

Vision

Bakgrund och problembeskrivning

Syftet med mitt projekt är att skapa en blogg med inriktning på webbdesign, där jag kan skriva om allt möjligt som intresserar mig inom webbdesignsvärlden. Samtidigt vill jag att läsare ska kunna ha möjligheten att kommentera och eventuellt gilla inläggen på sidan, för att på så sätt kunna diskutera ämnet.

Jag har tidigare haft detta som projekt, men blev då inte färdig med bloggen. Därför har jag nu bestämt mig för att börja om från grunden och göra om projektet. Jag kommer se över baskraven från det tidigare projektet och se vad jag vill ha kvar, vilka krav jag bör stryka, samt vilka nya krav jag bör lägga till för att få en mer genomtänkt funktionalitet på sidan.

Jag kommer även skriva den nya bloggen i PHP och inte ASP.net som jag tidigare gjorde. Detta för att jag använt PHP och tycker det är ett mer givande språk att använda, och ett språk som jag vill bli bättre på.

Användar/mål-grupper

Huvudsakligen vill jag rikta in mig på webbdesigners och programmerare som redan har viss erfarenhet inom området. Detta är då jag inte tänkt skriva inlägg som t.ex. handlar om hur man kommer igång med HTML eller CSS, utan snarare skriva om olika smarta funktioner och lösningar gällande olika programspråk.

Jag vill också ge användarna möjligheten att diskutera inläggen på hemsidan, och vill därför inrikta mig på personer som har en erfarenhet av programmering och som kan diskutera olika för- och nackdelar med det jag skriver om.

Marknad

När det kommer till bloggar finns självklart en hel uppsjö olika, men dom flesta ligger på färdigbyggda plattformar. Mitt mål är att göra en helt egen blogg, skapad från grunden, där jag inte bara kan skriva om många tekniker inom webbutveckling, utan även använda dom själv!

Baskrav/Egenskaper/Features/Unique Selling Points

Som administratör för hemsidan vill jag ha möjligheten att lägga till kompletta inlägg via ett administrationsgränssnitt. Här ska jag kunna lägga till inlägg som sedan dyker upp på huvudsidan, med text och bildgalleri (om jag väljer att ladda upp bilder).

För användare är huvudfunktionaliteten att kunna läsa dessa inlägg. Jag vill också att man som användare ska kunna skapa ett enkelt konto på sidan för att kunna logga in och skriva kommentarer kopplade till inläggen. Dessa kommentarer ska användaren sedan kunna ta bort eller ändra om dom är inloggade.

Baskrav 1: Skapa inlägg som administratör

En specifik användare ska kunna lägga till inlägg via ett speciellt administratörsgränssnitt. Administratören ska kunna välja titel på inlägget, skriva en text till och ha möjlighet att lägga till bilder till inlägget som visas som ett bildgalleri.

Baskrav 2: Läsa inlägg

Det första baskravet är att man som besökare ska kunna läsa inlägg om webbdesign och titta på eventuellt tillhörande bildgallerier till inläggen.

Baskrav 3: Registrera användare

Som besökare ska man, om man så vill, kunna registrera sig som användare på sidan och då få möjlighet att lägga kommentarer på inlägg. Dessa kommentarer ska visa användarens namn bredvid kommentaren.

Teknik

Följande programspråk kommer tillämpas:

- HTML
- CSS
- Javascript
- JQuery
- PHP

Följande ramverk kommer användas:

- Skeleton

Utefter behov kan det tänkas att fler tekniker kommer att användas, men för närvarande tror jag detta kommer räcka.