

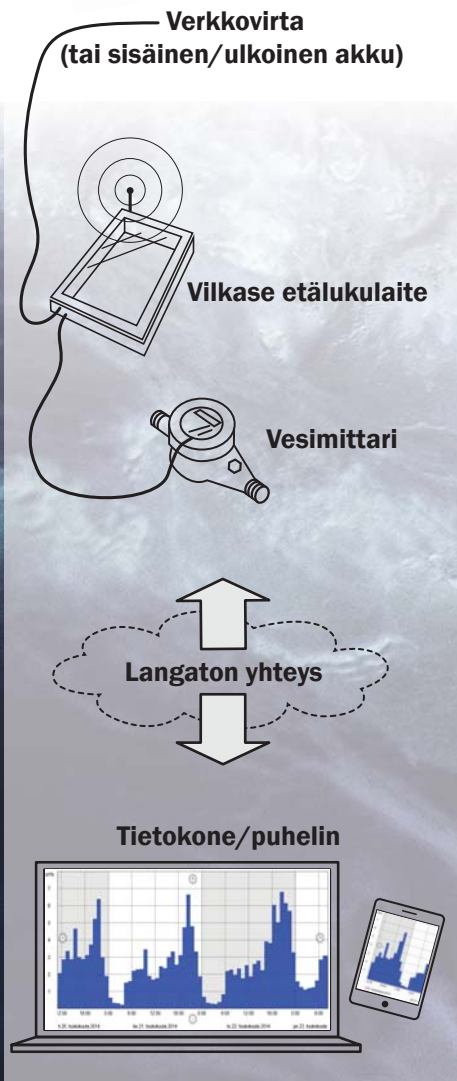
Vuotaako vesiputki? Vilkase netistä!



VILKASE -etälukulaite
reaaliaikaiseen päävesimittarin/
huoneistokohtaisen vesimittarin
etäluentaan, - sinne missä liikut!

TURVAA esim. kerrostalot, rivitalot,
teollisuusrakennukset, omakotitalot,
koulut ym. kiinteistöt.

- Helppokäyttöinen, selkeä käyttöliittymä
- toimii suoraan selaimella
- Hälytykset tekstiviestillä halutuissa
vuototapauksissa
- Nopea vuotojen haku ja paikannus
- Lukematiedot automaattisesti laskutukseen
- Historiagraafit vuosien ajalta
- Verkoston seuranta esim. kulutushuiput
- Äärimmäinen tarkkuus (Pro -malli)
- mittaukset jopa 1 sekunnin välein



VILKASE -ETÄLUKULAITE KIINTEISTÖÖN

Vilkase -etälukulaitteet kiinteistöihin on suunniteltu hälyttämään vuodoista välittömästi. Etälukulaitteen avulla saadaan kulu-
tustiedot myös laskutusta varten.

Etälukulaitteen avulla saadaan reaaliaikais-
ta tietoa siitä mitä vesiputkistossa tapahtuu
milläkin hetkellä. (Pro -malli kykenee mit-
taamaan jopa jokaisen sekunnin aikana
tapahtuvat muutokset silloin kun minuutti-
tasokaan ei riitä.)

Vilkase etälukulaite on yhteensopiva
useimpien vesimittareiden kanssa ja siihen
voidaan liittää useita eri antureita mittaa-
maan virtaaman lisäksi haluttuja suureita
kuten vedenpainetta, lämpötilaa, pH:ta yms.
Vakiona voidaan mitata 2 virtaamaa esim.
kuuma ja kylmävesi erikseen.

VUOTOHÄLYTYKSET

Vuotohälytysrajojen/hälytysrajojen ylitty-
essä saadaan välitön hälytys tekstiviestillä,
jolloin vuotoon, vikaan tai ongelmaan pääs-
tään reagoimaan heti. Vuototapaukset
voidaan paikantaa nopeasti. Vuoto saadaan
pysäytettyä heti. Laitteella voidaan halut-
taessa ohjata automaattisesti esim. sähköi-
siä on/off venttiileitä vuototapauksen sat-
tuessa. Historiadataa vertaamalla voidaan
parantaa hälytysten todenmukaisuutta ja
seurata vedenkulutuksen trendiä.

LASKUTUS

Energiankulutustiedot ovat saatavissa netti-
palvelusta reaaliaikaisena silloin, kun niitä
tarvitaan ilman että kenenkään täytyy
lähteä niitä lukemaan. Tietojen siirto voi-
daan suorittaa automaattisesti järjestelmäs-
tä toiseen. Kenenkään ei tarvitse kierrellä
lukemassa mittareita ja aikaa säästyy.
Lukematiedot saadaan myös miltä tahansa
ajanjaksolta koska tahansa suoraan histo-
riagraafeista.

HALLINTA JA ETÄKÄYTTÖ

Hallinta ja etäkäyttö suoraan selaimella
sekä tekstiviestein. Ei vaadi ylimääräisiä
käyttöpaneelleita. Käyttö suoraan omalla
tabletillasi, älypuhelimellasi, tietokoneellasi
jne. missä ikinä liikutkaan.

ESIMERKKITAPAUKSIA

Asunnon omistaja oli hankkinut uuden läm-
minvesivaraajan vuosi sitten. Jostain syystä
varaajan varoventtiiliin oli tullut vika ja
varoventtiili vuoti vettä suoraan lattiakai-
voon ylivuotoputkesta. Tästäkin vuodosta
olisi tullut useiden satojen eurojen lisälasku,
mikäli etälukulaite ei olisi vuodosta hälyttä-
nyt.

Eräällä kiinteistöllä kävi onni onnettomuu-
dessa kun etälukulaite hälytti vuodosta,
joka johtui vesijohtoliitoksen aukeamisesta.
Vuoto saatiin onneksi pysäytettyä nopeasti.

TUKI LÄHELLÄ

Suomalainen ja Suomessa kehitetty innova-
tiivinen etälukulaite on kehitetty yhteis-
työssä käyttäjien kanssa ja sitä kehitetään
edelleen käyttäjäpalautteen perusteella
vastaamaan todellisia tarpeita. – Suosi
suomalaista!

Vilkase Oy, myynti
Hannu Pihlajamäki
puh. 0400 734 106
hannu.pihlajamaki@vilkase.fi

