

Kilpailutyön nimi ja slogan: Pilvilinna - Koska älykoti kuuluu kaikille

Tiimin kokoonpano (nimet):

Colliander Jeremias, Kaleton Tuomas, Kanninen Topi, Verner Rönty, Vuorela Vili

Mihin Asuntomessukohteeseen kilpailutyönne keskittyy?:

Idea syntyi Koti Neulasen tarpeista. Suunnittelimme sen kuitenkin toimimaan myös muissa kohteissa, joilla olisi samanlaisia toiveita tai ongelmia.

Mihin asumisen haasteeseen kilpailutyöllä vastataan?:

Kodin it-laitteiden hallintaan sekä tulevaisuuden digivalmiuksien parantamiseen

Lyhyt ja selkeä kuvaus omasta ideasta?:

Pilvessä toteutettava kodin it-laitteiden hallinta- sekä integraatioalusta

Miten sosiaalinen, taloudellinen ja ekologinen ulottuvuus näkyvät ideassa?:

Alustan avulla pystytään eri laitteiden käyttöä ajoittamaan, optimoimaan sekä suunnittelemaan. Näin säästetään resursseja ja optimoidaan niiden käyttöä.

Onko idea jo toteutettavissa ja mitä ei nykyisellä teknologialla voi vielä toteuttaa?:

Idea on täysin toteutettavissa nykyisellä teknologialla sekä palveluilla. Vastaavia palveluita käytetään jo laajasti esimerkiksi automatisoiduissa tehtaissa sekä suurissa tuotantokokonaisuuksissa.

Miten idea on skaalattavissa?:

Palvelulla ei ole laitekohtaisia rajoituksia. Heuristinen analyysi automaation toiminnassa sopeutuu eri käyttäjille tarpeista ja ympäristöstä riippumatta.

Mitä tiimi toivoo kilpailun jälkeen tapahtuvan (idean jatkojalostus):

Toivoisimme mahdollisuutta toteuttaa MVP-tuote mukana olleiden yritysten kanssa.


Mitä voisi olla.