

Savarankiškas darbas

Yra gamybinė patalpa su 4 praėjimo varteliais. Yra ~ 10 darbuotojų. Reikia realizuoti sistemą, kuri praleis žmogų tik per jam skirtus vartelius ir už fiksuos praėjimo (arba nepraėjimo) faktą.

Ataskaitos:

1. Bendra visų žmonių visų praėjimų ataskaita per vartus, surūšiuota pagal žmogaus vardą ir laiką
2. Kiek laiko kiekvienas žmogus praleido darbe. Laikyti, kad pirmas praėjimas – tai atėjimas į patalpą, sekantis praėjimas – tai išėjimas (pvz. pietų, ar parūkyti), sekantis praėjimas – vėl atėjimas į patalpą ir t.t.

Veiksmai:

1. Sukurti bendrąsias klases (žmogus, vartai, įvykis, ataskaitaVisiPraėjimai, ataskaitaDarboValandos)
2. Sukurti repozitorijas (žmogus, vartai) priskirti pradinį duomenį
3. Sukurti praėjimo valdiklį
4. Sukurti ataskaitų generatorių