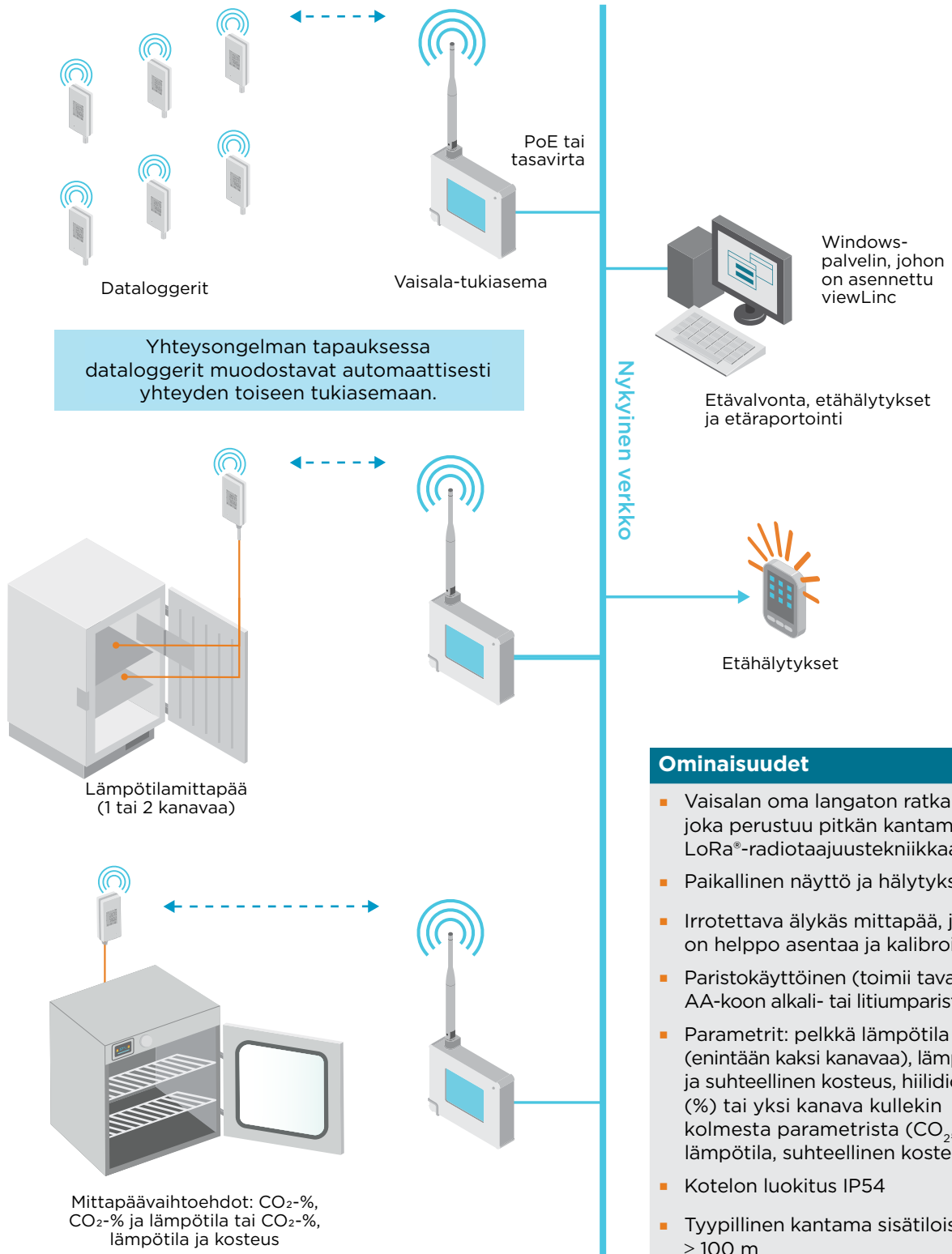


1

Pitkän kantaman langaton VaiNet-valvonta

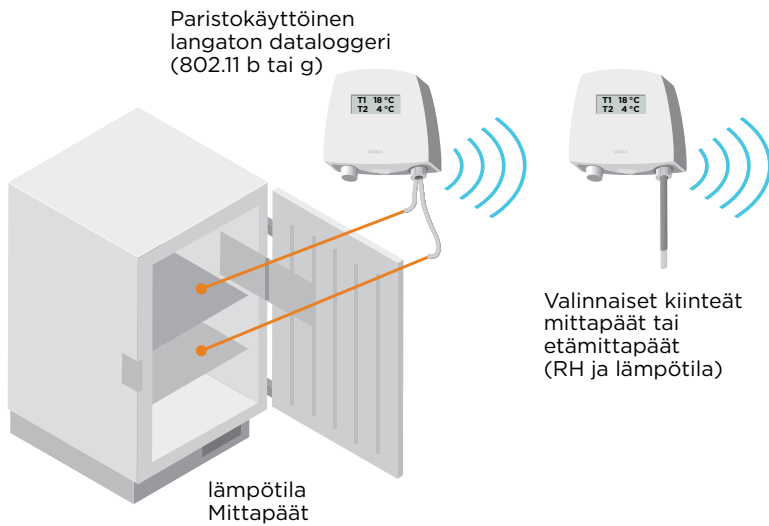


Ominaisuudet

- Vaisalan oma langaton ratkaisu, joka perustuu pitkän kantaman LoRa®-radiotaajuustekniikkaan
- Paikallinen näyttö ja hälytykset
- Irrotettava älykäs mittapää, joka on helppo asentaa ja kalibroida
- Paristokäyttöinen (toimii tavallisilla AA-koon alkali- tai litiumparistoilla)
- Parametrit: pelkkä lämpötila (enintään kaksi kanavaa), lämpötila ja suhteellinen kosteus, hiilidioksidi (%) tai yksi kanava kullekin kolmesta parametrista (CO₂, lämpötila, suhteellinen kosteus)
- Kotelon luokitus IP54
- Tyypillinen kantama sisätiloissa ≥ 100 m

2

Wi-Fi-dataloggerit



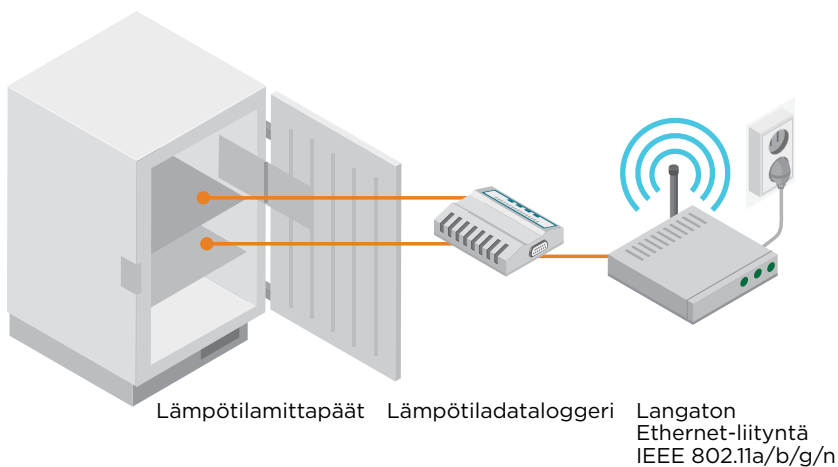
Ominaisuudet

- Paikallinen näyttö ja hälytyksen tila
- Ulkoisia mittapäitä saatavilla
- Paristokäyttöinen
- Parametrit: lämpötila, kosteus sekä analogia- ja kontaktitulot
- Kotelon NEMA-luokitus: IP65



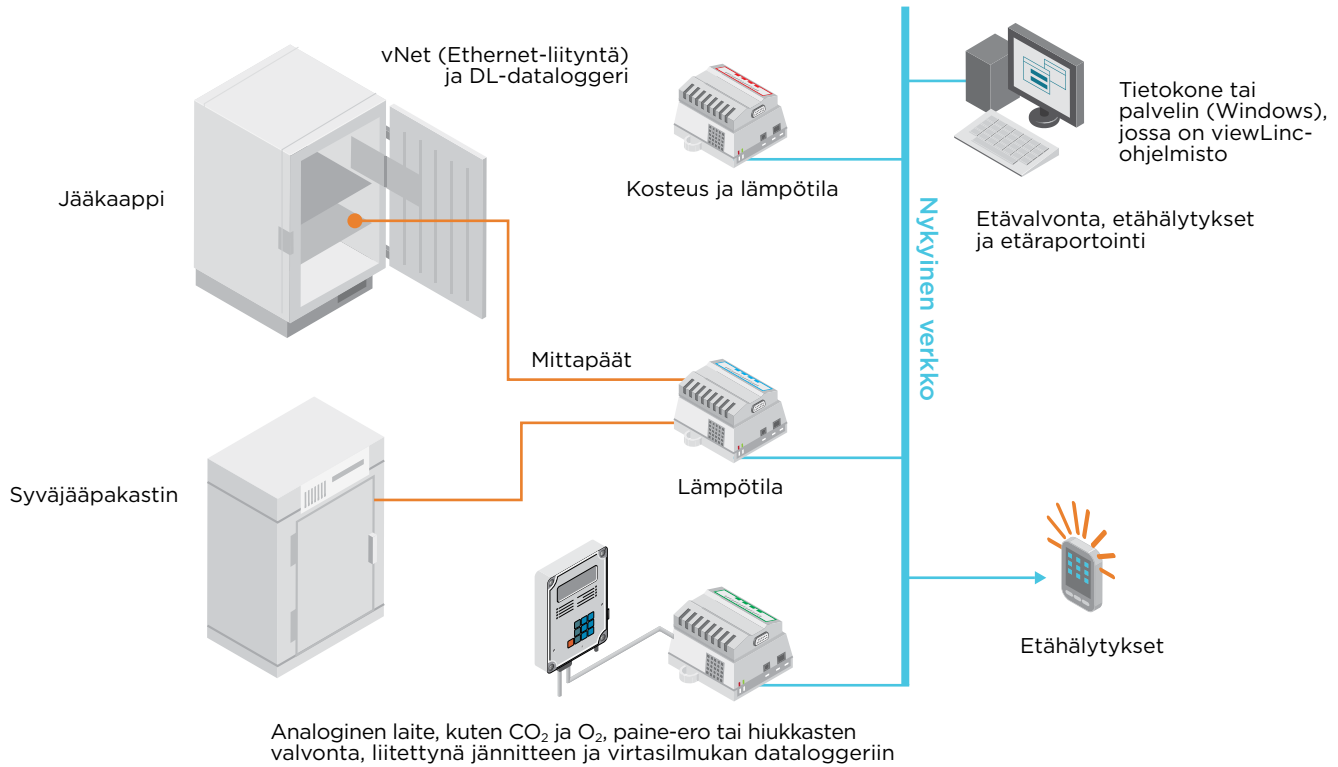
3

Wi-Fi-vakiosovitin



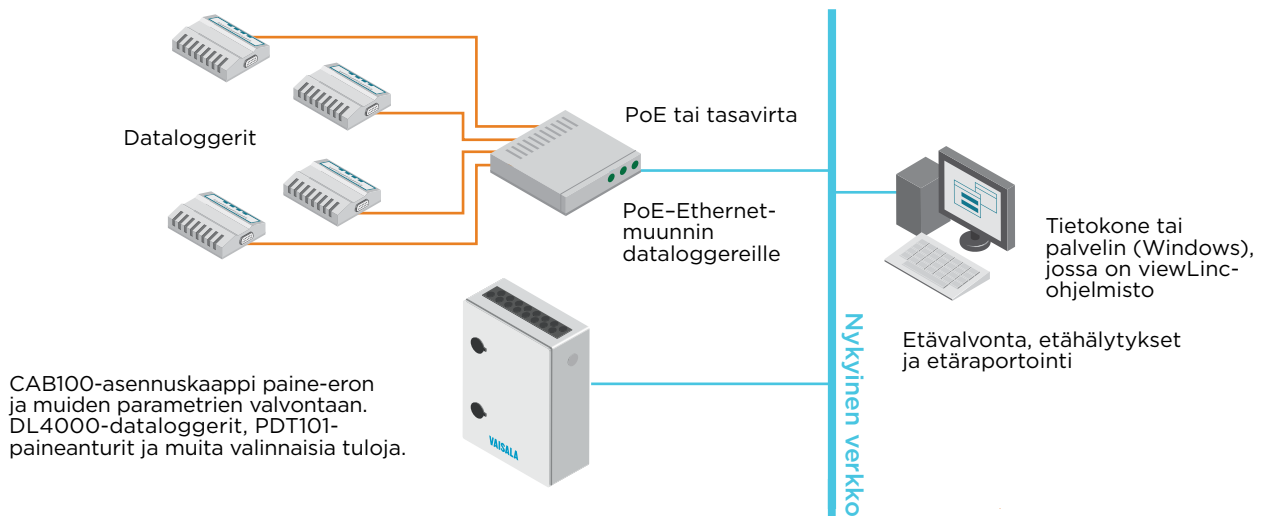
4

Power over Ethernet vNet PoE



5

Moniporttinen Ethernet



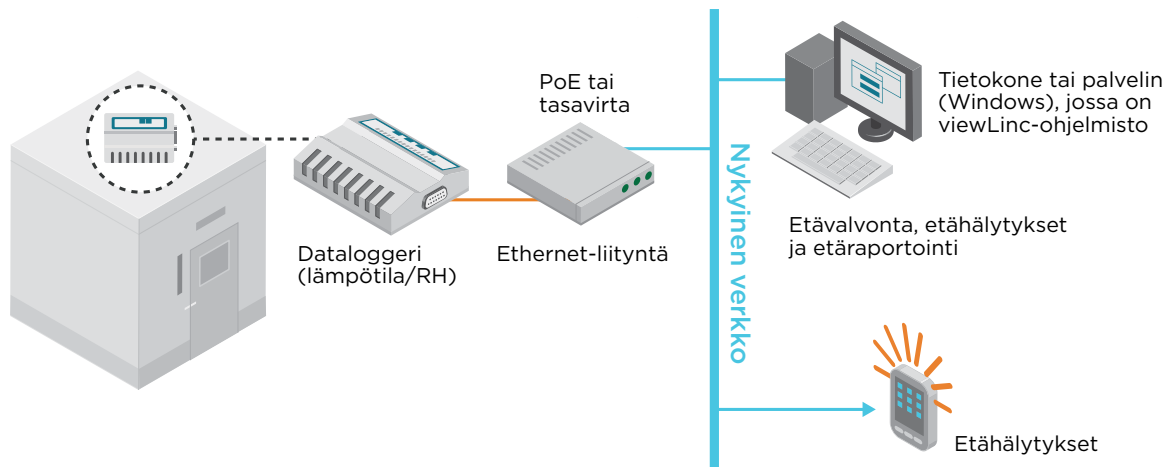
6

Suoraan tietokoneeseen USB:n kautta



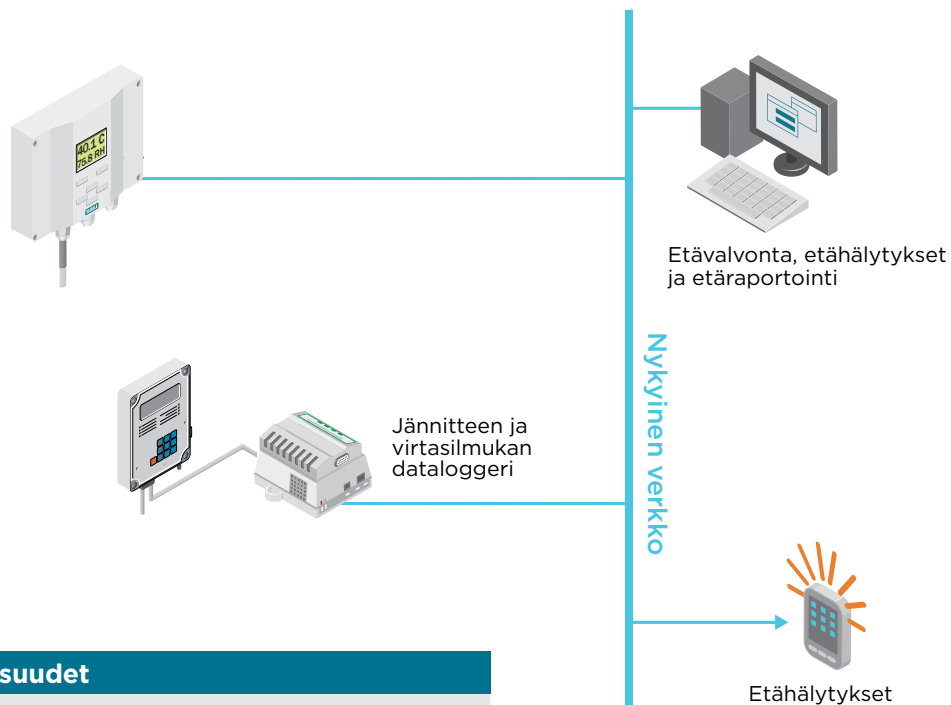
7

Ethernet-yhteys suhteellisen kosteuden olosuhdekaappiin



8

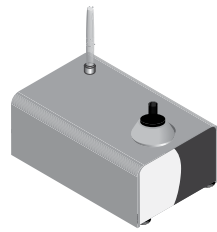
Lähettimet



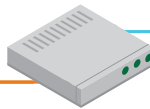
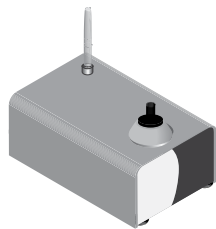
Ominaisuudet

- Paikallinen näyttö
- Ulkoisia mittapäitä saatavilla
- Parametrit: kosteus, lämpötila, kastepiste, ilmanpaine, CO₂
- Kotelon NEMA-luokitus: IP65

Lisää laitteita, jotka käyttävät Modbus TCP RTU -protokollaa: hiukkaslaskureita ja muita Modbus-laitteita.

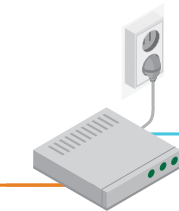


Modbus TCP



Modbus RTU

Liitä viewLinc-ohjelmistoon Vaisala Indigo -isäntälaitteen kautta erilaisia mittapäitä hiilidioksidin, höyrystyneen vetyperoksidin, kosteuden ja lämpötilan mittaukseen.



Ethernet-liityntä

Nykyinen verkko



Windows-palvelin, johon on asennettu viewLinc

Etävalvonta, etähälytykset ja etäraportointi



Etähälytykset

VAISALA

www.vaisala.fi

Ota meihin yhteyttä osoitteessa
www.vaisala.fi/contactus



Skannaamalla koodin saat lisätietoja aiheesta

Viite: B211150FI-G ©Vaisala 2021

Tämä materiaali on tekijänoikeussuojan alainen, ja Vaisala sekä sen yksittäiset yhteistyökumppanit pidättävät kaikki tekijänoikeudet siihen. Kaikki oikeudet pidätetään. Logot ja/tai tuotenimet ovat Vaisalan tai sen yksittäisten kumppanien tavaramerkkejä. Tässä esitteessä olevien tietojen kaiken muotoinen kopiointi, siirto, jakelu tai tallentaminen ilman Vaisalalta saatua kirjallista lupaa on ehdottomasti kielletty. Kaikkia tietoja – myös teknisiä – voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.