

Kiinteistöesitys analyysi 3a ryhmässä TaMiHe

Ryhmätyö: TaMiHe

Ryhmä: Heidi(makkonenheidi82@gmail.com), Mikko(mikko.johanson2@gmail.com) ja Tapsa(tapio.myllarinen@kolumbus.fi)

- aluemääritykset; piirrettävän kartta-alueella sisään jäävät kunnat tai kaupunginosat (postinumerot)
- Google maps (leveys- ja pituusasteet) ? maksullinen, street viewer
- selattujen asuntojen suosikkilista, historiatieto käydyistä paikoista
- maanmittauslaitos, kiinteistörajat, karttatiedot... löytyykö vapaata API rajapintaa, rekisteröinti? API key (optional)
- huoneiden mukainen jaottelu (API (Vantaa/kerrostalo/keittiö)) Haku API...monipuoliset hakuehdot (tärkeimmät, hissi)
- video, digitaalikuvat ja erilaiset tiedot (ylimääräiset tiedot isännöintitodistus, erilaiset mahdolliset liitetiedostot)
- React GUI, ei ehkä niin tärkeä kokonaisuuden kannalta eli periaatteessa paljon mahdollista tehtävää
- tehtävälista; ota kuvat, laita sopiviin hakemistoihin, haastattele, hanki tarvittavat tiedot (Web UI, React ...)
- skaalautuvuus ((toissijainen) tietokanta oma, micro service palvelut => haastavuus)
- automaattiset kuvien skaalaukset serveripuolella
- virtuaaliesittely, omien huonekalujen asettelu
- Service in AWS or Azure
- API-testaus ja tekniikka => Resti rajapinnat, Postman, Curl
- httpbin.org => images (ei ihan itsestään selvää aluksi , erityisesti java puolen testaukseen)
- pohjakuva vektorikuvana (SVG vanhaan aikaan vektoripohjainen piirto-ohjelmalla piirrettävä formaatti (web GL))

Tekemistä:

-asioiden tarkentamista eli oleellinen esiin

-harjotustyöprojekti 3 sivulle saakka perjantaiksi

-GitHub projektin luonti ryhmälle => <https://github.com/MikkoJo/TaMiHe/tree/master/Documents>