

Att bygga en webbsida

Av Josefin Sjöström
Heartful by Josefin

2022-05-23



När man bygger en webbsida är det viktigt att man har en uppfattning om vad man har behov av, både kortsiktigt och långsiktigt. När man har definierat sina behov blir det lättare att jämföra olika lösningar och välja det som kommer att bli bäst i längden.

Det finns två sätt att bygga en hemsida:

- Använd en webbsidebyggare
- Använd WordPress

Använd en webbsidebyggare

En webbsidebyggare är en plattform där du enkelt kan skapa din egen webbsida. Det krävs inga förkunskaper för att göra detta och du behöver inte ha tekniska kunskaper för att klara av det.

Webbsidebyggare använder sig av mallar och det brukar finnas många olika designers att välja mellan. Detta är alltså en helhetslösning med fokus på att göra det så enkelt som möjligt för dig som ska skapa webbsidan.

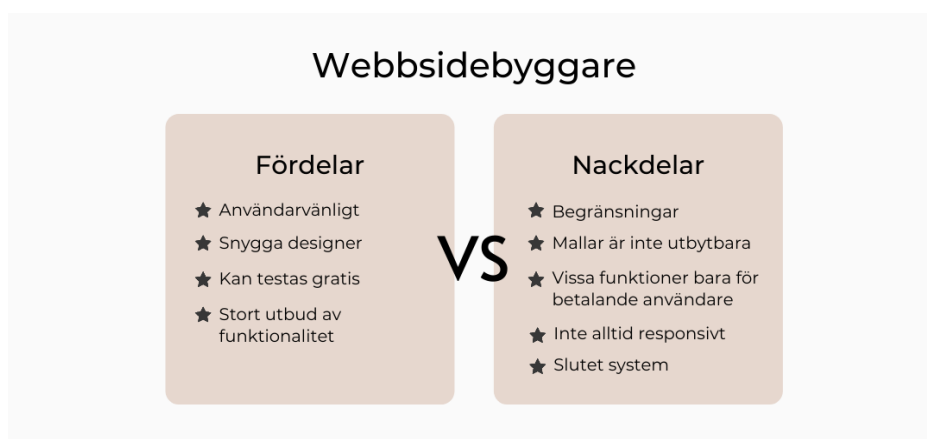
Detta är en bra lösning för nybörjaren som vill skapa en webbsida på ett enkelt sätt och inte har behov av avancerade funktioner.

Exempel på webbsidebyggare:

- Wix
- Site123
- Squarespace
- Weebly

Fördelar och nackdelar

Olika webbsidebyggare kan fungera på olika sätt, men det finns några generella fördelar och nackdelar.



Fördelar:

- **Användarvänligt** - Tanken med denna typ av tjänster är att det ska vara så enkelt som möjligt för användaren. Det är enkelt att anpassa sin webbsida så den ser snygg ut och visar text, bilder, färger och typsnitt som du vill ha.
- **Snygga design**er - Det går att välja designer som en färdig mall. Det finns många snygga och proffsiga design
er att välja mellan.
- **Kan testas gratis** - De flesta webbsidebyggare är gratis att prova, så det är enkelt att komma igång och få en uppfattning om hur det fungerar.
- **Stort utbud av funktionalitet** - En webbsidebyggare fungerar om man ska ha en blogg, webbsida, e-handel och mycket annat.

Nackdelar:

- **Begränsningar** - Det kan finnas begränsningar i hur mycket man kan anpassa i designen och vissa funktioner man önskar kan saknas.
- **Mallar är inte utbytbara** - I en webbsidebyggare väljer man en mall från början och man anpassar sedan sitt innehåll efter mallen. Om man inte känner sig nöjd kan man inte byta ut den och samtidigt behålla sitt innehåll. Man måste då börja om från början.
- **Vissa funktioner bara för betalande användare** - Det går att köpa olika typer av paket som erbjuder olika möjligheter. Vissa funktioner finns bara i de dyrare paketen, så det kan bli kostsamt om man inser att man behöver lägga till fler funktioner.
- **Inte alltid responsivt (mobilanpassat)** - De flesta mallar är mobilanpassade, men om man ändrar mycket i mallen kan det se konstigt ut på mobila enheter. Då behöver man göra anpassningar så att det ser snyggt ut på alla enheter.
- **Slutet system** - Denna typ av tjänst är ett slutet system, vilket innebär att du inte "äger" innehållet själv. Allt du skapar ligger i tjänstens system.

Observera att det alltid är viktigt att fundera igenom vilka funktioner du önskar. Priset kan variera beroende på vilka behov du har och det är alltid viktigt att kolla upp detta i förväg så det inte blir dyrare än beräknat.

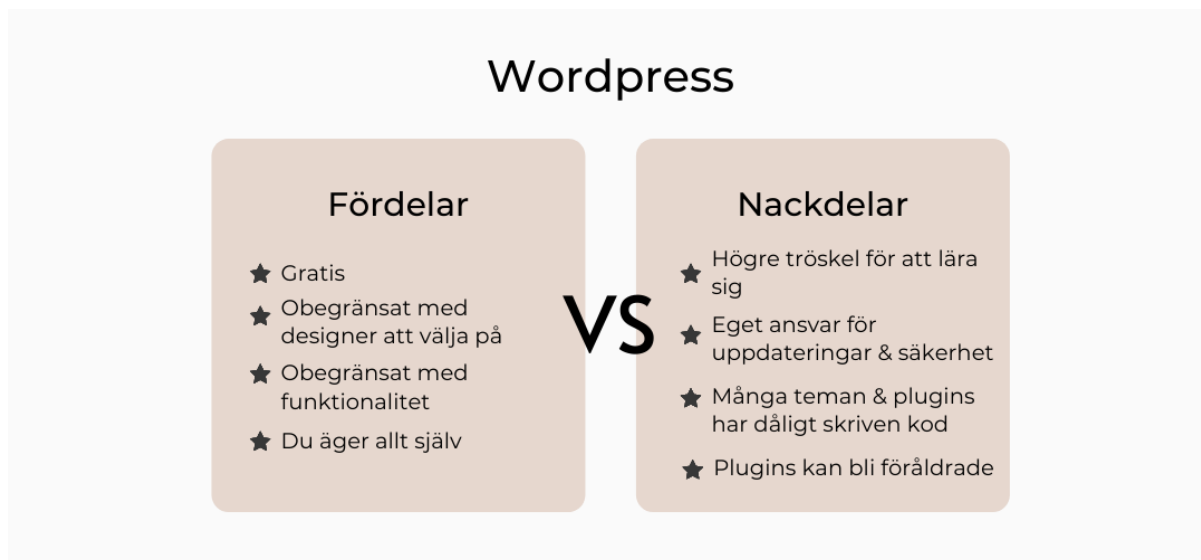
I webbsidebyggare ingår dessutom inte domännamnet utan man får ett domännamn som visar tjänstens namn i sig. Dessutom kan gratisversionen innebära att tjänsten visar reklam på din sida. Detta försvinner om man väljer betalversionen, så det är sällan ett alternativ att använda sig av gratisversionen om man vill ha en webbsida som uppfattas som professionell och seriös. Med betalversionen kan man få en webbsida som ser snygg och proffsig ut för användaren.

Använd WordPress

WordPress är en av världens största publiceringssystem (CMS) för webbsidor. Ett publiceringssystem gör det möjligt att kontrollera allt innehåll på en webbsida på ett enkelt sätt utan kodkunskaper. Man administrerar sidan genom att logga in och använda en adminpanel där man kan lägga till och redigera sidor med text, bilder, videos, dokument m.m.

WordPress är mer flexibelt än en webbsidebyggare, men det är en del saker att lära sig för att komma igång.

Fördelar och nackdelar



Fördelar:

- **Gratis att använda WordPress** (men domän och webbhotell kostar)
- **Obegränsat med design att välja på** - I WordPress använder man sig av teman. Det finns massor av olika teman att ladda ner och många är gratis. Det gör att man kan få en snygg design utan att behöva göra någon större ansträngning själv.
- **Obegränsat med funktionalitet** - I WordPress använder man sig av plugin (vilket är olika typer av tilläggfunktioner). Det finns hur mycket som helst att välja på. En del plugins kostar, men många är gratis.
- **Du äger allt själv** - WordPress är Open Source (öppen källkod), vilket betyder att du kopierar över systemet till ditt webbhotell. Du anpassar sedan systemet helt utifrån dina behov. Du äger alltså alla filer och all data själv.

Nackdelar:

- **Högre tröskel för att lära sig** - WordPress är inte fullt lika enkelt att använda som en webbsidebyggare, men det är förvånansvärt enkelt när man väl kommer igång. WordPress har funnits länge och utvecklats mycket under de senaste åren, så det går att bygga en webbsida utan att behöva komma i kontakt med kod eller annan komplicerad teknik.
- **Eget ansvar för uppdateringar & säkerhet** - I WordPress behöver man underhålla allt själv. Det kan behöva göras uppdateringar av plugins, programvaran, teman osv. Det är också viktigt att se till att säkerheten är hög och det ansvarar man för själv.
- **Många teman & plugins har dåligt skriven kod** - Teman och plugin skapas av tredjepartsanvändare, vilket innebär att vissa teman och plugins kan ha dålig kvalitet.

De kan segra ner webbsidan, "krocka" med andra plugins eller i värsta fall orsaka säkerhetsproblem på webbsidan. Det är viktigt att välja plugins från pålitliga parter.

- **Plugins kan bli föråldrade** - Plugins kan bli föråldrade och sluta fungera (vid uppdatering). Det kan innebära extrajobb.

Domän och hosting

Om du använder WordPress behöver både ett domännamn och ett webbhotell (hosting) för din webbsida. Domännamnet är den "adress" som din webbsida kommer att ha och webbhotellet är den tjänst du köper för att din webbplats ska få lagra filer och all data på en server.

Om du bara har ett domännamn men inget webbhotell kommer du inte att kunna lagra din webbplats någonstans. Man kan se det ungefär som att du är skriven på en adress men inte betalar hyra för att bo i lägenheten.

Alla webbhotell tillhandahåller både och, men det kan vara olika ifall det ingår i paketet du köper eller inte. Köp gärna domän och webbhotell från samma leverantör för enkelhetens skull.

Webbhotell

Det finns ett dussintal webbhotell att välja mellan. Det är viktigt att välja utifrån de behov du har, så jämför och kolla priser innan du bestämmer dig.

Några kända webbhotell:

- Hostinger
- Inleed
- Miss Hosting
- Oderland
- Loopia
- One.com
- Crystone

Viktigt att titta på:

- Kompatibelt med WordPress
- Support (vissa erbjuder support på engelska vissa tider på dygnet)
- Recensioner
- Pris
- SSL-certifikat
- Säkerhetsfunktioner

Kompatibelt med WordPress

Ett bra webbhotell ska ha väloptimerade servrar som förbättrar prestandan. Det gör att din webbsida laddas snabbare.

SSL-certifikat

Ett SSL-certifikat gör att din webbplats blir säker och den får då ett litet hänglås längst upp till vänster om webbadressen. Det är gratis hos de flesta webbhotell, men vissa tar extra betalt för detta.

Säkerhetsfunktioner

Försök hitta ett webbhotell som ger dig viktiga funktioner som virusskydd, brandväggar och automatisk säkerhetskopiering. Vissa webbhotell tar extra betalt för den typen av funktioner, så det är viktigt att titta även på det när du jämför priser.

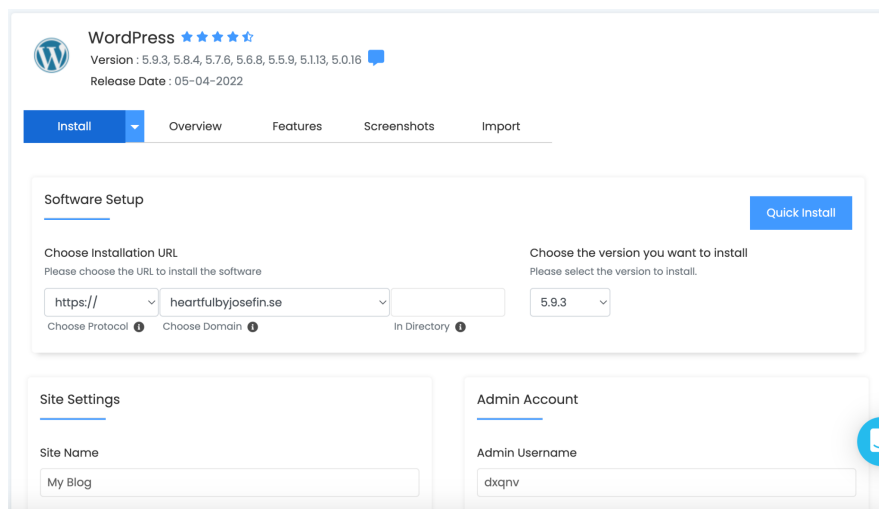
Installera WordPress

Logga in i ditt webbhotell och använd installationsprogrammet för att installera WordPress. Funktionen brukar heta i stil med "WordPress Installer", "Install WordPress" eller "Softaculous App Installer". Fråga supporten för ditt webbhotell om du är osäker.

Du kommer att komma till en vy där du får välja vilken domän du vill installera WordPress på. Du kan också mata in namnet på din webbplats, användarnamn och lösenord m.m. Använd gärna det förinställda namnet och lösenordet. Av säkerhetsskäl är det inte bra att ha t.ex. "admin" eller ditt förnamn som användarnamn. Lösenordet ska inte heller vara för svagt.

Om du vill att WordPress ska vara på svenska kan du även välja språk här.

Klicka på Install/Installera när du är klar, så kommer installationen snart att synas på domänen du valt att installera den på.



The screenshot shows the WordPress installation interface. At the top, it displays the WordPress logo, the text "WordPress" with five stars, and the version information: "Version : 5.9.3, 5.8.4, 5.7.6, 5.6.8, 5.5.9, 5.1.13, 5.0.16" and "Release Date : 05-04-2022". Below this is a navigation menu with "Install" selected, followed by "Overview", "Features", "Screenshots", and "Import".

The main content area is titled "Software Setup" and includes a "Quick Install" button. It has two sections for configuration:

- Choose Installation URL:** "Please choose the URL to install the software". It features a dropdown menu for the protocol (set to "https://"), a text input for the domain (set to "heartfulbyjosefin.se"), and a dropdown for "In Directory".
- Choose the version you want to install:** "Please select the version to install." It has a dropdown menu set to "5.9.3".

Below the "Software Setup" section are two columns of settings:

- Site Settings:** Includes a "Site Name" field with the value "My Blog".
- Admin Account:** Includes an "Admin Username" field with the value "dxqnv".

Logga in i WordPress adminpanel

I de flesta fall kan du komma åt WordPress adminpanel från ditt webbhotells kontrollpanel. Annars kan du logga in genom att skriva in ditt domännamn + "/wp-admin" i webbläsaren, t.ex:

ahto.se/wp-admin

Du får då upp en inloggningsruta och kan logga in och börja anpassa webbsidan.

I adminpanelen kommer du åt alla viktiga funktioner.

Du kan:

- Installera och anpassa tema (mall för designen)
- Administrera sidor och inlägg
- Lägga till media (bilder, videos etc)
- Justera inställningar
- etc.

WordPress använder andra ord på saker än vad en webbplatsbyggare gör. Här följer en enkel sammanfattning:

WordPress-element	Vad den gör	Förklaring
Inlägg	Visa, redigera och lägg upp nya inlägg på din webbsida.	Inlägg visas i ett flöde, alltså som en blogg
Sidor	Visa, redigera och lägg till nya sidor på din webbsida.	Sidor kan placeras var som helst på din webbsida. Du kan visa dem i menyn eller länka in dem från andra sidor eller inlägg.
Media	Visa, redigera och ladda upp nya bilder och andra mediatyper (till exempel videor).	Detta fungerar som ett galleri där allt du laddar upp finns sparad.
Teman	Se befintliga teman, sök efter gratisteman från WordPress arkiv eller lägg till teman från tredje part.	Ett tema fungerar som en mall (på din webbsidas design)
Anpassare	Anpassa din hemsidas färger, typsnitt, layout med mera med en	Det är här du gör tillgängliga justeringar i designen (kan

	förhandsvisning av hur dina förändringar kommer att se ut.	se olika ut beroende på tema).
Temainställningar	Alla teman har inte detta, men premiumteman tenderar att ha ett större utbud av inställningar som inte är tillgängliga i anpassaren.	Ytterligare justeringar i design eller viss funktionalitet.
Plugins	Visa och aktivera eller inaktivera befintliga insticksprogram, sök och installera insticksprogram från WordPress arkiv och ladda upp teman från tredje part.	Detta fungerar ungefär som en app på webbsidan.
Inställningar	Ändra grundläggande inställningar som din hemsidas titel / undertitel, datumformat och permalänkar (URL-strukturen för sidor och inlägg).	Inställningar

Mer information

Här finns en komplett guide som beskriver skillnader mellan webbplatsbyggare och WordPress. Det finns också mer detaljerade instruktioner för hur man kommer igång:

<https://www.websiteplanet.com/sv/>

Om du vill lära dig mer om WordPress finns det massor av guider, kurser och material på t.ex. YouTube att ta del av.