

# ReviveTally® Web Service 環境・農業ICTソリューション

## 概要

「環境・農業ICTソリューション」はセンサーデバイスで測定データ(温度・湿度・照度)を収集し、収集した測定データをWebブラウザから閲覧できるようにしたソリューションです。

データを収集・蓄積することで管理された圃場における効率的な農業経営や快適なオフィス・宅内環境を実現します。

## 特徴

### 環境・農業系に最適

- 温度・湿度・照度の3データを収集し可視化することにより効率的な営農や快適なオフィス環境を実現

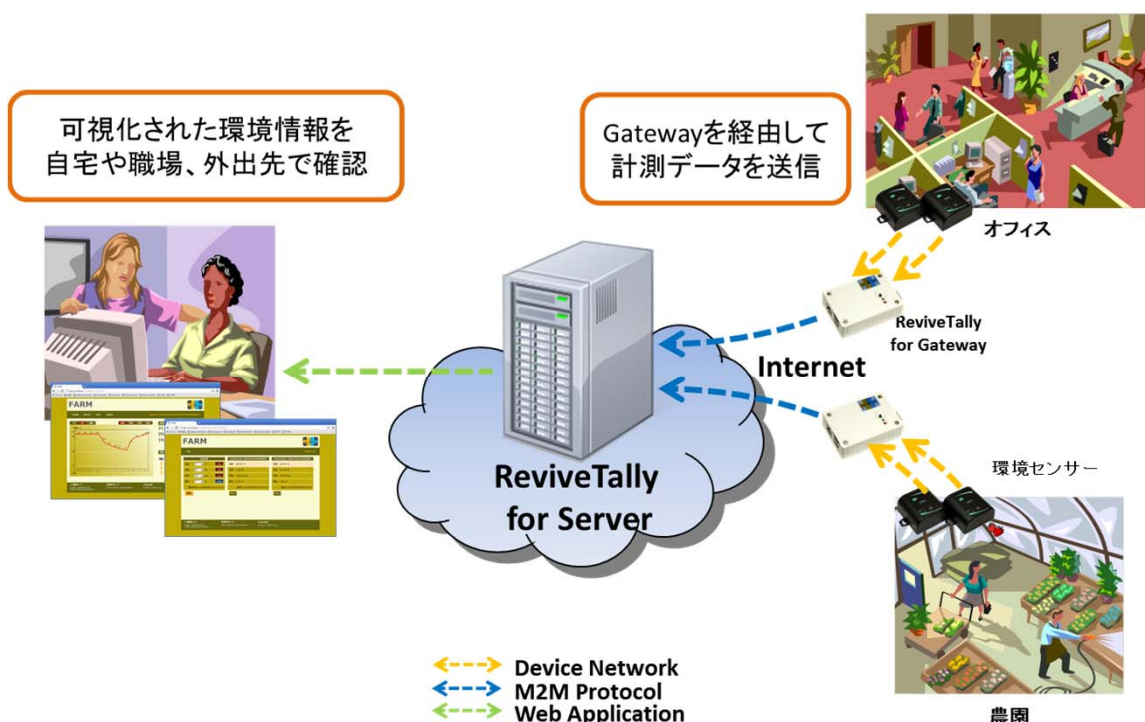
### 多彩な接続方法

- 有線LANはもちろん、無線LANおよび3G通信等、設置場所等の環境に合わせたインターネット接続が可能

### Webブラウザで閲覧

- PCをはじめスマートフォンやタブレットなどWebブラウザ搭載端末で閲覧

## 構成



# Webアプリケーション

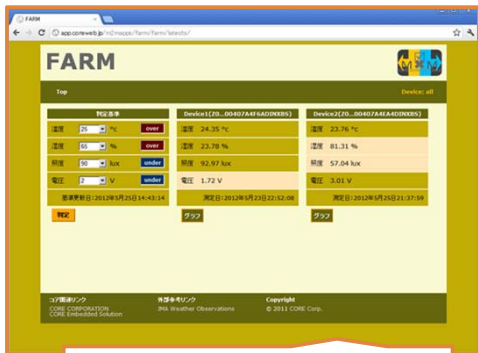
Webブラウザで収集した測定値を多彩に可視化します。



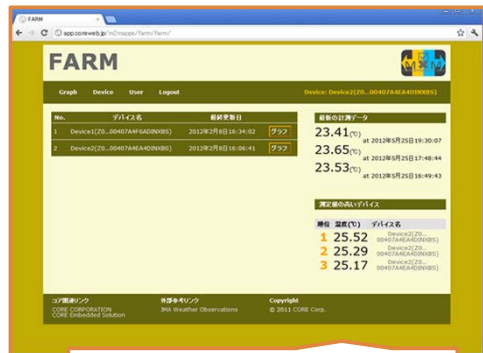
トレンドグラフ(温度)



トレンドグラフ(湿度)



警報メール用閾値設定



機器一覧表示

## 仕様

### ゲートウェイ(1セット)

外形	W83×H24.3×D58[mm] (突起部除く)
重量	約70g(本体のみ)
電源	DC3.1~5.25V(ACアダプタ付属)
消費電力	1.2W(Typ.)
使用温度範囲	-20°C~70°C(ただし結露なきこと)
I/F	LAN(10BASE-T/100BASE-TX)×1 USB 2.0(Host)×2, RS232C×1

### USB接続ZigBeeモジュール(1セット)

外形	W58.3×H10.8×D20.3[mm] (突起部除く)
電源	DC5V(USB給電)
使用温度範囲	-40~85°C(ただし結露なきこと)
コネクタ	USB TypeA

### ZigBee環境センサー(2セット)

外形	W63.5×H33.0×D68.5[mm] (突起部除く)
重量	約90g(本体のみ)
電源	単三アルカリ乾電池×3
使用温度範囲	-18~55°C(ただし結露なきこと)
内蔵センサー	温度センサー: -18~55°C(±2°C) 湿度センサー: 0~100% RH(±3.5% RH) 照度センサー: 360~970nm(分光帯域幅)



〒154-8552  
東京都世田谷区三軒茶屋1-22-3 コアビル  
TEL . 03-3795-5111 FAX . 03-3795-5100  
<http://www.core.co.jp/>

※「ReviveTally」および「リバイタリ」は株式会社コアの登録商標です。  
※本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。  
※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。  
あらかじめご了承ください。

### ■お問合せ先

株式会社コア  
エンベデッドソリューションカンパニー  
ME営業統括部 NewBusiness創出担当  
TEL . 03-3795-5171 FAX . 03-3795-5170  
E-mail : [et-vender@core.co.jp](mailto:et-vender@core.co.jp)  
<http://www.core.co.jp/product/embedded/index.html>