Kravspecifikation – PickupBOX

Primära aktörer:

**Säkerhetsintressanter**  
Vill kunna öppna och starta applikationen på ett snabbt och smidigt sätt utan massor av onödiga krav på förinstallerade program. Rent designmässigt ska det inte onödigt plottrigt utan ett snabbt och lätt program där man kan navigera runt sig relativt fort.

## Funktionella krav

### F1 Uppladdning av fil

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att ladda upp filer till en FTP Server samt en mySQL datorbas.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Markera vad för typ av fil som ska laddas upp under ”Kategori”.  
1.4. Markera vad för typ av rättighet som ska sättas på filen under ”Rättigheter”.  
1.5. Tryck på knappen ”browse” och välj sedan en fil av typen ”.MP3”. Tryck sedan på ”OK”.  
1.6. Tryck på knappen ”Upload”.  
1.7. Ett meddelande presenteras att filen har laddats upp.

### F2 Sök efter fil

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att söka efter en önskad fil.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Medel.

**Användingsfall**  
1. Användare  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka i ”Search” fältet.  
1.4. Skriv in önskat filnamn som ska sökas efter.  
1.5. Klicka på knappen ”Search!”  
1.6. Filer med relaterade namn visas för användaren.  
1.6. Ett meddelande presenteras som meddelar att inga filer hittades vid sökning.på ENTER.

### F3 Spara undan ett meddelande

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att spara undan ett önskat meddelande på hemsidan.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Medel.

**Användingsfall**  
1. Användare  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka i ”TextArea” fältet.  
1.4. Skriv in önskad text som ska sparas ned i TextArea fältet.  
1.5. Klicka på knappen ”Submit Query”.

### F4 Visa alla filer

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att visa alla tidigare uppladdade filer.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på länken ”Visa alla filer”.  
1.4. De olika filerna som finns uppladdade visas för användaren.  
1.4. Om inga filer finns uppladdade visas ett meddelande med texten ”Inga filer finns”.

### F5 Visa ljudfiler

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att visa alla tidigare uppladdade filer av typen ljudformat.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på länken ”Visa ljudfiler”.  
1.4. De olika filerna som finns uppladdade visas för användaren.  
1.4. Om inga filer finns uppladdade visas ett meddelande med texten ”Inga filer finns”.

### F6 Visa videofiler

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att visa alla tidigare uppladdade filer av typen videoformat.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på länken ”Visa videofiler”.  
1.4. De olika filerna som finns uppladdade visas för användaren.  
1.4. Om inga filer finns uppladdade visas ett meddelande med texten ”Inga filer finns i denna kategori”.

### F7 Visa bildfiler

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att visa alla tidigare uppladdade filer av typen bildformat.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på länken ”Visa alla bilder”.  
1.4. De olika filerna som finns uppladdade visas för användaren.  
1.4. Om inga filer finns uppladdade visas ett meddelande med texten ”Inga filer finns i denna kategori”.

### F8 Visa övriga filer

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att visa alla tidigare uppladdade filer av typen övrigt.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på länken ”Visa övriga filer”.  
1.4. De olika filerna som finns uppladdade visas för användaren.  
1.4. Om inga filer finns uppladdade visas ett meddelande med texten ”Inga filer finns i denna kategori”.

### F9 Inloggning på hemsidan

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att logga in på hemsidan.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på knappen ”Logga in”.  
1.4. Användaren loggas in.

### F10 Utloggning från hemsidan

En funktion i hemsidan som ska ge användaren möjligheten att logga ut från hemsidan.

Status: Klar.

Testbart: Testas genom användaren i programmet.

Prioritet: Hög.

**Användingsfall**  
1. Användare.  
1.1. Surfa in på hemsidan ”http://www.jh222vp.com/pickupbox/index.php”.  
1.2. Logga in på hemsidan med användarnamnet ”Admin” och lösenord ”password”.  
1.3. Klicka på knappen ”Logga in”.  
1.4. Klicka på länken ”Logga ut”  
1.5. Ett meddelande presenteras att användaren loggat ut.