

•Bakgrund och problembeskrivning

Beskriv det problem systemet skall lösa, alternativt det behov eller den möjlighet som finns med det nya systemet.

•Användar/mål-grupper

Beskriv de tilltänkta användarna, ju mindre generell din beskrivning är desto enklare att bygga en bra applikation.

Tekniskt intresserade och kunniga personer, personer som generellt befinner sig på forum så som Sweclockers och liknande.

•Marknad

Beskriv konkurrerande och liknande system. Vad gör dessa unika, vilka svagheter respektive styrkor har de, vilken målgrupp vänder de sig till? Försök att tänka brett och generellt (det kanske inte finns något annat system som är exakt samma som det du tänker göra); t.ex. hur löser användarna det problem du tänkt lösa i dagsläget?

•Baskrav/Egenskaper/Features/Unique Selling Points

Skapande av inlägg

Kommentera på posterna

Kommentera på kommentarerna, kommentarerna ska grupperas på så sätt att man visuellt ser vilka kommentarer som hör ihop, likt Reddits subreddits

Skapa inläggsgrupper som samlar inlägg inom en viss kategori

Sammanställa inlägg till en samling, även om dessa inlägg befinner sig i olika kategorier

Ett baskrav är ett krav på en hög nivå och innehåller inga detaljer, detaljerna kommer snarare i kravspecifikationen. Baskraven får gärna vara säljande, lyft fram det som gör din applikation bra, spännande, unik etc. Det är ingen mening med att lista "självkla" funktionalitet som t.ex. att "Användaren ska kunna logga in" (detta hör snarare hemma i kravspecifikationen). Sammantaget så skall baskraven lösa problemet i problembeskrivningen för den tilltänkta målgruppen på ett för marknaden unikt sätt.

•Teknik

Programmeringsspråket är Python då jag är förhållandevis van vid det och det är ett enkelt språk att använda för många ändamål.

Databasen som jag har valt att använda är PostgreSQL då det är en väldigt populär databasmotor som samtidigt har väldigt kraftfulla funktioner som jag kanske får användning för.

En cache är inte direkt nödvändigt när man inte har ett stort antal användare, men det är en teknik som jag är intresserad av och vill se om det går att kombinera med applikationen jag tänkt göra så därför kommer jag möjligtvis att använda redis som in-memory-cache.

•**Christoffer Holmgren, ch222kv, Webprogrammering 2013**