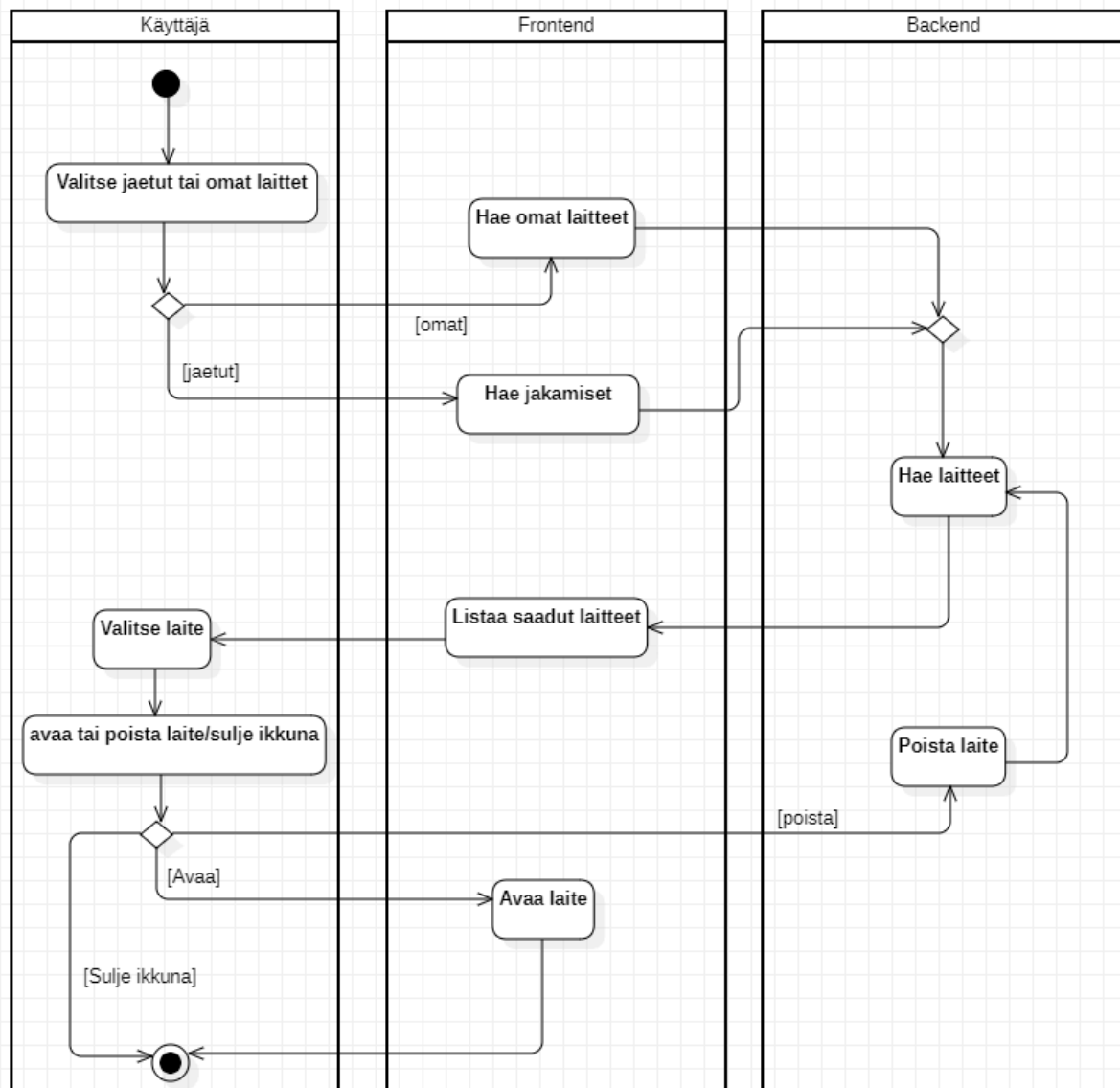


# Aktiviteettikaavio OTP kurssin projekti

Eino Ruuth, Toni Hirvikallio, Niko Meriluoto ja Joonas Karppinen

## Kaavio



### Alku(Käyttäjä)

- Käyttäjä aloittaa käyttötapauksen

### Valitse jaetut tai omat laitteet(Käyttäjä)

- käyttäjä valitsee, joko omien laitteidensa selaamisen tai hänelle jaettujen laitteiden selaamisen.

### Haarautumis Ehto

- käyttäjä valitsee omat laitteet tai jaetut laitteet

### **Hae omat laitteet**(Frontend)

- lähettää API pyynnön

### **Hae jakamiset**(Frontend)

- lähettää API pyynnön

### **Merge**(Backend)

- Välittää käyttäjä valinnan palvelimelle.

### **Hae laitteet**(Backend)

- Palvelin palauttaa listan laitteista, joko käyttäjälle jaetut tai käyttäjän omat riippuen käyttäjän valinnasta

### **Listaa saadut laitteet**(Frontend)

- Näyttää käyttäjälle listan palvelimen palauttamista laitteista

### **Merge**(Käyttäjä)

- Käyttäjä valitsee joko laitteen avaamisen, poistamisen tai sulkee ohjelman

### **Poista laite**(Backend)

- Palvelin poistaa valitun laitteen tietokannasta

### **Avaa laite**(Frontend)

- Laitteen avattaessa käyttäjä siirtyy uuteen käyttötapaukseen

### **Loppu**(Käyttäjä)

- Käyttäjä sulkee ohjelman tai kyseinen käyttötapaus päättyy ja uusi alkaa