

PALVELUTUOTTEET

ALVA

Alva Veden etäluentapalvelut | Kiinteistöt



# Alva Veden etäluentapalvelut Kiinteistöt



## PALVELUN SISÄLTÖ

Alva Veden etäluenta on kokonaispalvelu, jossa veden etäluenta toteutetaan huoneistokohtaisesti. Tarjoamme kokonaispalveluna tarvittavat mittarit, langattoman tiedonsiirron, raportoinnin sekä vuotovahdit.

Palveluumme kuuluu kiinteistöön huoneistokohtaisesti tarvittavien mittareiden hankkiminen ja ylläpito. Järjestämme langattoman tiedonsiirron palveluportaaliin. Asiakkaalta tämä ei vaadi laitteita tai yhteyksiä. Palveluportaaliin pääsee seuraamaan kulutustietoja ja sieltä on saatavissa lukematiedot laskutusta varten. Kulutus- ja vuotohälytykset on tilattavissa palvelusta.

Palveluumme kuuluu mittareiden ylläpito ja isännöitsijän teknisenä tukena toimiminen koko asiakkuuden ajan. Optiona tarjoamme mittareiden asennuksia, urakan koordinoitua sekä huoneistokohtaisia laskutuksia.

## KENELLE

Alva Veden etäluenta on kokonaispalvelu kiinteistöille. Veden huonekohtainen etäluenta palvelee taloyhtiöitä ja vuokrataloyhtiöitä sekä rakennusliikkeitä uudiskohteissa.

## TEKNINEN KUVAUS

Käytämme vedenmittaukseen etäluettavia ja älykkäitä Zenner ETKDE/ETWDE tai Axioman W1 -vesimittareita. Ne ovat tarkkoja ja luotettavia mittareita, jotka on varustettu älykkäällä hälytystoiminnoilla. Mittareihin on integroitu LoRaWAN IoT -verkon radio. Zennerin mittareiden toiminta-aika paristoilla on +10 vuotta ja Axioman +15 vuotta. Molempien vesimittareiden asentaminen on helppoa ja nopeaa, sillä ne eivät vaadi kaapelointia, eikä kiinteistöön tarvitse asentaa tietoliikennelaitteita.

- Zenner ETKDE/ETWDE ja Axioman W1 ovat etäluettavia, luotettavia ja tarkkoja vesimittareita, jotka on varustettu älykkäällä hälytystoiminnoilla.





Ajantasaiset kulutustiedot turvaavat. Vuotovahtien avulla huomataan poikkeuksellinen veden kulutus, jonka pohjalta päästään nopeasti kiinni esimerkiksi tihkuvuotoihin.

## Hyödyt taloyhtiöille, asukkaille ja isännöitsijöille

- Säästöt veden kulutuksessa ja lämmitysenergiassa
- Ajankohtaiset kulutustiedot
- Ei isoja yllätyksiä vesilaskussa vuotovahtien ansiosta
- Hälytykset suurista vuodoista
- Mittareiden lukemisen ja lukemien käsittelyn manuaalinen työ poistuu
- Lukemat isännöitsijälle vain yhden kanavan kautta

## Hyödyt rakennusliikkeille

- Mittarit ovat vaatimusten mukaisia
- Alva huolehtii mittareiden kunnosta
- Langaton tiedonsiirto – etäluennasta ei investointeja rakennusliikkeille
- Ei tarvitse investoida etäluentaan langattoman tiedonsiirron ansiosta

## ALVA VEDEN ETÄLUENNASTA ON HYÖTYÄ

### Säästää kulutuksessa ja vähentää kustannuksia

Alva Veden etäluenta on resurssitehokasta. Huoneistokohtainen vedenkulutuksen mittausta ja kulutukseen pohjautuva laskutus vähentää asukkaiden veden kulutusta, kun asukkaat ovat itse vastuussa oman vesilaskunsa suuruudesta. Lämpimän käyttöveden kulutuksen vähentäminen pienentää myös taloyhtiön lämpölaskua.

### Turvaa ylimääräisiltä vuodoilta

Vuotovahdit tarkkailevat veden kulu- tusta ja hälyttävät, kun veden kulutus on poikkeuksellista. Esimerkiksi vuotava WC-istuin aiheuttaa pahimmillaan suuren turhan vedenkulutuksen. Vuotohälytysten lisäksi on mahdollista asettaa kulutushälytysrajoja, joiden avulla on helppo kiinnittää huomiota veden kulutuksen suuruuteen. Hälytysten avulla välttyään ikäviltiltä yllätyksiltä vesilaskuissa.

### Täyttää energiatehokkuuslainsäädännön edellytykset

Kiinteistöjen energiatehokkuuslainsäädännön uudistuessa uusissa ja linjasaneerattavissa asuinkiinteistöissä edellytetään huoneistokohtaista mittausta, kulutukseen perustuvaa laskutusta ja kulutustietojen raportointia asukkaille. Siirtyminen digitaalisten palveluiden piiriin kannattaa myös jo asennettujen huoneistokohtaisten vesimittareiden tullessa vaihtoikään.

## KUSTANNUKSET

Alva Veden etäluenta -palvelu alkaen 2,9 €/kk/huoneisto (alv. 0%)  
Mittarit alkaen 70,6 €/kpl (alv. 0%)

Lisätietoa myös Alvan verkkosivuilta: [Huoneistokohtainen veden etäluenta](#)

# Kiinnostuitko?

Ota yhteyttä asiantuntijoihimme

**Mirva Pietilä**  
mirva.pietila@alva.fi  
+358406232815

**Uula Jolanki**  
uula.jolanki@alva.fi  
+358405749741

**Teuvo Kangas**  
teuvo.kangas@alva.fi  
+358505901039

**Markus Karevaara**  
markus.karevaara@alva.fi  
+358407573991

Lisätietoa myös Alvan verkkosivuilta: [Huoneistokohtainen veden etäluenta](#)

# ALVA