Kravspecifikation

# Bildportfolio

## Systemets kvalitetskrav

1. Systemet ska vara användarvänligt.
2. Enkel design.
3. Felmeddelanden vid felaktigt filformat.
4. Systemet ska ha acceptabla svarstider.
5. Ladda upp och presentera bilder.
6. Presentera feedback.

## UC 1 Visa portfolio

#### Huvudscenario

1. Användaren startar applikationen.
2. En startsida visas där det finns möjlighet att klicka på olika knappar för att visa alla bilder i portfolion, eller för att visa en specifik kategori av bilder.
3. Användaren klickar på ”Visa alla bilder”.
4. En sida presenterar alla uppladdade bilder i portfolion som thumbnails.

#### Alternativt scenario

* 3a. Användaren klickar på en kategori.

1. En sida presenterar alla uppladdade bilder under den kategorin från portfolion som thumbnails.

## UC 2 Visa bildbeskrivning

#### Huvudscenario

1. UC 1 Visa portfolio.
2. Användaren klickar på valfri thumbnail.
3. En sida presenteras med bilden i större format samt med titel, kategori och beskrivning.

## UC 3 Admin login

#### Huvudscenario

1. Admin klickar på ”Logga in”.
2. Admin anger korrekt användarnamn och lösenord.
3. Admin är inloggad och en ”Ladda upp”-knapp finns nu uppe i hörnet.

#### Alternativt scenario

* 2a. Admin anger felaktiga uppgifter i inloggningen.

1. Systemet presenterar ett felmeddelande.

## UC 4 Ladda upp bild

#### Huvudscenario

1. UC 3 Admin login.
2. Admin klickar på ”Ladda upp”.
3. En ny sida presenteras med en uppladdningsfunktion. Admin väljer bild att ladda upp samt anger titel, kategori och beskrivning.
4. Systemet presenterar ett meddelande att uppladdningen lyckades.

#### Alternativt scenario

* 4a. Bilden som uppladdades var i ett felaktigt filformat och/eller ingen titel angavs på bilden.

1. Systemet presenterar ett felmeddelande.

## UC 5 Redigera bildinformation

#### Huvudscenario

1. UC 3 Admin login.
2. Admin klickar på thumbnailen till en av de uppladdade bilderna.
3. En sida presenteras med bilden i större format samt med titel, kategori och beskrivning. I hörnet finns en ”redigera”- samt ”ta bort”-knapp.
4. Admin klickar på ”redigera”.
5. En sida presenteras med redigeringsbara fält som innehåller bildens titel, beskrivning och kategori.
6. Admin ändrar på valfri information och klickar på ”Spara”.
7. Systemet presenterar ett meddelande att ändringarna är sparade samt presenterar bilden igen med nya informationen.

#### Alternativt scenario

* 6a. Admin angav tom titel för bilden.

1. Systemet presenterar ett felmeddelande.

## UC 6 Ta bort bild

#### Huvudscenario

1. UC 3 Admin login.
2. Admin klickar på thumbnailen till en av de uppladdade bilderna.
3. En sida presenteras med bilden i större format samt med titel, kategori och beskrivning. I hörnet finns en ”redigera”- samt ”ta bort”-knapp.
4. Admin klickar på ”ta bort”.
5. Systemet presenterar en bekräftelseruta innan radering.
6. Admin klickar ”Ja” i bekräftelserutan och bilden raderas.
7. Systemet presenterar ett meddelande att bilden är raderad.

#### Alternativt scenario

* 6. Admin klickar ”Nej” i bekräftelserutan.

1. Systemet stannar på föregående sida utan att radera bilden.