

T1.1

- a. Rajapinta on ohjelma, joka on yhteydessä omaan ohjelmaasi. Rajapinnat ovat toisten yhtiöiden tekemiä ohjelmointiapuvälineitä, joita kuka tahansa voi käyttää.

Rajapintoja voi käyttää omassa ohjelmassa, jos ohjelma tarvitsee toiminnon mikä löytyy jo netistä rajapintana. Se helpottaa kaikkien ohjelmoijien elämää, siten ettei itse tarvitse kirjoittaa monimutkaista koodia, joka on jo olemassa.

Rajapinnat vaikuttavat todella hyödyllisiltä välineiltä, joita kannatta käyttää, kun tarve tulee.

- b. Valitsin Dog API:n. Tämä on todella hieno rajapinta, joka etsii kuvia koirista. Se on maailman isoin open source koirakuvakokoelma. Ohjelma vain etsii koirakuvia, ei muuta. Tämä voi olla hyödyllinen harjoitustyöhön.
- c. <https://www.foreca.fi/Finland/Jyvaskyla> Foreca saattaa käyttää jonkinlaista sää API:tä.