COLLAPICK

Monimutkaisesta yksinkertaista

Miten energiadatasta saadaan helpommin ymmärrettävää rakennusten käyttäjille?

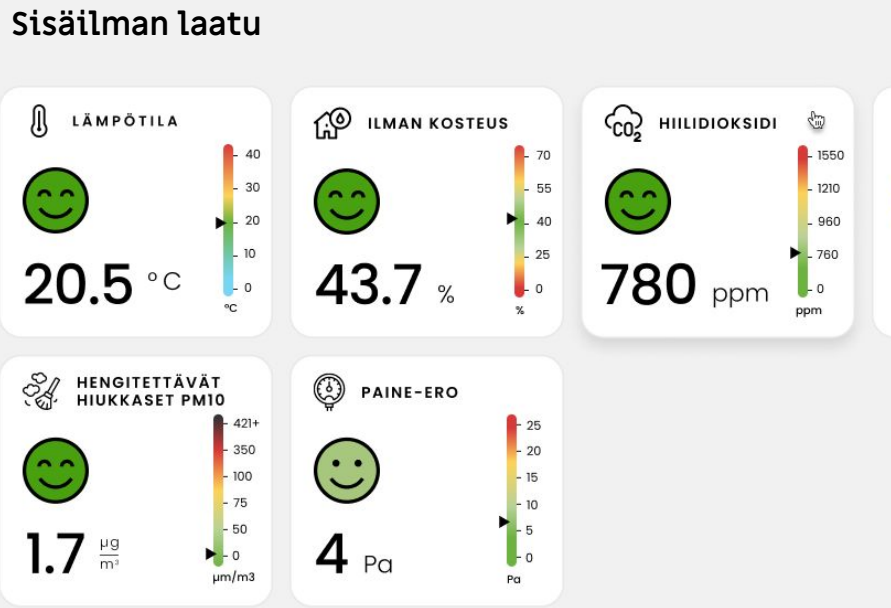
Henna Paakinaho
Liiketoimintajohtaja / 040 834 9764 /
henna.paakinaho@collapick.com

Mitä ongelmaa lähdettiin ratkaisemaan?

- Energia- ja olosuhdetieto on vaikeasti ymmärrettävää.
- Dataa on paljon, mutta sillä ei saada aikaan toimintaa.
- Tieto näytetään perinteisten graafien, pylväsdiagrammien ja piirakoiden kautta, jotka eivät aina ole helposti tulkittavissa.

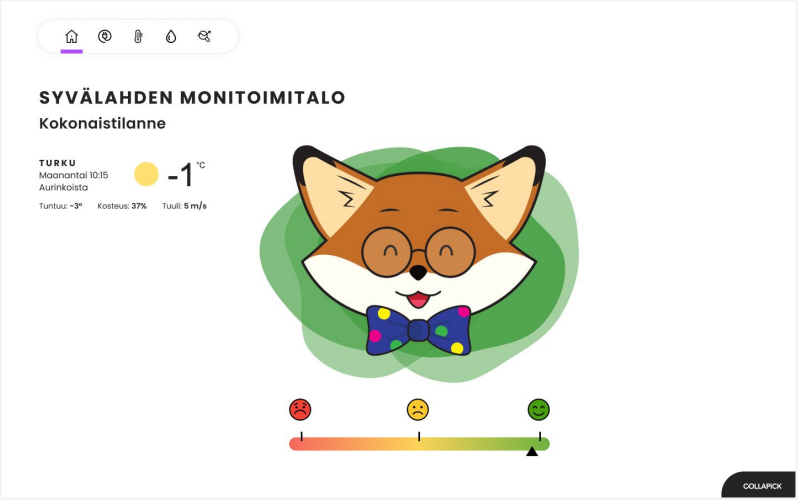
Hyödyt ja vaikutukset

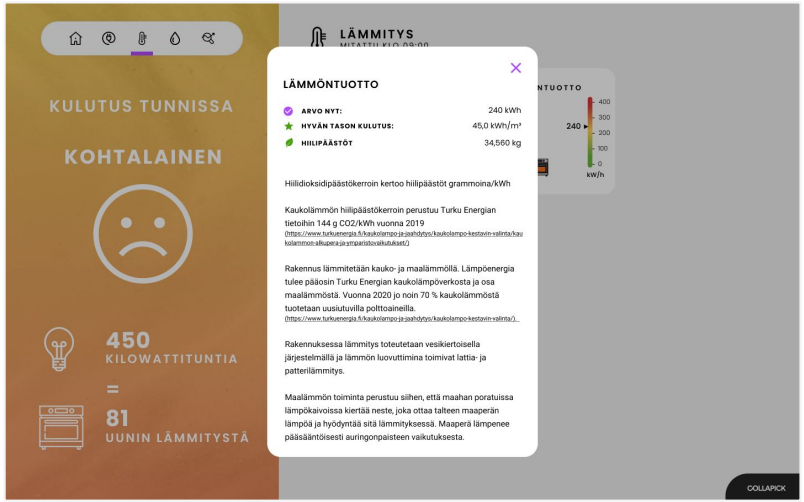
- Tuodaan energia- ja olosuhdetieto loppukäyttäjälle konkreettisemmaksi ja helpommin ymmärrettävämmäksi.
- Tavoitteena saada kuluttaja kiinnostumaan omasta energiankulutuksesta ja muuttamaan omaa toimintaansa ekologisempaan suuntaan.
- Käyttäjä pystyy reagoimaan mittareista saamansa dataan tarkemman tiedon ja vinkkien avulla.



Miten palvelu toimii?

- Web-selainpohjainen sovellus
- Responsiivinen → voi käyttää millä laitteella tahansa esim. tietokone, tabletti, puhelin, info-tv
- Kotisivulla energiamaskotti, joka kertoo yhteenvedon kaikesta datasta → personoitava
- Välilehdillä rakennuksen/tilan sisäilman tilanne ja energiankulutukset, huone tai datakohtaisesti
- Klikattavat datakortit tarjoavat lisätietoa esim. Mitä ilmankosteus tarkoittaa + raja-arvot

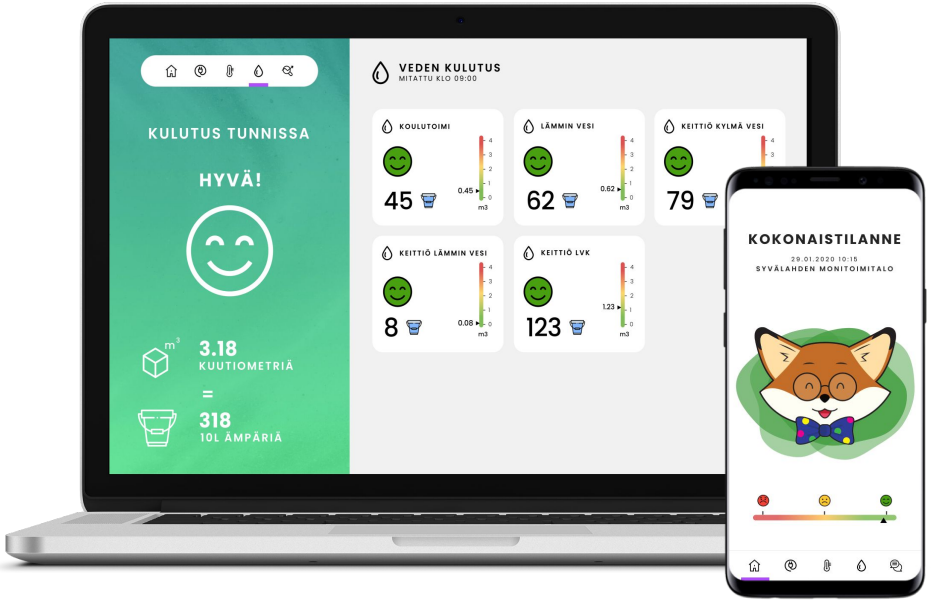




@hennapaakinaho / @collapick

Case: Energiaviisaat kaupungit (EKAT) - Turku

- Pilotti Turun Syvälahden monitoimitalon yhteiskoulussa
- Kohderyhmä on 7-15 vuotiaat lapset
- Visualisointiin on tuotu mukaan samaistuttava energiakettu ja data on muutettu konkreettisiin arvoihin
- Tavoitteena on tehdä energiasta hauskaa ja kiinnostavaa sekä ohjata koululaisia energiaviisaisiin valintoihin



COLLAPICK

DATALÄHTEET

- Avoin data
- Sensorit
- Laitteet
- Taloautomaatiojärjestelmät
- Muut tietojärjestelmät

ESIMERKKIKOHTEET

- Koulut
- Julkiset tilat
- Taloyhtiöt
- Toimistohotellit
- Kodit
- Hoivakodit

PALVELUN AVULLA

- Ymmärrät energiankulutustasi paremmin
- Seuraat sisäilman laatua
- Pystyt seuraamaan oman toiminnan vaikutuksia
- Hahmotat kulutustietoa konkreettisella tavalla
- Ymmärrät syy-seuraussuhteita

PROJEKTI ALOITETTU

2019

KÄYTTÖKOHTEITA

5 KPL

ESITETTÄVIÄ DATAPISTEITÄ

YLI 600

PALVELUN TAKANA

COLLAPICK

Mikä Collapick?

Vuonna 2011 perustetun yrityksen toimipaikkoja ovat **Tampere** ja **Joensuu**.

Nostamme **ihmisen** tekemän työn arvoa digitalisoituvassa maailmassa.

Näemme, että **liiketoiminnan digitalisoimisessa** ei ole kyse teknologiasta, vaan toimimattomien tapojen korvaamisesta paremmilla.

#rohkea #itsevarma #vastuunkantaja

Kiitos

Henna Paakinaho
Liiketoimintajohtaja

henna.paakinaho
@collapick.com
040 834 9764

twitter
@hennapaakinaho

COLLAPICK

www.collapick.com