

ProjectIQ – Version 2.1

Fredrik Olsson

Enligt överenskommelse med kunden kommer projektet att redovisas och levereras till kund den 23/10.

Prioriteten ser ut som följande:

- 1 – Kommer att göras
- 2 – Bonus

De som har en 1, är de som är krav för att systemet ska fungera på ”lägsta-önskade-nivå” från kundens perspektiv.

Alla funktioner med en 2, är inte lika viktiga, men viktiga i sig, dock inte för att kunden känner att det

inte fungerar helt utan.

Alla 1-prioriteringar kommer att slutföras, och 2-prioriteringarna kommer att göras så som tiden ser ut

efter att 1:orna är klara.

Följande funktionalitet har önskats från kunden

- Lägga till projektdata med följande innehåll - 1
 - Namn
 - Signeringsdatum
 - Deadline
 - Projektbudget
 - Leveransdatum
 - Projektmål och syfte
 - Projektmedlemmar
 - Teknologi
- Se Projekt
- Söka efter projekt - 1
- Skapa och se statistik - 2
- Kunna lägga till projekterfarenheter - 2
- Jämföra projekt - 2
- Skala baserat på storlek på fönster - 1

Det som redan är klart:

- Krypterad inlogning samt lokal inlogning mot hacking
- Användargränsnitt
- Server
- Basfunktionalitet för att kunna implementera de resterande funktionerna
- Sidan skalar just nu för ett flertal storlekar, men behöver utvidgas och anpassas mer
- Projektdelen finns i databasen, och ska bara läggas in på sidan så att man kan fylla databasen
- De olika användarna finns också, men någon av dem saknar sida och alla 1-funktionaliteter.

Tiden:

Tiden som kommer att läggas ner på detta för att komma upp i så mycket timmar som möjligt samt att

hinna klart med så mycket funktioner som möjligt kommer att bli:

~4 timmar per dag – vilket kommer att ge mig en total på ~110 timmar.

Alla med en 1 i prioritet kommer jag att ge följande prioritering i ordning – alltså kommer att utvecklas efter varandra med följande beräknade tid.

- Lägga till projektdata i User-vyn – 14 timmar
- Kunna söka efter projekt i User-och Chefs-vyn – 6 timmar
- Kunna tilldela behörighet som System Administratör – 6 timmar
- Bättre skalning baserat på fönsterstorlek – 8 timmar

All resterande tid och eventuell feluppskattning kommer att läggas på att antingen lösa buggar i grundfunktionaliteten, eller att utveckla de 2-numrerade funktionerna.

Nuvarande arbetsprocess

I dagsläget lägger jag ner ca 4-6 timmar per dag på projektet med att göra research för att tillverka i min mån det bästa jag kan få fram enligt kundens önskemål. Hitills har jag lärt mig fantastiskt mycket om olika typer av moduler man kan använda sig av i NodeJS – verktyget som jag använder mig av för att skapa servern och klienten för webbapplikationen.

Dessutom har min kunskap angående alla delar för hur säkerhet, inloggning, användargränssnitt etc. utvecklats i stor mån då denna kurs ger mig en stor ambition till att leverera något verkligt (En produkt som faktiskt (kanske) kommer att användas).

Kunden har ännu inte specificerat hur statistik ska framgå om jag lyckas med nuvarande planering så det är någonting som kommer att inträffa tätt inpå deadline när all den viktigaste funktionaliteten kommer att finnas på plats.