

# IZAR-järjestelmä pitää tiedon liikkeessä

Langaton IZAR-radioluentajärjestelmä mahdollistaa sekä langattoman että kaapeloidun tiedonsiirron M-Bus EN 13757 ja Open Metering -standardien mukaisesti. M-Bus-protokolla määrittelee tiedon arvoina, yksikköinä ja toimintoina.

## Ohjelmisto

IZAR@NET

Mittaustietovarasto  
Laskutusjärjestelmät  
Asiakasportaalit

## Tiedonsiirto

IZAR POCKET  
IZAR@MOBILE

Asiakkaan PC

Yhteensopiva tiedonsiirtoon jakeluverkossa

## Tiedonkeruulaitteet

IZAR BLUETOOTH-VASTAANOTIN

IZAR NÄYTTÖ

IZAR LAN/WLAN/GPRS VASTAANOTIN

Sähkömittari

IZAR M-BUS E VASTAANOTIN

IZAR M-BUS VASTAANOTIN

IZAR KESKUS

## Sovittimet IZAR RADIO moduulit

Optinen ZVEI rajapinta

Optinen ZVEI rajapinta

M-BUS SCR

M-BUS RS 232

M-BUS L-BUS

M-BUS L-BUS

M-BUS L-BUS

M-BUS PULSSI

## Mittarit

Mekaaninen sähkömittari

Staatinen sähkömittari

Kaasumittari enkooderilla

Elektroninen kaasumittari EGZ

SHARKY lämpöenergiamittari

RAY Mekaaninen energiamittari

CORONA E Elektroninen vesimittari

HYDRUS Ultraäänitoiminen vesimittari

R-TK Kiertomöntämittari radiomodulilla

WESAN E Elektroninen Woltmann-mittari

