

Revotree



Revotree è una piattaforma hardware e software per l'agricoltura di precisione.



o stato dei terreni, gestire le operazioni
zare l'impianto di irrigazione,

ni meteorologiche e valvole di facile
nale e di controllo dei dispositivi. La
po reale, la condivisione delle migliori
gazione, per ottenere il risparmio di
omposto da tre dispositivi:

- R/Sense, dispositivi distribuiti (1 per ettaro) che misurano l'umidità del terreno a diverse profondità.
- R/Station, stazione meteorologica che misura pioggia, temperatura e umidità dell'aria in tempo reale (1 per azienda)
- R/Valve, nodo controller che si collega all'impianto d'irrigazione rendendolo controllabile da remoto (1 per settore).

Tutti i dispositivi sono autonomi grazie a pannello solare e batteria. Una sim card M2M con tecnologia per i sistemi IoT rende il dispositivo sempre connesso a livello globale.

Area espositiva: D7 – 187

Revotree

www.revotree.it

© 2019 Edizioni L'informatore
Agrario S.r.l. - OPERA
TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE