**Projektin avas avustusjutska**

**Suunnitellaan eka nii hyvä tulloo**

Appin nimi aina tärkein: Gallerino (get it. niinku gallery ja rino. olen nerokas)

eli mikä: The user, who is logged in, can upload bitmap images to the server in different folders, at least in the following file formats: JPEG, PNG and GIF. The system automatically creates a JPEG preview icon (thumbnail) from the image and can scale the images to a suitable resolution. This can be done by using e.g., the Pillow library or some thumbnail library e.g. sorl-thumbnail. The user can at minimum also view and delete images. Images can be associated with metadata, e.g., text description and tags.

Will it be possible to arrange the pictures? Will it be possible to search images based on tags?

elikkäs tän perusteel aattelin et käyttäjä luo ”gallerian” ja sille nimi esim ”mun koirat” ja sinne voi pistää kuvia. Jos halutaan tagit ne vois olla gallerioilla sekä itse kuvilla. Gallerialla voi olla yleis kuvaus teksti ja itse kuvilla kans teksti.

**Sivut:**

index: log in tai register. simple

register: Pyydetään tiedot. Nimi, sähköposti, käyttäjätunnus ja salasana. lisää saa kysellä jos tarvetta tai halua

log in: käyttäjätunnus ja salasana. Cookieilla et pitää harvemmin kirjautua(?)

feed: Näkyy äskettäiset julkaisut. Suodatusmahdollisuus joko uusin tai suosituin(?)

profile: profiilinäkymä. Oma tai jonkun muun. Profiilikuva(?), profiilin kuvaus ja galleriat. Mahdollisuus seurata muiden profiileja(?). Oman profiilin kohal aattelin et ois nappi jossain et add gallery ja tyylii pop-up tai joku vastaava et antaa sille nimen ja mahdolliset tagit.

gallery: näkyy gallerian kuvat. Omas gallerias nappi add image. Samal taval ku gallerian luonnin kans pyytää tekstii ja tagei.

search: Haetaan profiileja ja tageja. vaihtoehdot haun perusteella tulee näkyviin.

settings: tyylii darkmode emt

**Ominaisuudet:** kommentointi ja tykkääminen ois jepa.

**database:**

**Kuva alhaal en jaksa säätää**

**Testit:** Kysytään kuittiselt haluuks et on. GPTllä vaan?

**Sivun pyörittäminen:** Koitan laittaa sen koneen kondikseen et vois ite runnaa servuu tai sit pitää pistää cloud tulille.

**Huomioitavat jutut tehtävänannossa:** Kuvat pitää olla ”kansioissa” siitä tosiaan galleriaidea. thumbnailin autoscaleaus hyvään resoluutioon kuulostaa vaikeelt toivottavasti ei oo. arrange pictures? tehtävänannon takii mun ainaki vaikee kvuitella mitään kovin contemporary designii tälle mut yritetään tehdä jotain siistii.

**Kuva, joka sisältää kohteen kuvakaappaus, musta

Kuvaus luotu automaattisesti**