WEBSITE

Begin door een gewone *favorite* te maken van de website die je *off line* beschikbaar wil maken. Eens dit gebeurd is, voer je de volgende stappen uit:



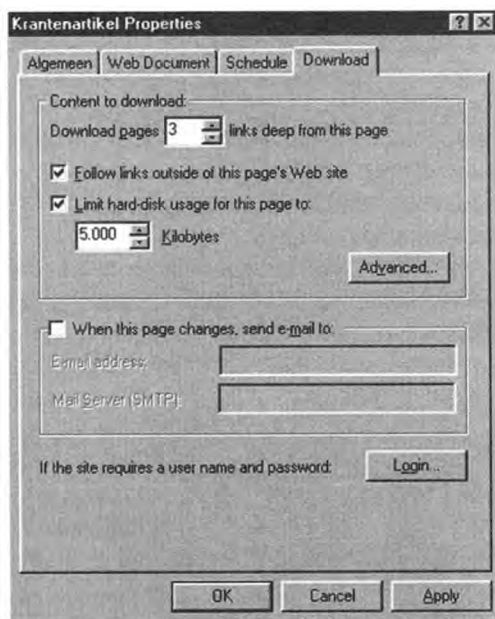
(1) Ga via de folder *Favorites* naar de zonet aangemaakte *favorite* en klik erop met je rechtermuisknop. In het menu dat je zo opent, klik je op *Eigenschappen*.

(2) Hierdoor wordt een scherm geopend met twee tabbladen (of drie bij recente versies van *Internet Explorer*). Klik op het tabblad *Web Document*.

(3) In het scherm dat je nu ziet, vink je de volgende optie aan: *Make this page available offline*.

(4) Je ziet dat er nu twee nieuwe tabbladen verschijnen. Klik op het laatste tabblad: *Download*.

(5) In het scherm dat je nu ziet, kan je ingeven welke pagina's je precies *off line* beschikbaar wil maken:



Bovenaan kan je de reikwijdte instellen waarbinnen pagina's *off line* beschikbaar zullen worden gemaakt: wil je enkel de startpagina zelf, geef dan in het invulvakje het cijfer 0 in. Wil je ook pagina's *off line* beschikbaar hebben die je via 1 hyperlink vanuit de startpagina kan bereiken, geef dan het cijfer 1 in. Wil je dieper graven, geef dan een hoger cijfer in. Let op! De maximumdiepte is bij *Internet Explorer* vastgelegd op 3.

Daaronder vind je een optie waarmee je kan aangeven dat ook pagina's buiten de website van de startpagina mogen opgeslagen worden. Dit doe je door de optie *Follow links outside of this page's Web site* aan te vinken. Wil je daarentegen de beperking instellen dat enkel pagina's van dezelfde website als de startpagina mogen binnengehaald worden, vink deze optie dan uit.

Beschik je over beperkte opslagruimte, dan kan je in dit scherm ook aangeven hoeveel kilobytes maximaal binnengehaald mogen worden.

En door op de knop *Advanced...* te klikken, opent zich een scherm waarin je kan aangeven of je al dan niet (bewegende) beelden en geluid wil opslaan. In dit scherm vink je best ook *ActiveX Controls and Java applets* aan, dan worden alle toeters en bellen van de website mee opgeslagen.

Klik op *OK* als je de gewenste instellingen hebt aangezet; de *browser* begint vervolgens internetpagina's binnen te halen op basis van deze instellingen. *Internet Explorer* laat – in tegenstelling tot *Teleport Pro* – niet toe de binnen te halen pagina's te beperken tot een onderdeel van een bepaalde website.

#### **DROOGSURFEN**

Wil je nu de opgeslagen pagina's *off line* bekijken, dan hoeft je enkel de bewuste *favorite* te openen zoals hierboven staat beschreven.

Het is ten slotte belangrijk om weten dat, als je een instelling wijzigt van een *off line* beschikbare *favorite* (bijvoorbeeld meer pagina's binnenhalen) of als de website in kwestie vernieuwd wordt, deze aanpassing niet automatisch doorgevoerd wordt in de *off line* beschikbare website. Dat gebeurt pas als je de *off line* website 'synchroniseert'. Dat synchroniseren is heel eenvoudig: ga via de folder *Favorites* naar de favorite in kwestie en klik erop met je rechtermuisknop. In het menu dat je zo opent, klik je op *Synchronize*, waarna de wijzigingen worden doorgevoerd.

Je kan ook, wanneer je met de rechtermuisknop op de *favorite* klikt, in het menu dat verschijnt, de optie *Off line beschikbaar maken* aanklikken. Er opent zich dan een *wizard*, waar je dezelfde instellingen kan aanpassen.

Jeroen Devlieghere & Ine Callebaut  
Steunpunt NT2  
Blijde-Inkomststraat 7, 3000 Leuven  
jeroen.devlieghere@arts.kuleuven.ac.be  
ine.callebaut@arts.kuleuven.ac.be