

Műszaki leírás

Sensori.Cloud Vizualizációs platform

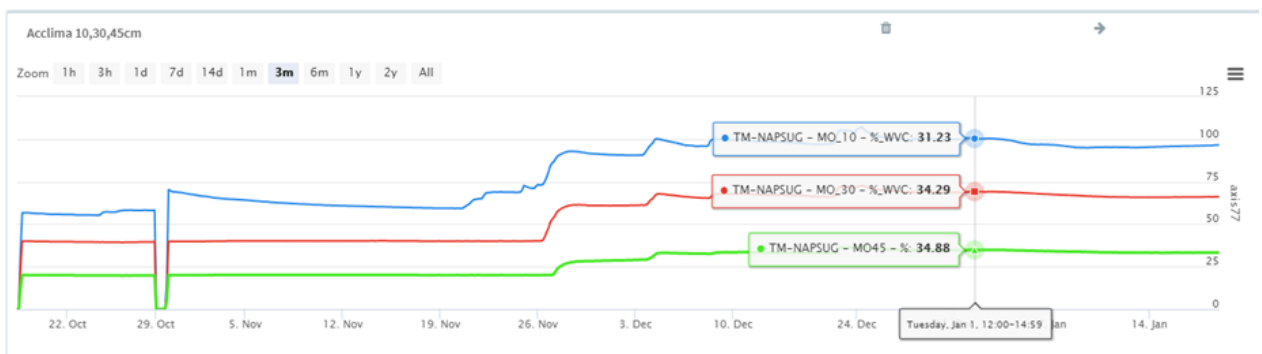
A Sensori egy felhő alapú adattároló és megjelenítő szolgáltató, amely lehetővé teszi, hogy a távérzékelők által beküldött adatok bármikor és bárhol megtekinthetők és letölthetők legyenek.

Link: <http://sensori.cloud/>



Példák

3 db Acclima TDR315L talajnedvességmérő szenzor talajnedvesség adatainak a diagramja egymás fölé eltolt diagram ábrázolással. Így az azonos adat-tartományban működő szenzorok adatai egy grafikonon is jól láthatóan jeleníthetők meg.



Az idősoros megjelenítés alapértelmezésben 1 hónapos időtartamot fog át, de megjeleníthetők az adatok akár az utolsó 2 év távlatában, és az utolsó 1 óra mintavételei is.

A megjelenítés színei a teljes színpalettáról egyedileg beállíthatók, a függőleges tengelyek osztott formában, egyedileg paraméterezhetők fel.

Az alábbi diagramon a távadó processzorának a hőmérséklete látható, az akkumulátor átlagos és minimális üzemfeszültsége mellett.



TMarkt / NapsgarUtca /

- Workspace - NapsgarUtca
 - General
 - Users
 - Devices +
 - Tags
 - Events
 - Workspaces +
 - Sources +
 - Exports +
 - Aggregates +
 - Locations +
 - Rules +
 - Map
- Dashboards +
 - SoilMoisture
 - Temp_EC
 - newDashboard
 - Hőmérséklet & Voltage**

Kezelőfelület

A kezelőfelületen beállíthatók a felhasználók hozzáférési adatai a hely azonosítása, a távérzékelők és paraméterek üzemi adatai.

Események és üzemi hibák a beállítható parametrikus határértékek alapján azonosíthatók és email vagy SMS üzenetet generál a rendszer a felhasználók, karbantartók részére.

A gyűjtött adatok megadható időtartományban letölthetők JSON vagy CSV fájlban.

A Dashboard menüben a mért paramétereket tetszőleges grafikai formában kombinálva lehet idősoros vagy egyéb megjelenítésben ábrázolni.

A szolgáltatáshoz tartozó support 24 órán belül megválaszolja a felmerülő kérdéseket, elrendezi problémákat.