

PUBLICERA DIN SIDA PÅ NÄTET



Innehållsförteckning

FÖRKONTROLL.....	3
ÖVERFÖRING.....	3
FTP-PROGRAM.....	4
WEBBPULICERINGSGUIDEN.....	4
WS_FTP	4
<i>Så publicerar du hemsidan med FTP.....</i>	<i>5</i>
EFTERKONTROLL.....	7
GÖR DIN SIDA KÄND.....	7
SUNET	7
ANDRA VIKTIGA SÖKTJÄNSTER.....	7
CRAVLER/SPIDER.....	8
HUR HITTAS SIDAN.....	8
BESKRIVNING OCH NYCKELORD	9

PUBLICERA DIN SITE PÅ WEBBEN

Förkontroll

Du har kommit så långt att det är dags att placera ut sidor på webben. Innan du gör det, ska du vara noggrann med att kontrollera dina sidor. En webbpresentation som ger en massa felmeddelanden här och var, lär inte bli särskilt uppskattad. En del kontroller gör du lämpligen före överföringen av sidorna.

1. Kontrollera stavningen. Felstavade ord ger ett dåligt och oseriöst intryck.
2. Kontrollera alla länkar, inte bara hypertextlänkar, utan även bild- och programlänkar. Att ideligen stöta på felmeddelandet "File Not Found" eller finna att bilder inte visas, gör att även den mest tålmodige tröttnar och drar vidare till någon annan webbplats.
3. Kontrollera HTML-koden. Webbssidor med felaktig HTML-kod kan se bra ut i en webbläsare, men bli en katastrof i en annan. Här finns det program och online-tjänster att tillgå. Innan man kan använda dessa online-tjänster måste man föra över sin webbpresentation till sin webbplats.
 - Doctor HTML – www2.imagiware.com/RxHTML/
 - Web Site Garage – www.websitegarage.com

Överföring

För att man ska kunna besöka din webbpresentation måste du lägga ut dem på en webbserver. För det mesta tillhandahåller internetleverantören ca 10 Mb som ingår i internetabonnemanget. Om du inte har något eget Internetabbonemang kan du skaffa dig webbutrymme gratis på en av alla de sajter som erbjuder det. De svenska sajterna Torget(www.torget.se) och Passagen(www.passagen.se), ger sina medlemmar gratis webbutrymme. Om du inte vill bli medlem på de sajterna, finns det andra alternativ t.ex.:

www.xoom.com

www.angelfire.com

www.geocities.com

På sajterna ovan kan du erhålla fritt utrymme för din webbsida. Enda nackdelen är att samtliga är reklamfinansierade, så du får stå ut med att reklam visas på din webbsida. Hur du gör för att erhålla en plats finns närmre förklarat på respektive sajt.

Den som ansvarar för servern där dina sidor ska ligga, måste ha informerat dig om följande innan du kan föra över dina sidor.

- Om adressen till din webbplats
- Vad katalogen heter där sidorna ska placeras
- Ditt användar-ID och lösenord som krävs för att kunna logga in på webbplatsen och göra ändringar.

FTP-program

När allt är klart med ditt webbutrymme är det dags att ladda upp dina sidor med hjälp av ett FTP-program. Det finns olika FTP-program att använda, jag tar upp två av dem.

Webbpuliceringsguiden

Med hjälp av Webbpuliceringsguiden kan du enkelt publicera webbsidor och andra filer på en Internet. Detta program följer med Windows 98, samt finns som ett tillbehör i Explorer 4.0 och uppåt. Programmet finns att ladda ned om man inte har det installerat. Finns att hämta på:

http://www.microsoft.com/ie_intl/sv/ie40/download/rtw/x86/sv/download/addon95.htm

eller på:

http://www.microsoft.com/windows/IE_INTL/SV/IE40/DOWNLOAD/RTW/X86/SV/DOWNLOAD/WIZ1.HTM

Innan du börjar ladda upp dina sidor, måste du veta din Internetadress samt ditt användarnamn och lösenord.

Första gången du använder Webbpuliceringsguiden, måste du följa alla de steg jag går igenom här nedan, andra gången finns det mesta inlagt och då går det snabbare.

1. Börja med att koppla upp dig mot nätet.
2. Starta Webbpuliceringsguiden och klicka på Nästa>.
3. Ange vilka mappar eller filer som du vill ladda upp(publicera). Om du har undermappar till den mapp du vill ladda upp, måste du se till att det finns en bock i alternativet Inkludera undermappar, klicka därefter på Nästa>.
4. Ange ett valfritt namn på Webbservern och klicka på Avancerat. Detta måste du göra för att hjälpa programmet på traven.
5. Välj FTP som Leverantör
6. Skriv in din Internetadress och klicka på Nästa>.
7. Ange användarnamn och lösenord. Du kan välja att spara dessa uppgifter, så att du slipper skriva in dem nästa gång.
8. Skriv ev undermapp för dina webbsidor i rutan Undermapp med dina webbsidor. Om du har ett TELE2 abonnemang skall du skriva /html i denna ruta, annars fungerar det ej.
9. Klicka på Nästa> och sedan på Slutför. Dina sidor laddas nu upp på den webbserver där de ska ligga.

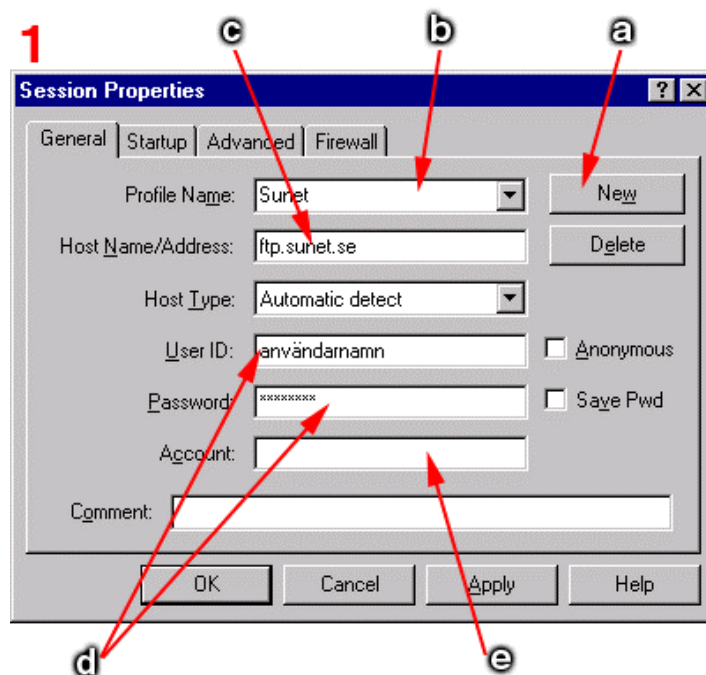
WS_FTP

För att föra över dina filer från din egna dator till internetleverantörens server behöver du ett sk FTP-program. FTP står för File Transfer Protocol, och är en uppsättning regler för hur internets datorer ska kommunicera då de skickar filer till varandra. I det här kompendiet användes Windows-programmet WS-FTP. Jag rekommenderar WS-FTP eller Cute Ftp om du har en PC och Fetch om du har en Macintosh

Det är inte alltid helt lätt att veta hur man ska gå tillväga för att publicera hemsidan när man väl är klar med den.

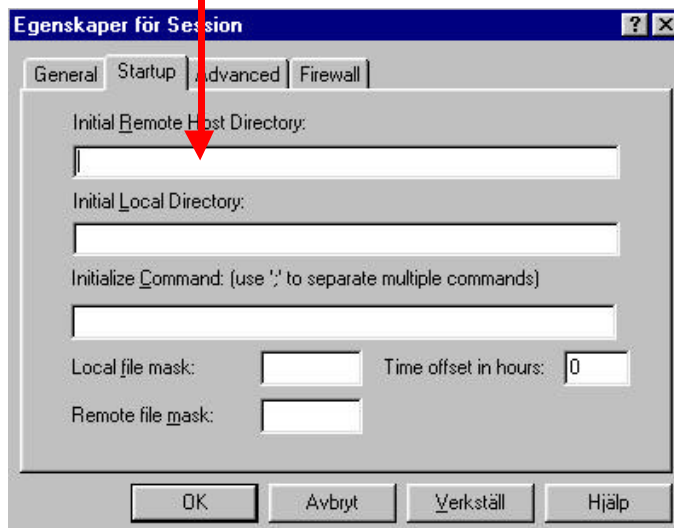
Så publicerar du hemsidan med FTP

1. Programmet WS_FTP kan du med lätthet hämta från adressen ftp://ftp.ipswitch.com/ipswitch/product_downloads och välj filen WS_FTPLE.EXE.
2. Datorn frågar var du vill spara filen och fortsätter sedan att spara ned installationen på din hårddisk. När datorn är klar har du en fil med namn ws_ftple.exe på din hårddisk.
3. Dubbelklicka på programmet så startar installationen. Sedan är det bara att följa anvisningarna. När installationen är klar är ftp-programmet färdigt att startas genom att du klickar på programsymbolen i startmenyn.
4. Nu öppnas en ruta där du anger till vilken server du vill ansluta dig (se bild nedan).

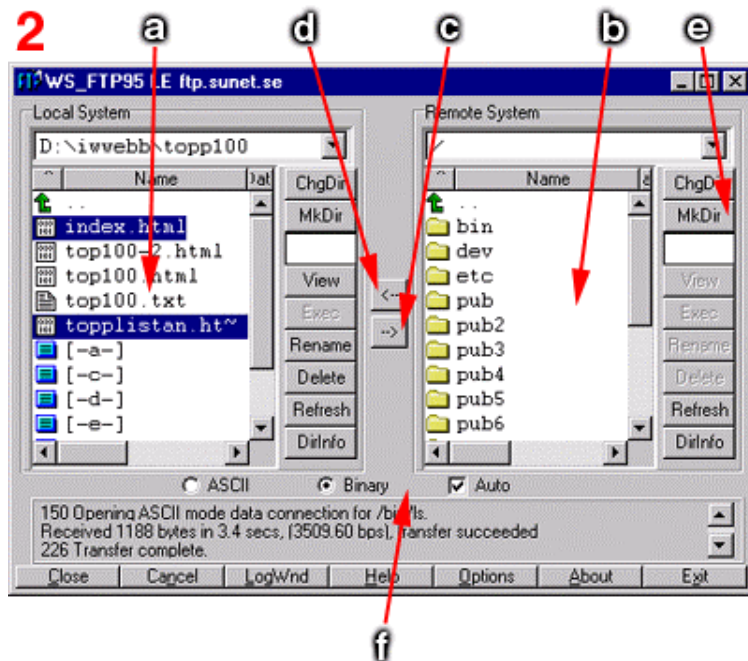


- a) Klicka på knappen New. Alla fält töms och det är bara att skriva in uppgifterna.
- b) I rutan Profile name skriver du in ett valfritt namn på den här inställningen så att du kommer ihåg den till nästa gång.
- c) Här skriver du din internetleverantörs adress, dvs adressen till den server du vill koppla upp dig mot.
- d) Här anger du ditt inloggningsnamn och lösenord som du har fått från leverantören. Om du ska lägga upp dina webbsidor hos en gratistjänst använder du det användarnamn och lösenord du har fått av den. (Här ett tips på en site som tillhandahåller gratis utrymme för din hemsida, <http://www.xoom.com>)
- e) Här anger du ditt kontonamn. Ofta kan denna ruta lämnas tom. Klicka sedan på OK.

Som internetabonnent har du en egen katalog på internetleverantörens hårddisk. Det kallas hemkatalog och är döpt efter ditt användarnamn. Ibland måste FTP-programmet veta sökvägen till din hemkatalog för att hitta rätt när du kopplar upp dig. Om detta krävs anger du sökvägen i rutan Initial Remote Host Directory under fliken Startup.



Om du har skrivit in alla uppgifter korrekt ska du nu vara uppkopplad till webbservern (se bild nedan).



- Till vänster ser du innehållet på din hårddisk
- Till höger ser vad som finns på webbservern. Leta upp den katalog dit du ska överföra dina filer. Den brukar heta public_html. Om den inte finns måste du skapa den. Klicka på knappen MkDir se punkt e), på högra sidan och fyll i namnet public_html i rutan som kommer upp och klicka Ok. Eventuellt måste du trycka på knappen Refresh för att du ska se den nya katalogen. Dubbelklicka på katalogen public_html för att öppna denna.

- c) Titta nu i fönstret till vänster. Det visar din egen hårddisk. Leta dig fram till den katalog som innehåller dina html-sidor. Markerar dina kataloger och filer, klicka på pilen som pekar åt höger. När överföringen är färdig syns filerna i den högra sidan.
- d) Vill du kopiera något från webbservern till din dator gör du på samma sätt, fast istället så klickar du på den andra pilen.
- e) Klicka på denna för att skapa kataloger på webbservern. Skriv sedan in vad katalogen ska heta.
- f) När du kopierat filer till webbservern är det viktigt att komma ihåg att ange formatet på rätt sätt. Websidor (ren text) ska kopieras som »ASCII«, medan bilder, ljud och annan media ska kopieras som »Binary«. Du kan ganska lugnt ha valet »Auto« förkryssat.

När du är klar stänger du bara programmet med knappen Exit så avslutas förbindelsen med webbservern.

Efterkontroll

När sidorna väl är överförda, bör du göra ännu en del tester.

- Gör en allmän genomgång och se efter om allt ser ut som det ska.
- Kontrollera externa länkar, d v s länkar till andra webbplatser. Externa länkar bör sedan testas med jämna mellanrum – Internet och webben är som bekant mycket föränderliga.
- Undersök hur snabbt dina websidor laddas ned, inte bara klockan 7 en söndagsmorgon utan även klockan 9 en måndagsmorgon. Kanske en sida bör delas upp i två? Kom ihåg att efter första nedladdningen finns dina sidor och bilder i ett cache-minne på din hårddisk. För att dina tester ska vara rättvisande, bör du därför först tömma cache-minnet. Detta gör du i Internet Explorer, under Visa-menyn → Internet alternativ och första fliken i dialogrutan.

Gör din sida känd

När du nu testat dina sidor och sett att de fungerar, så vill du väl gärna att även andra ska få nöjet att se dem.

SUNET

Det vanligaste sättet, för webbsurfare att hitta en webbplats, är genom att använda en webbkatalog eller söktjänst. Börja därför med att registrera din sida på SUNET:s [www-katalog](http://www.sunet.se/www-katalog).

Adressen är <http://www.sunet.se/sweden/register-sv.html>, instruktioner finns på sidan.

SUNET:s [www-katalog](http://www.sunet.se/www-katalog) är förmodligen den mest fullständiga förteckningen över svenska webbplatser och den är ganska välbesökt.

Andra viktiga söktjänster

När du registrerat din sida på SUNET så ska du registrera din sida på någon eller några av de viktigaste sökmotorerna på nätet t.ex.

- AltaVista – www.altavista.com

- InfoSeek – www.infoseek.com
- Lycos – www.lycos.com
- Yahoo – www.yahoo.com

På söktjänsternas söksida brukar det finnas en länk eller en knapp som heter något i stil med ADD URL eller ANGE URL. Följ därefter söktjänstens instruktioner.

På AltaVista kan du välja att sökmotorn ska registrera dig på ett antal andra sökmotorer samtidigt som den registreras på AltaVista. Detta är ett bra alternativ om du tycker att det är tidsödande att registrera dina sidor på diverse olika sökmotorer.

Cravler/Spider

Det brukar räcka att ange URL-adressen till en sida, t.ex. indexsidan, för att resten av webbplatsens sidor också ska bli registrerade. Söktjänsterna använder ett program som ständigt är ute på webben och letar upp nya sidor. Detta program kallas för en Cravler eller en Spider.

Registrerar du t.ex. indexsidan, kommer programmet förr eller senare att undersöka och indexera hela din webbplats genom att följa dess länkar.

Hur hittas sidan

Det är en sak att bli registrerad hos en söktjänst och en annan att få sina sidor presenterade högt upp i sökresultaten. Det finns inga idiotsäkra regler för hur man skapar en topprankad sida. Men här är i alla fall några tips som kan hjälpa en bit på vägen.

Fundera ut ett antal nyckelord och viktiga fraser som beskriver sidan väl och som du tror att många använder för att söka efter information som har de din sida att göra. Försök att hitta några unika nyckelord, men de ska naturligtvis inte vara så unika att ingen använder dem.

Beskrivning och nyckelord

Nyckelorden och fraserna skriver du in i sidans HTML-kod mellan <HEAD> märkena. Märkena som du ska använda är:

<META NAME="description" CONTENT="En beskrivning av sidan">

Med det här märket kan du ge en kort beskrivning av din sida(max 25 ord).

<META NAME="keyword" CONTENT="nyckelord, sökord">

Med det här märket definierar du ett antal sökord som webbsökarna kanske söker på.

Exempel:

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<META NAME="description" CONTENT="En webbsidas grundstruktur.">
```

```
<META NAME="keywords" CONTENT="webbsida, HTML, dokument,  
grundstruktur">
```

```
<TITEL> En minimal webbsida</TITEL>
```

```
</HEAD>
```

Om du tycker att detta verkar avancerat så kan du, om du registrerar din sida på AltaVista, kan du där ange en beskrivning samt sökord för din sida och behöver alltså inte skriva in märkena i HTML-koden.

Det tar ca 2 dagar för söktjänsterna att registrera och indexera din sida. Så ha tålamod.