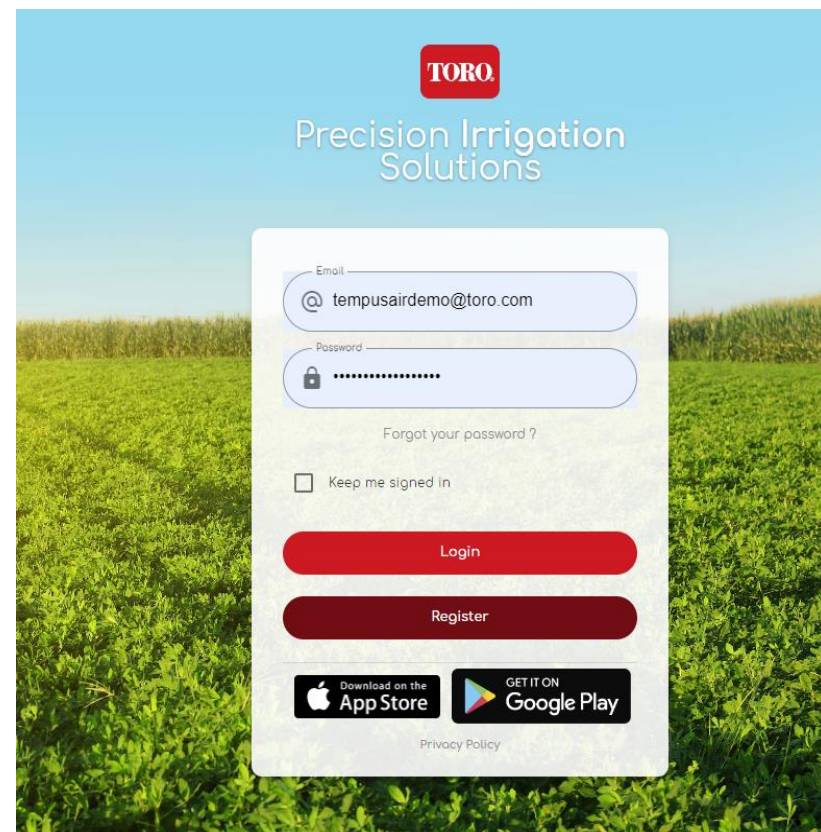




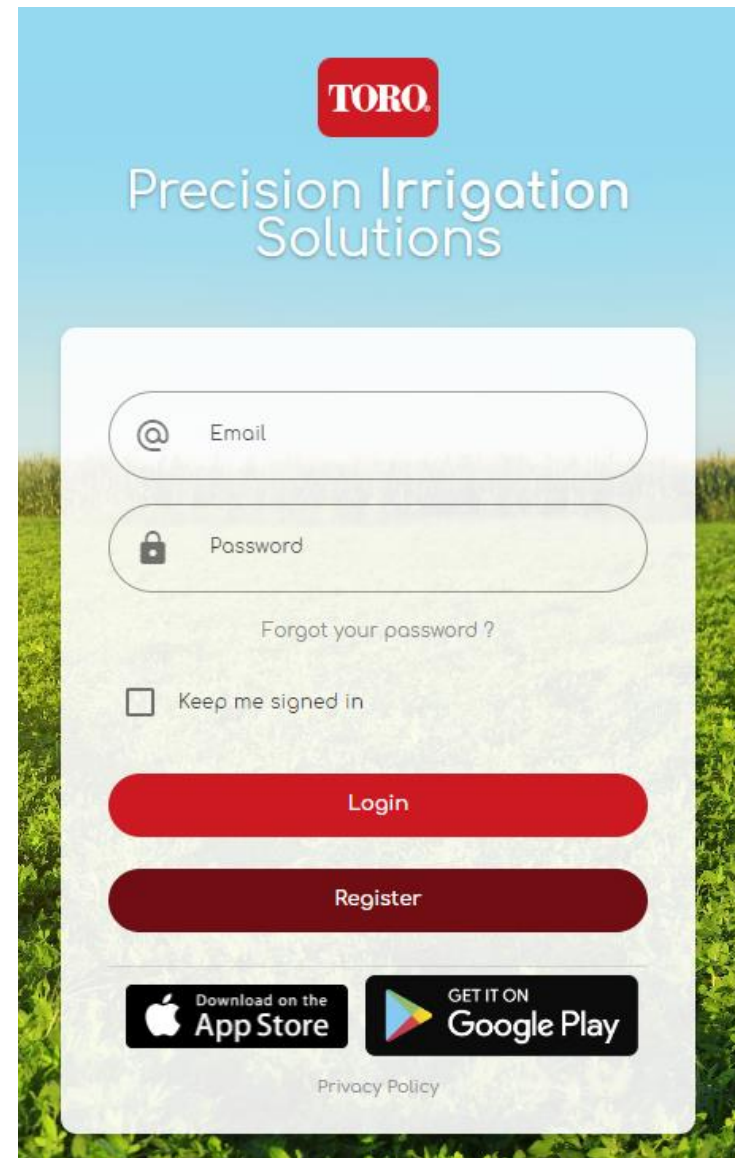
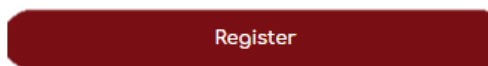
Tempus Air

MyToroTempus web es felület  
Felhasználói kézikönyv



## Felhasználói regisztráció

- 1) Keresse meg a böngészőjében a MyToroTempus-t vagy írja be: <https://mytorotempus.com/login>
- 2) Regisztráljon (hozzon létre egy fiókot).

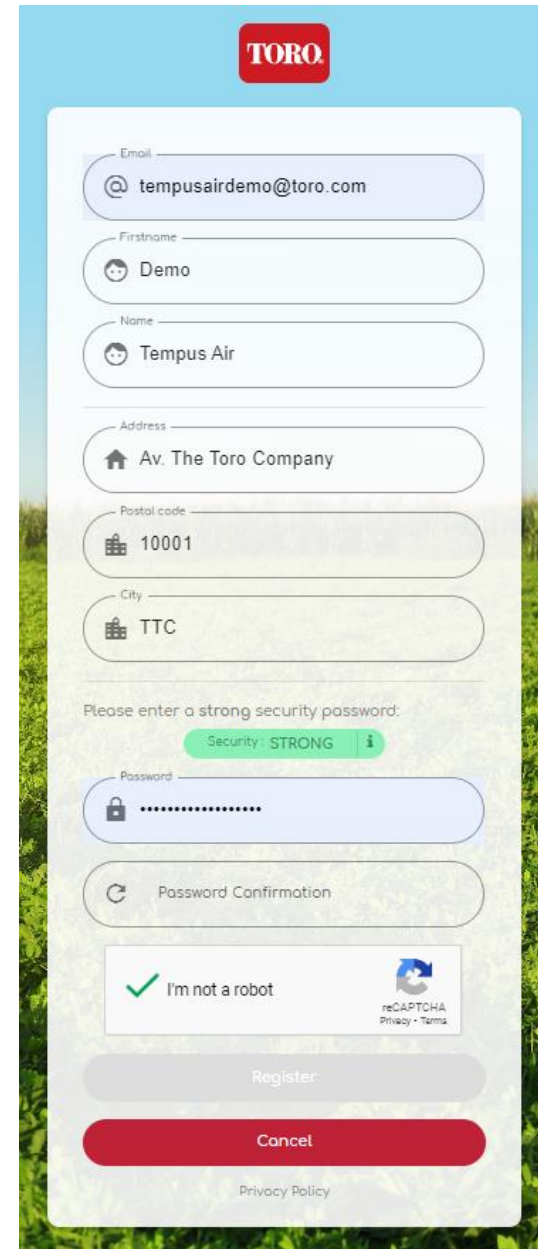


### 3) Töltse ki a jelentkezési lapot és regisztrálja azt.

- A fiók megnyitásához használt e-mail címnek valósnak, aktívnek és elérhetőnek kell lennie a regisztráció megerősítéséhez.
- A beállított e-mail cím lesz a bejelentkezési „felhasználó” a MyToroTempus alkalmazáshoz és a webes platformhoz IS.

### Note / Megjegyzés

A felhasználói regisztrációs folyamat elvégezhető a MyToroTempus APP-ban is.



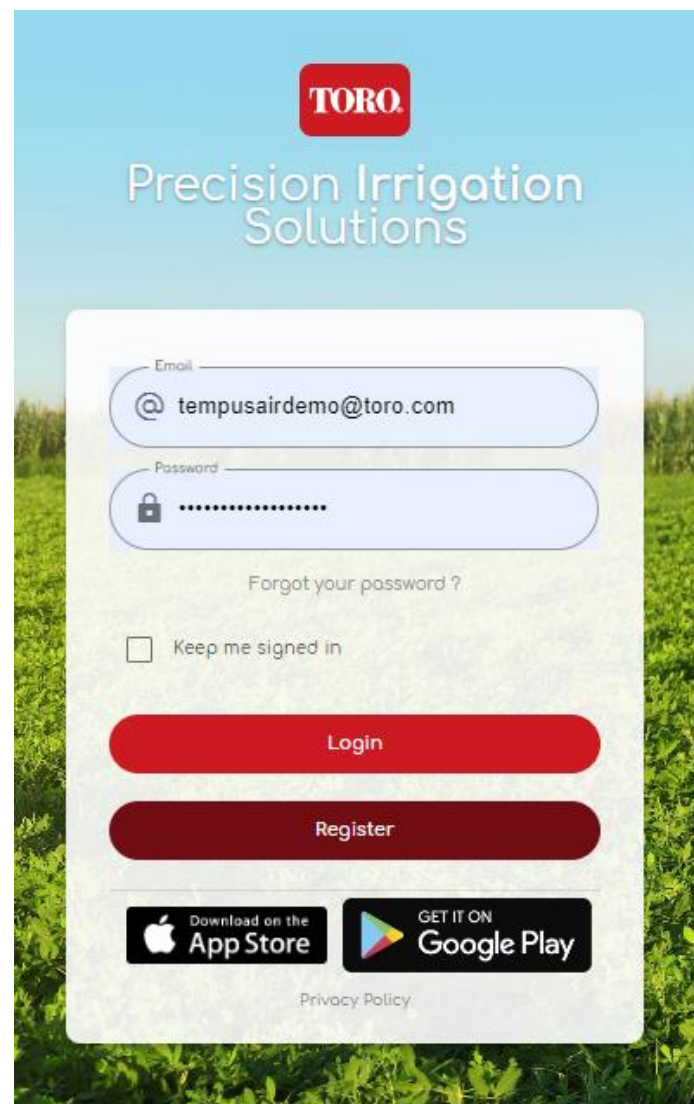
The image shows a mobile registration form for TORO. At the top is the TORO logo. The form fields are: Email (tempusairdemo@toro.com), Firstname (Demo), Name (Tempus Air), Address (Av. The Toro Company), Postal code (10001), and City (TTC). Below these is a password field with a security indicator showing 'STRONG'. A 'Password Confirmation' field is also present. A reCAPTCHA 'I'm not a robot' checkbox is checked. At the bottom are 'Register' and 'Cancel' buttons, and a 'Privacy Policy' link.

#### 4) Adja meg a felhasználói adatokat és jelentkezzen be.

#### Note / Megjegyzés

Meglévő (korábban a MyToroTempus APP-ban létrehozott) felhasználó esetén használja ugyanazokat a bejelentkezési adatokat.

Amennyiben elfelejtette jelszavát, kattintson a linkre és kövesse a helyreállítási eljárást.



## Welcome page / Kezdő oldal

Itt van a főmenü, amivel az egész rendszer, a Tempus Air eszközök és klaszterek (fürtök) kezelhetők.

**KERESŐ SÁV**

**MENU**

**JELENLEGI FELHASZNÁLÓ**

**ESEMÉNY NAPLÓ**

**RENDSZER IRÁNYÍTÓPULT**

**TORO**

Search module, customer...

Welcome

Customers

Modules and clusters

Canopy sites

The Toro Company Professional

Events Indicators

Events | Last 7 days

Filters Write a note

13 hours ago (June 21, 2023 2:57 AM)	PS (rome)	Alert	High	Air PS - Low threshold exceeded
13 hours ago (June 21, 2023 2:57 AM)	S4-UT (rome)	Alert	High	Moisture sensor - High threshold exceeded
13 hours ago (June 21, 2023 2:57 AM)	A2-CT2 (rome)	Status command	Low	Station 2 - OFF
13 hours ago (June 21, 2023 2:57 AM)	A2-CT2 (rome)	Status command	Low	Station 1 - OFF
15 hours ago (June 21, 2023 12:50 AM)	S4-UT (rome)	Alert	High	Thermometer - High threshold exceeded
a day ago (June 20, 2023 10:49 AM)	B1-CT6 (rome)	Status command	Low	Station 6 - OFF
a day ago (June 20, 2023 10:49 AM)	B1-CT6 (rome)	Status command	Low	Station 5 - OFF
a day ago (June 20, 2023 10:49 AM)	B1-CT6 (rome)	Status command	Low	Station 4 - OFF
a day ago (June 20, 2023 10:49 AM)	B1-CT6 (rome)	Status command	Low	Station 3 - OFF
a day ago (June 20, 2023 10:49 AM)	B1-CT6 (rome)	Status command	Low	Station 2 - OFF

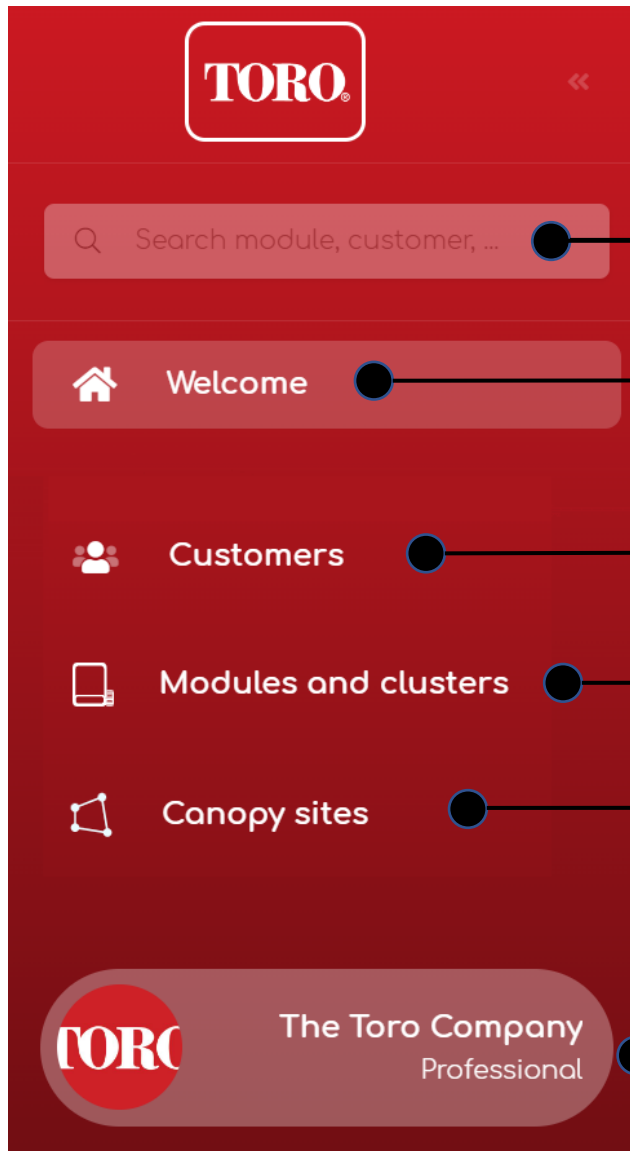
Previous 1 2 3 4 5 ... 9 Next

Indicators

Updated: June 21, 2023

- 1/1 Connected base station
- 3/6 Connected modules
- 0 Daily usage
- 1009 Thresholds exceeded
- 1 Very low battery
- 0 Water leak

## Main menu / Főmenü



LEHETŐVÉ TESZI A KERESÉST ÉS A KÖZVETLEN ELÉRÉST AZ ESZKÖZHÖZ, FELHASZNÁLÓKHOZ, KLASZTEREKHEZ VAGY ELÉRHETŐ WEBHELYEKHEZ.

VISSZA A KEZDŐLAPRA ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK, ESEMÉNYNAPLÓ ÉS A RENDSZER IRÁNYÍTÓPULTJA

A PROFESSZIONÁLIS FIÓKHOZ KAPCSOLÓDÓ FELHASZNÁLÓK MEGJELÉNÍTÉSE ÉS ELÉRÉSE.

A TEMPUS AIR ESZKÖZÖK ÉS FÜRTÖK KEZELÉSÉNEK MEGJELÉNÍTÉSE ÉS ELÉRÉSE

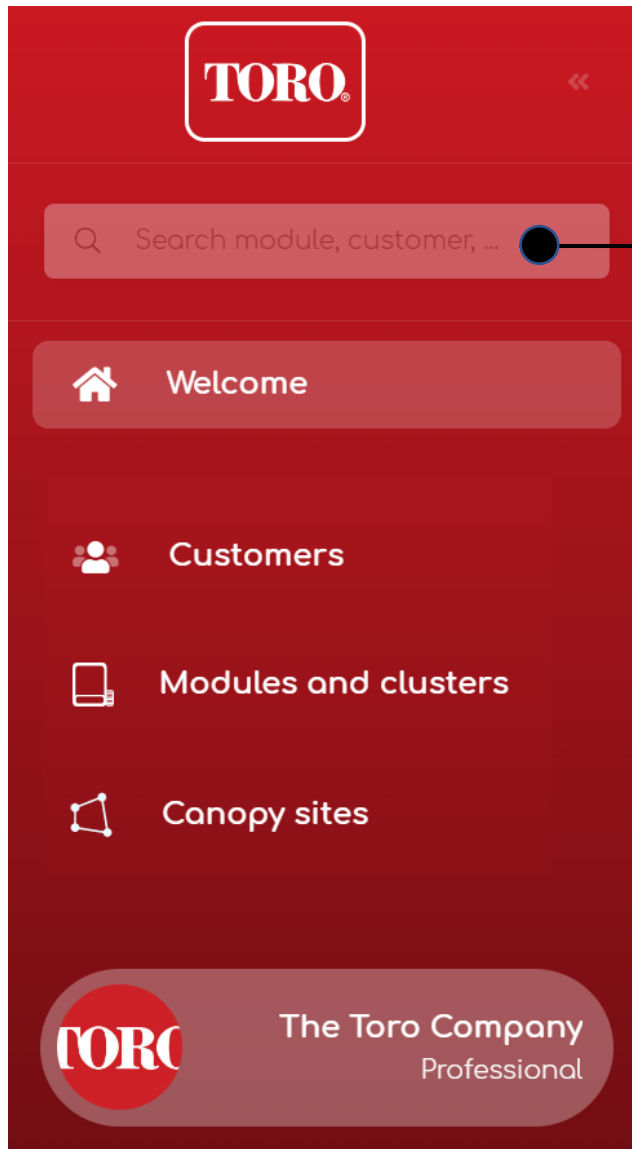
A TELEPHELYEK KEZELÉSÉNEK MEGJELÉNÍTÉSE ÉS ELÉRÉSE

FELHASZNÁLÓI FIÓK, ÉRTESÍTÉS ÉS ÁLTALÁNOS BEÁLLÍTÁSOK

## My Account / Saját fiók: felhasználói menü

The image shows a user account interface for TORO. On the left is a dark red sidebar menu with the TORO logo at the top. Below the logo is a search bar with the placeholder text "Search module, customer, ...". The menu items are: "Welcome" (with a home icon), "Customers" (with a person icon), "Modules and clusters" (with a tablet icon), and "Concepts" (with a network icon). At the bottom of the sidebar, there are two buttons: "My account" (with a hand icon pointing to the right) and "Logout" (with a right arrow icon). The main content area on the right has a dark red header with the TORO logo and the text "THE TORO COMPANY" and "tempusairdemo@toro.com". Below the header is a navigation bar with "Account" (highlighted with a red box), "Rights", "Tags", "Customers", and "Professionals". The main content area is divided into two sections: "Identity" and "Alerts". The "Identity" section has fields for "tempusairdemo@toro.com", "The Toro Company", "New password", and "Password Confirmation". The "Alerts" section has a text input field for "Email notifications will be sent to the following address :", a question "Would you like to be notified when the batteries of your modules are low?", and two toggle switches for "Email" and "Notification". Below the "Alerts" section is a "Units" section with dropdown menus for "Volume", "Flow rate", "Pressure", "Speed", "Rainfall", "Time format", "Area", and "Temperature". Three callout boxes are overlaid on the interface: a black circle with white text "HOZZÁFÉRÉS A FELHASZNÁLÓI MENÜHÖZ" pointing to the "My account" button; a white circle with black text "AZONOSÍTÓ ÉS JELSZÓKEZELÉS" pointing to the "Identity" section; and another white circle with black text "RIASZTÁSOK ÉS MÉRTÉKEGYSÉGEK BEÁLLÍTÁSA" pointing to the "Alerts" and "Units" sections.

## Search / Keresés eszköz



LEHETŐVÉ TESZI A KERESÉST ÉS A KÖZVETLEN PARANCSIKONT AZ ESZKÖZÖKHÖZRE, FELHASZNÁLÓKHOZ, FÜRTÖKHOZ VAGY

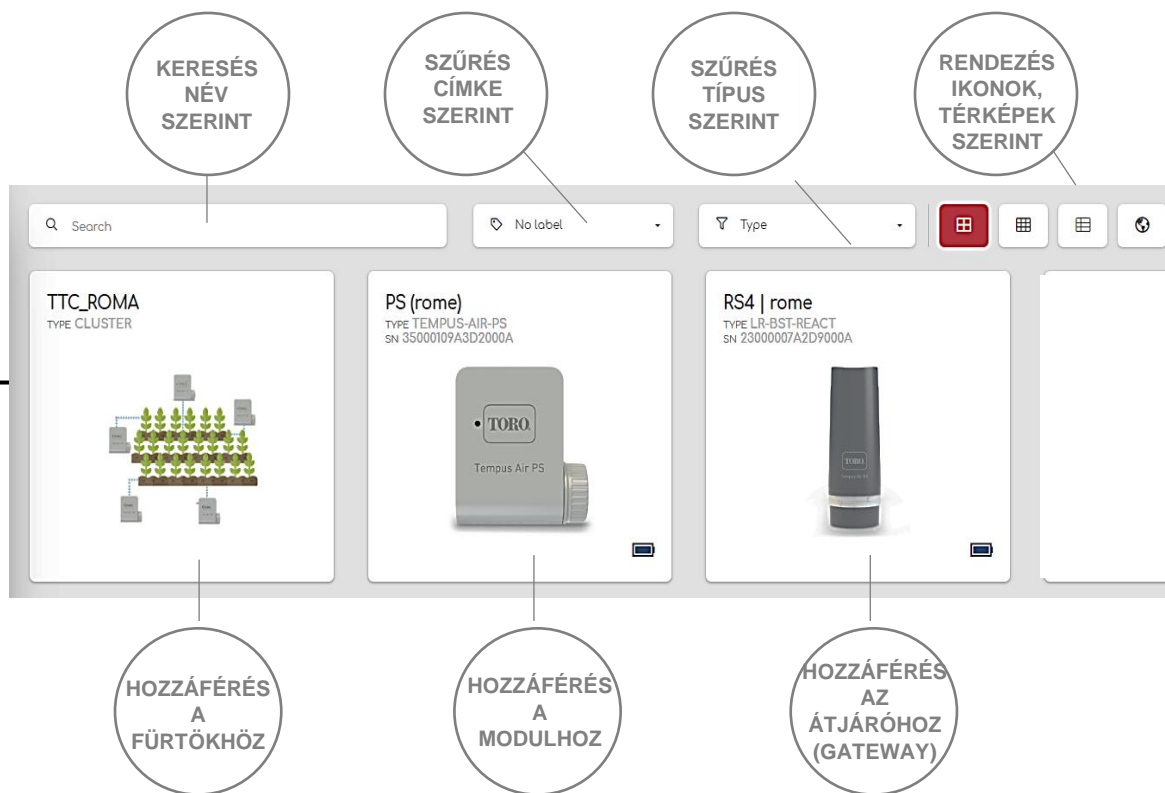
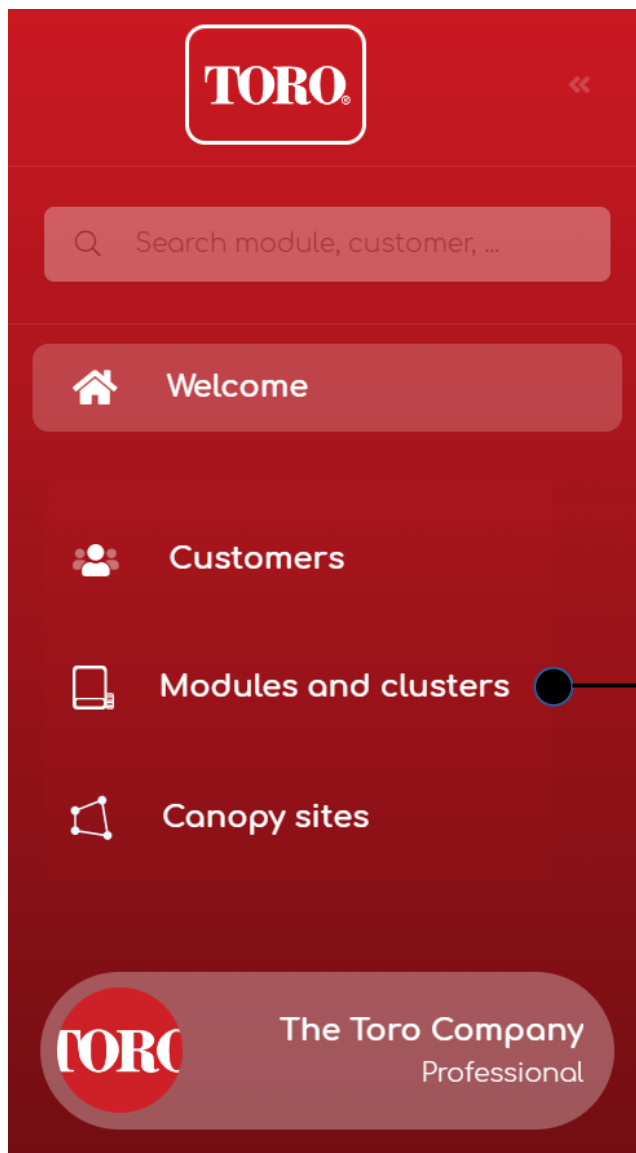
VÁLASSZA KI A KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉSHEZ



IRJA BE A KERESENDŐ ESZKÖZT, ÜGYFELET, FÜRTÖT VAGY WEBHELYET

## Modules and Clusters / Modulok és fűrtök menü

MEGJELENÍTI, ÉS KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉST BIZTOSÍT A FELHASZNÁLÓHOZ TÁRSÍTOTT ÖSSZES TEMPUS AIR BERENDEZÉSHEZ.



# Gateway Átjáró nézet és információk

MEGJELENÍTI ÉS KEZELI AZ ÁTJÁRÓT, VEZÉRLI A TÁRSÍTOTT MODULOKAT

The screenshot shows the control interface for a gateway named 'RS4 | rome'. It includes the device name, type (LR-BST-REACT), and serial number (SN 23000007A2D9000A). A 'Seen' timestamp of July 21, 2023, 15:49 and a 'Charged' status are displayed. Below the main information are several icons: a red circle with a white exclamation mark, a red circle with a white 'X', a red battery icon, a red circle with a white location pin, a red circle with a white pencil, and a red circle with a white trash can. To the right are two tabs: 'INVENTORY' (highlighted) and 'HISTORY'.



The screenshot shows the control interface for a gateway named 'Qualif1-BW (Florence)'. It includes the device name, type (TEMPUS-AIR-BW), and serial number (SN 13000008S0BE000A). A 'Seen' timestamp of July 21, 2023, 16:43 and a 'Charged' status are displayed. Below the main information are several icons: a red circle with a white exclamation mark, a red circle with a white 'X', a red circle with a white location pin, a red circle with a white pencil, and a red circle with a white trash can. To the right are two tabs: 'INVENTORY' (highlighted) and 'HISTORY'.



## PAIRED DEVICES

The screenshot shows the 'PAIRED DEVICES' section of the interface. It features a search bar, a 'Tag' dropdown, and a 'Filter' dropdown. Below these are three device cards. The first card is for 'A1-CT4 (Florence)' (TYPE TEMPUS-AIR-CT, SN 660401082B94000A) and includes a red tooltip: 'The last communication between your controller and its gateway occurred on 21/07/23 at 17:46.' The second card is for 'A2\_CT1 (florence)' (TYPE TEMPUS-AIR-CT, SN 660101082BA7000A). The third card is for 'S4 (florence)' (TYPE TEMPUS-AIR-MS, SN 740004082B84000A) and includes a red tooltip: 'The battery level for your module S4 (florence) is 40%'. Each card shows a TORO device image and a battery status icon with a green double-headed arrow.



## CT Module Vezérlő modul nézet és információ:

MEGJELENÍTI, ÉS KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉST BIZTOSÍT A KORÁBBAN PÁROSÍTOTT ÉS HOZZÁRENDELTE EGYSÉGEKHEZ

### A1-CT4 (Florence)

TYPE TEMPUS-AIR-CT  
SN 660401082B94000A

Module up to date 40%

PROGRAMS COMMANDS FLOWMETER AUTOMATIONS HISTORY

Module up to date  
Changed the July 20, 2023 to 17h50. Sent on July 20, 2023 to 17h50.

- ÁTJÁRÓ HOZZÁFÉRÉS
- TÉRKÉP MEGTEKINTÉSE / SZERKESZTÉSE
- BEÁLLÍTÁSOK BIZTONSÁGI MENTÉSE / VISSZAÁLLÍTÁSA
- NÉV SZERKESZTÉSE
- KLASZTER (FÜRT) HOZZÁFÉRÉS
- EGYSÉG LEVÁLASZTÁSA

#### Station programming

EDIT STATIONS

SUMMARY

Window	Flow Rate	Volume
CALCIO (A1-V1)	10 m³/h	30 m³
CALCIO (A1-V2)	10 m³/h	30 m³
CALCIO (A1-V3)	10 m³/h	30 m³
CALCIO (A1-V4)	10 m³/h	30 m³
Main pump	-	120 m³

July 21, 2023 Today

Watering Pump opening

ÖNTÖZÉSI PROGRAMOK

DRAG & DROP "FOGD ÉS VIDD"

V1R4

## CT Module Vezérlő modul nézet és információ:

MEGJELENÍTI, ÉS KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉST BIZTOSÍT A KORÁBBAN PÁROSÍTOTT ÉS HOZZÁRENDELTE EGYSÉGEKHEZ

**A1-CT4 (Florence)**  
TYPE TEMPUS-AIR-CT  
SN 660401082B94000A

Module up to date 40%

PROGRAMS COMMANDS FLOWMETER AUTOMATIONS HISTORY

ÁTJÁRÓ HOZZÁFÉRÉS TÉRKÉP MEGTEKINTÉSE / SZERKESZTÉSE **BEÁLLÍTÁSOK BIZTONSÁGI MENTÉSE / VISSZAÁLLÍTÁSA** NÉV SZERKESZTÉSE KLASZTER (FÜRT) HOZZÁFÉRÉS EGYSÉG LEVÁLASZTÁSA

Module up to date  
Changed the July 20, 2023 to 17h50. Sent on July 20, 2023 to 17h50.

### Salvataggio e ripristino del modulo

Salvare la configurazione del modulo corrente o ripristinare quelle vecchie ?

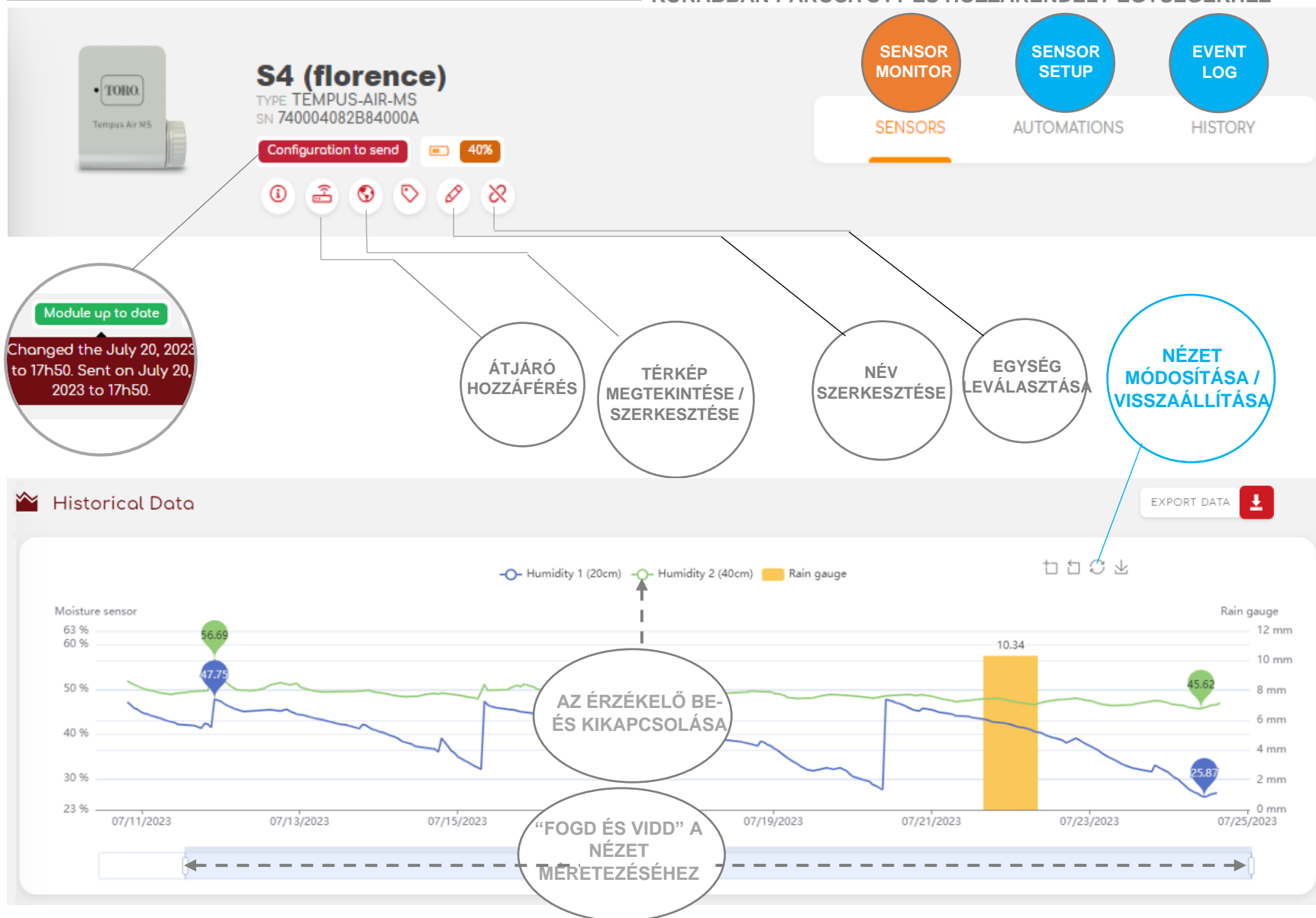
Nome del backup ... Creare

Cognome	Data	Anteprima	Elimina	Recupera backup
Backup automatico	9 maggio 2022 16: 15	Anteprima	Elimina	Recupera backup
Backup automatico	30 marzo 2022 08: 48	Anteprima	Elimina	Recupera backup
Automatic backup	23 dicembre 2021 13: 47	Anteprima	Elimina	Recupera backup
Backup automatico	24 settembre 2021 15: 13	Anteprima	Elimina	Recupera backup
Backup automatico	23 settembre 2021 15: 56	Anteprima	Elimina	Recupera backup

Mostra elementi 5


## MS Module Szenzor modul nézet és információ

MEGJELENÍTI, ÉS KÖZVETLEN HOZZÁFÉRÉST BIZTOSÍT A KORÁBBAN PÁROSÍTOTT ÉS HOZZÁRENDELTE EGYSÉGEKHEZ



## How to Érzékelők beállítása (MS és CT egységekben)

RIASZTÁSOK ÉS AUTOMATIKUS SZABÁLYOK BEÁLLÍTÁSA A KORÁBBAN PÁROSÍTOTT ÉS A MODULHOZ TÁRSÍTOTT ÉRZÉKELŐKHÖZ.



### S4 (florence)

TYPE TEMPUS-AIR-MS  
SN 740004082B84000A

Configuration to send 40%

ÉRZÉKELŐ ÉRZÉKELŐ BEÁLLÍTÁS ESEMÉNYN APLÓ

SENSORS AUTOMATIONS HISTORY

#### Alerts and automatic rules

SENSOR MANAGEMENT

HUMIDITY 1 (20CM) HUMIDITY 2 (40CM) RAIN GAUGE

**Sensor type**  
Choose the type of sensor you installed  
Moisture sensor

**Notification preference**  
Choose the ways you want to be notified.  
Push Notification  Email

**Alerts for exceeding thresholds**  
Enter thresholds to be notified when extreme values are reached.  
Low threshold  25 % High threshold  55 % Save

**Linked modules**

**Modules**  
Link to your TEMPUS-AIR-MS the modules which will be controlled by the next actions.  
Modules belonging to a cluster must be linked with core, they are marked with an icon #

Add modules All - Add

A1-CT4 (Florence) TEMPUS-AIR-CT - 660401082B94000A	<input type="checkbox"/>
A2-CT1 (florence) TEMPUS-AIR-CT - 660101082BA7000A	<input type="checkbox"/>

**Action**  
All the modules linked to the TEMPUS-AIR-MS will be affected.

Low threshold not reached No action	High threshold exceeded Permanent OFF	Back between thresholds OFF - 1 day
--	--	--

Register

**ÉRZÉKELŐ TÍPUS**

Az érzékelő bemenetet a helyszínen, BT-n keresztül előre kell meghatározni a MyToroTempus alkalmazásban.

**FIGYELMEZTETÉSEK BEÁLLÍTÁSA**

Push értesítés: APP felugró üzenet..

E-mail értesítés: a felhasználói fiókban megadott felhasználók kézsére kerül kiküldésre

**KÜSZÖBÉRTÉKEK BEÁLLÍTÁSA**

A paraméterek és mértékegységek az érzékelő típusától függően változnak.

**ESEMÉNYEK MODULHOZ RENDELÉSE**

Minden érzékelő összekapcsolható a felhasználó bármely Tempus Air moduljával.

**MŰVELETEK BEÁLLÍTÁSA**

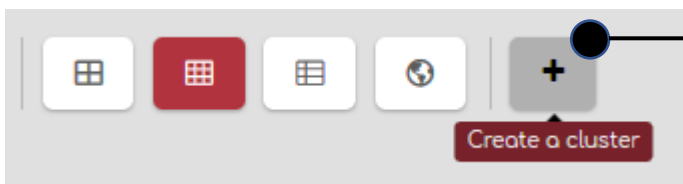
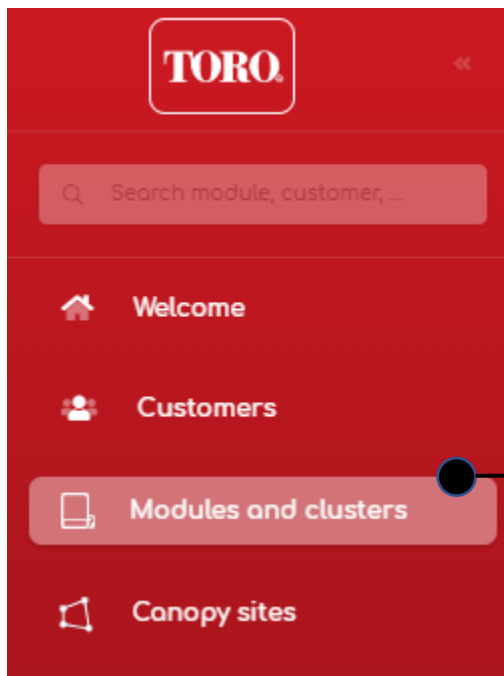
- **Nincs művelet:** a küszöbérték riasztás nem változtatja meg a működési állapotot
- **KI (állandó vagy valahány nap):** a kiválasztott egységek OFF állapotban lesznek a következő eseményig (állandó), vagy a beállított napok után visszaállnak az ON állapotba (ha be van állítva).
- **ON:** a kiválasztott egység BE állásba kerül (üzemkész)

## How to : KLASZTRE (FÜRT) létrehozása

### A KLASZTER A MODULOK CSOPORTJA.

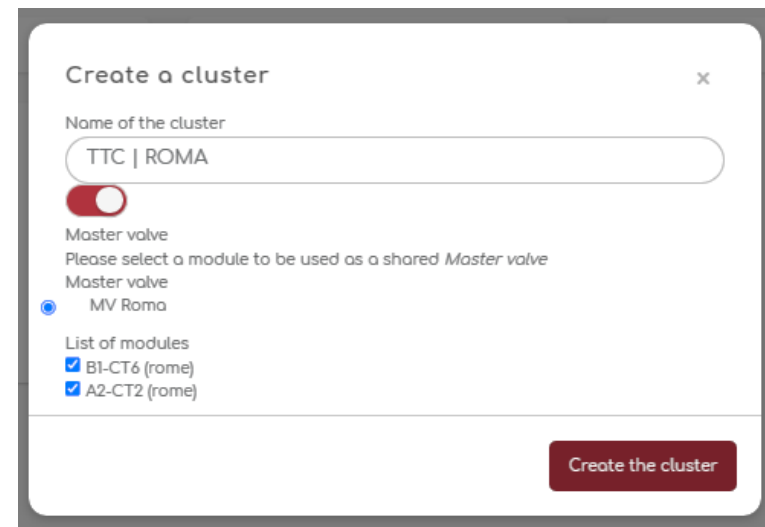
A fűrt konfigurálása lehetővé teszi a különböző vezérlők csoportosítását, a hozzáférés, a nézetek és az öntözési összefoglaló egy helyről való kezelését.

- Minden fűrtben csak egy MV (mesterszelep) lehet.
- Minden CT (vezérlő) modul csak egy fűrthöz társítható..

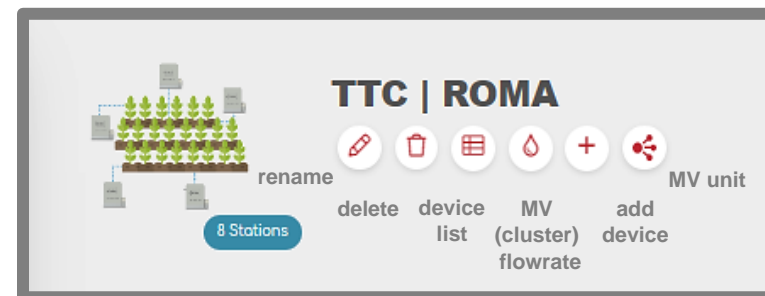


### FÜRT KIALAKÍTÁS

- 3
- ÍRJA BE A FÜRT NEVÉT
  - MV KIVÁLASZTÁSA ÉS TÁRSÍTÁSA (HA ELÉRHETŐ)
  - VÁLASSZA KI ÉS CSATLAKOZTASSA A CT MODULOKAT



- 4
- HA A FÜRT LÉTREJÖTT MEGNÉZHETŐK A TÁRSÍTOTT ESZKÖZÖK, AZ ÖSSZ ZÓNASZÁM. KEZELI AZ ÖNTÖZÉST ÉS A KÖZPONTI MESTERSZELEPET



# How to : Az öntözés ütemezése

**TTC | ROMA**

8 Stations

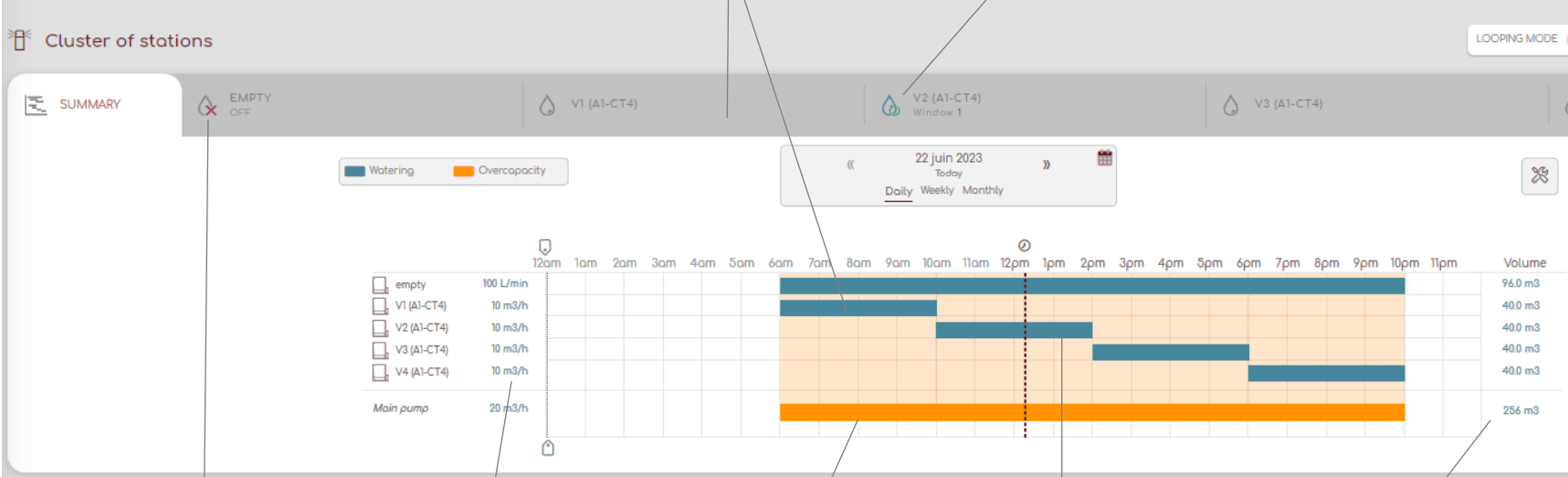
PROGRAMS   FLOWMETER   AUTOMATIONS   COMMANDS

ÖNTÖZÉS MEGTEKINTÉS E ÉS MÓDOSÍTÁSA

ÖNTÖZÉSI ÖSSZEFOGLALÓ

KIMENETEK ÁLLAPOT

	A2_1 OFF	STATION IN OFF: NO IRRIGATION ALLOWED
	B1-1	NO IRRIGATION SCHEDULED
	V3 (A1-CT4) Window 1	IRRIGATION ACTIVE



OFF / KI (FELHASZNÁLÓ VAGY ÉRZÉKELŐ ÁLTAL)

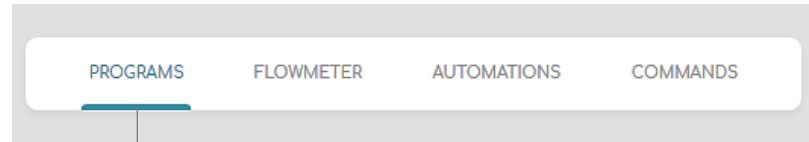
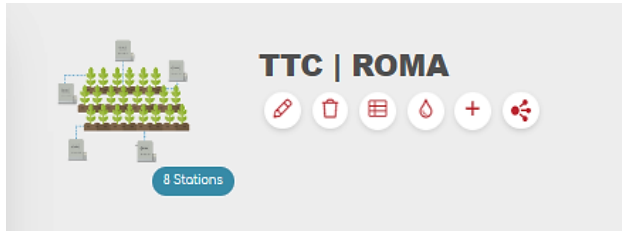
NÉVLEGES ÁRAMLÁS

SZIVATTYÚ ÉS ÁRAMLÁS SZABÁLYOZÁSA

ÖNTÖZÉSI PROGRAM

BECSÜLT VÍZMENNYISÉG

# How to : Az öntözés ütemezése



ÖNTÖZÉS ÉS MÓDOSÍTÁSA

ÖNTÖZÉSI ÖSSZEFOGLALÓ

Cluster of stations

LOOPING MODE  Search for a station

SUMMARY MISTING (CT1.1) V1 (A1-CT4) V2 (A1-CT4) V3 (A1-CT4) FERT (A1-CT4)

Associated module: Quali-CT4 (Florence)

Stop / restart station:

Cyclic irrigation: By time  By volume  By application rate

Calendar: Custom

Days: Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, Saturday, Sunday

Fertigation station:

Station flowrate: 10 m<sup>3</sup>/h

Water budget: 100 %

	Start	End	Constant watering	Water during	Dry for	
1	7:00	8:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Delete"/> <input type="button" value="Edit"/>
2	12:00	13:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Delete"/> <input type="button" value="Edit"/>
3	17:00	18:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="Delete"/> <input type="button" value="Edit"/>

MÓD: IDŐ / VÍZMENNYISÉG / MM SZERINT

MIKOR ÖNTÖZZÖN

TÁPOLDATOZÁS

NÉVLEGES ÁRAMLÁS

ÖNTÖZÉS KEZDÉSI IDŐPONTJA

ÖNTÖZÉS VÉGE

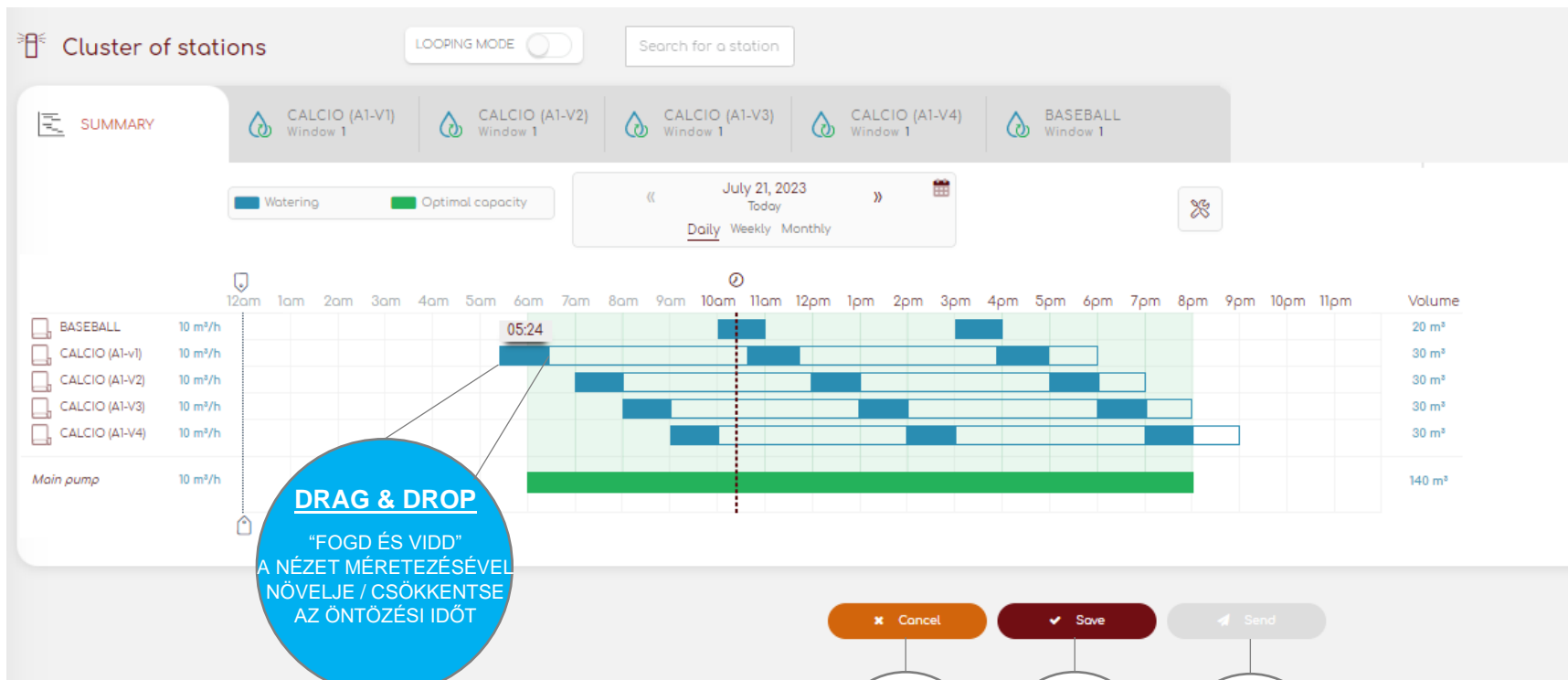
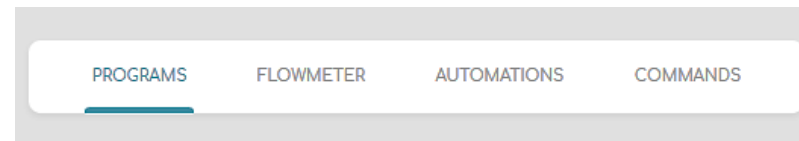
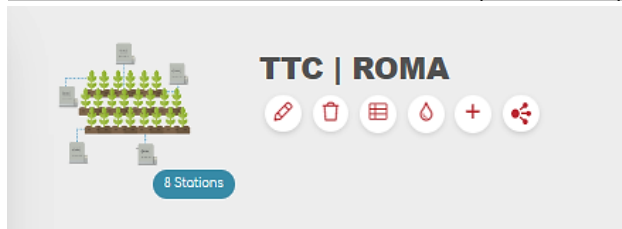
ALKALMAZÁSI MÓD

ÖNTÖZÉSI ABLAK HOZZÁADÁS

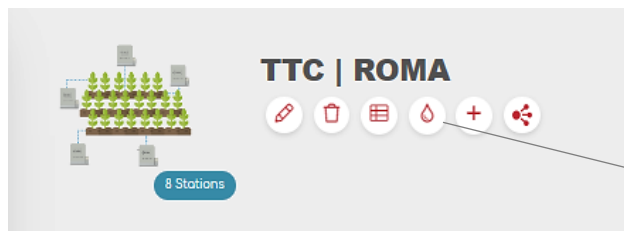
SZERKESZTÉS / MEGERŐSÍTÉS

TÖRLÉS

## How to : Öntözés beállítása (húzással)



## How to : Az MV (mesterszelep) és a vízóra

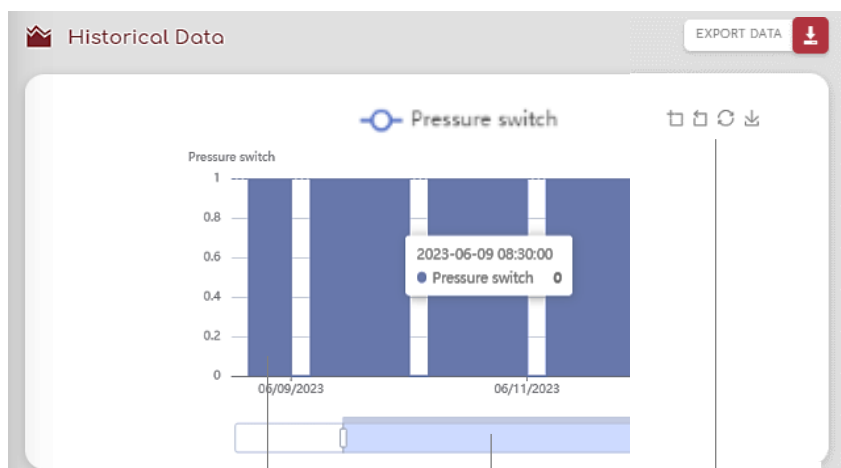


MV  
névleges  
áramlás



ÉRZÉKELŐ  
ADATAI

ÉRZÉKELŐ  
BEÁLLÍTÁSOK



ÉRZÉKELŐ  
ADATAI

IDŐVONAL

ZOOM

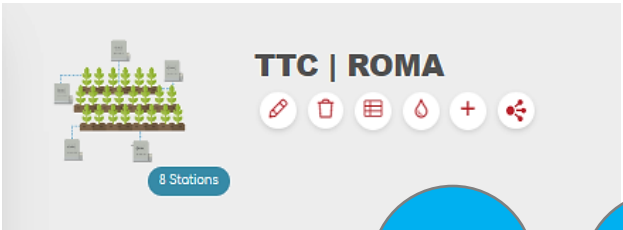
The 'Export data' panel allows setting a time range (01/06/2023 00:00 - 22/06/2023 12:24), timezone (Europe/Paris), and file format (Excel, CSV, JSON). The 'Alerts and automatic rules' panel shows settings for 'Alerts on shared flowmeter (cluster)' with high and low threshold options and notification methods (Push, Email).

EXPORT  
FORMÁTUM

RIASZTÁSI  
BEÁLLÍTÁS

- Minute
- Hour
- Day

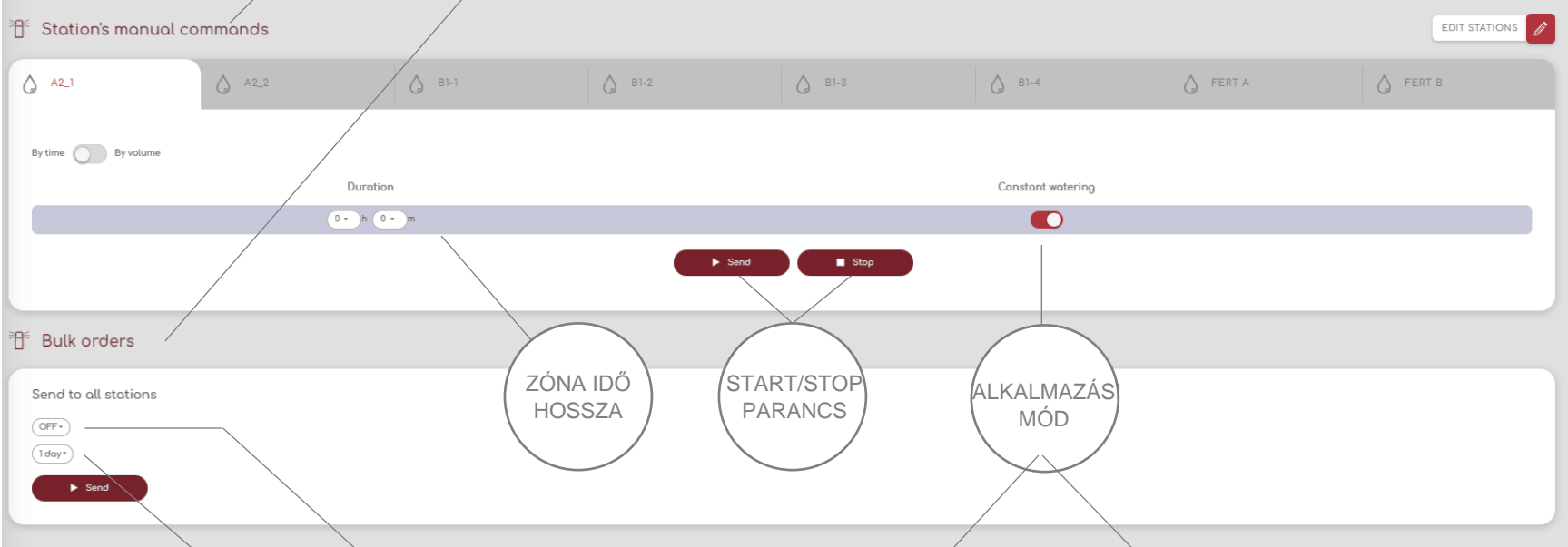
# How to : Kézi műveletek egy fűrtben



KÉZI MŰVELETEK

ZÓNA PARANCSONK

GLOBÁLIS PARANCSONK



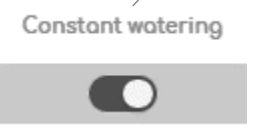
ZÓNA IDŐ HOSSZA

START/STOP PARANCSONK

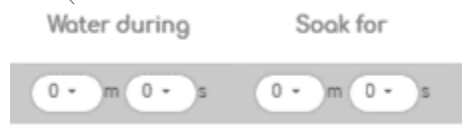
ALKALMAZÁS MÓD

Permanent  
1 day  
2 days

BE / KI ÁLLAPOT MÓDOSÍTÁSA



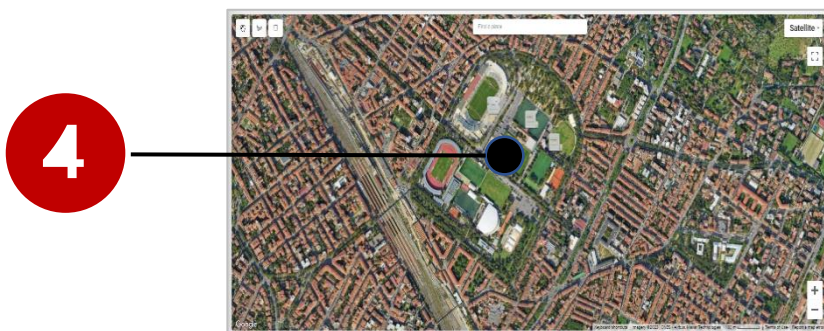
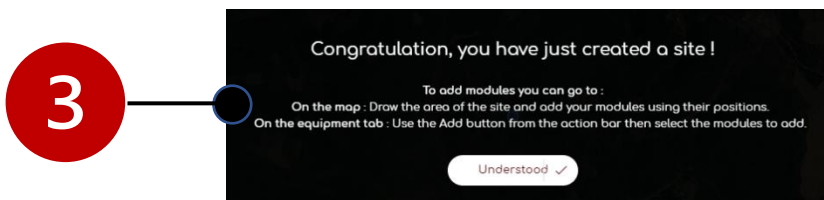
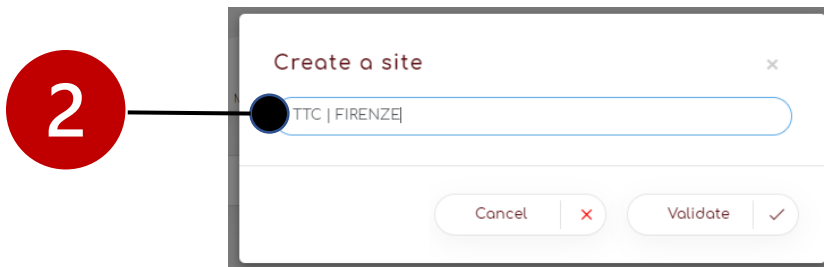
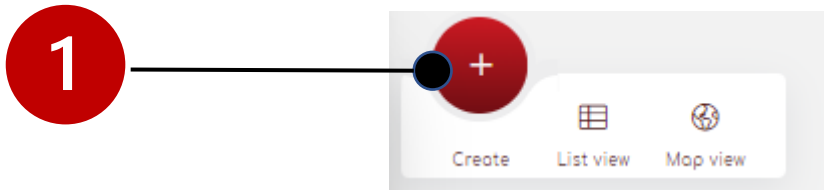
Irrigation time will be performed the whole time as set



Irrigation will be performed by application/soak cycle as defined

The image shows a mobile application interface for managing sites. On the left is a dark red sidebar with the TORO logo at the top, a search bar, and menu items: Welcome, Customers, Modules and clusters, and Canopy sites (which is selected). At the bottom of the sidebar is the TORO logo and 'The Toro Company Professional'. On the right is a light grey panel showing site management options. Callouts in Hungarian point to specific elements: 'ÚJ HELYSZÍN LÉTREHOZÁSA' points to a red '+' icon labeled 'Create'; 'LISTA NÉZET' points to a grid icon labeled 'List view'; 'TÉRKÉP NÉZET' points to a globe icon labeled 'Map view'; and 'HELYSZÍN HOZZÁFÉRÉS' points to the 'Canopy sites' menu item. Below the view options, the site name is shown as 'TTC | ROMA' and a 'Show 10 items' control is visible.

## How to : Új helyszín létrehozása térkép módszerrel

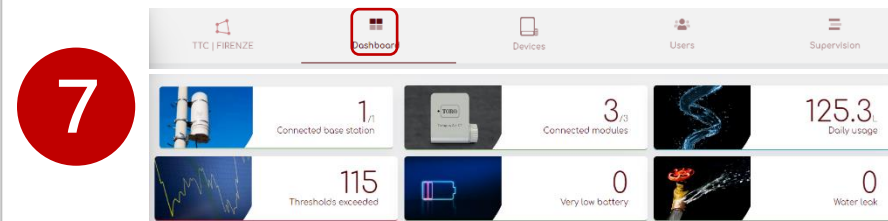
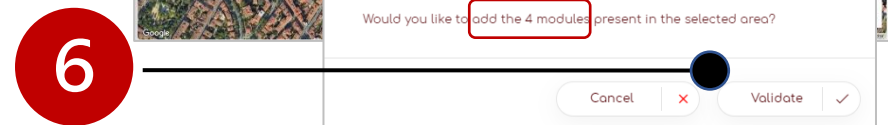
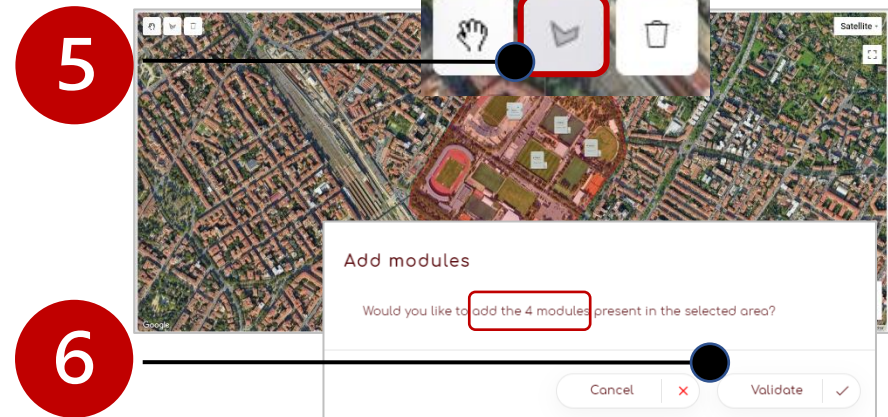


Navigáljon a térképen a telepített eszközök helyének meghatározásához. Nagyítsa fel a telephely nézetének megfelelő méretre.

## MIELŐTT FOLYTNÁ

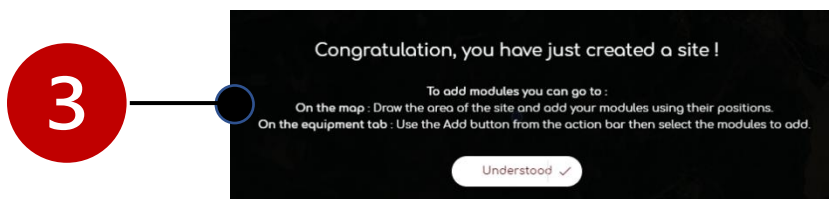
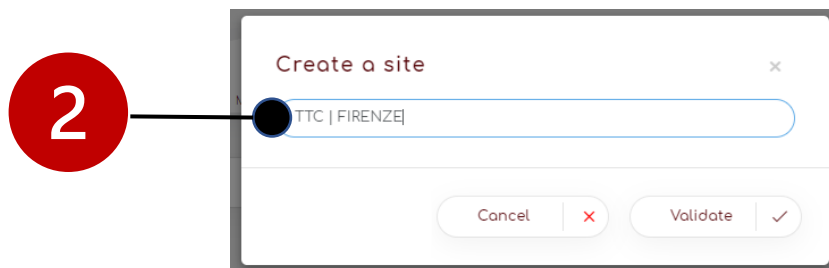
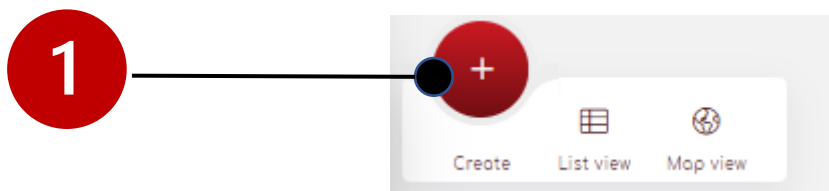
elengedhetetlen a terület előzetes kijelölése.

Rajzolja meg a helyszín kerületének alakját, beleértve a helyszín összes egységét (átjárókat és modulokat). A folytatás előtt ellenőrizze a kijelölést, hogy az összes egység szerepel-e a listában.

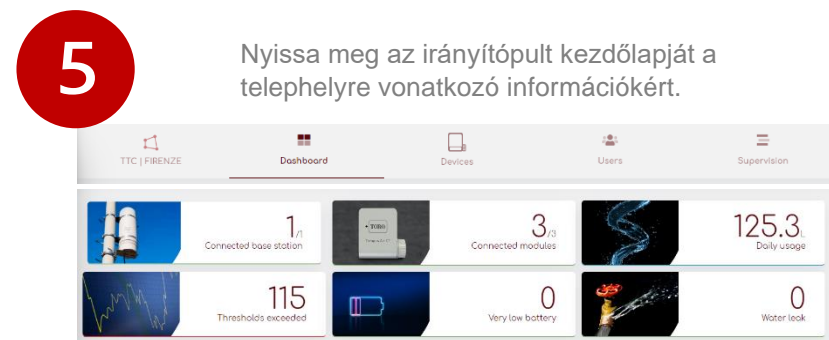


Hozzáférés az irányítópult kezdőlapjához a telephelyre vonatkozó információkért.

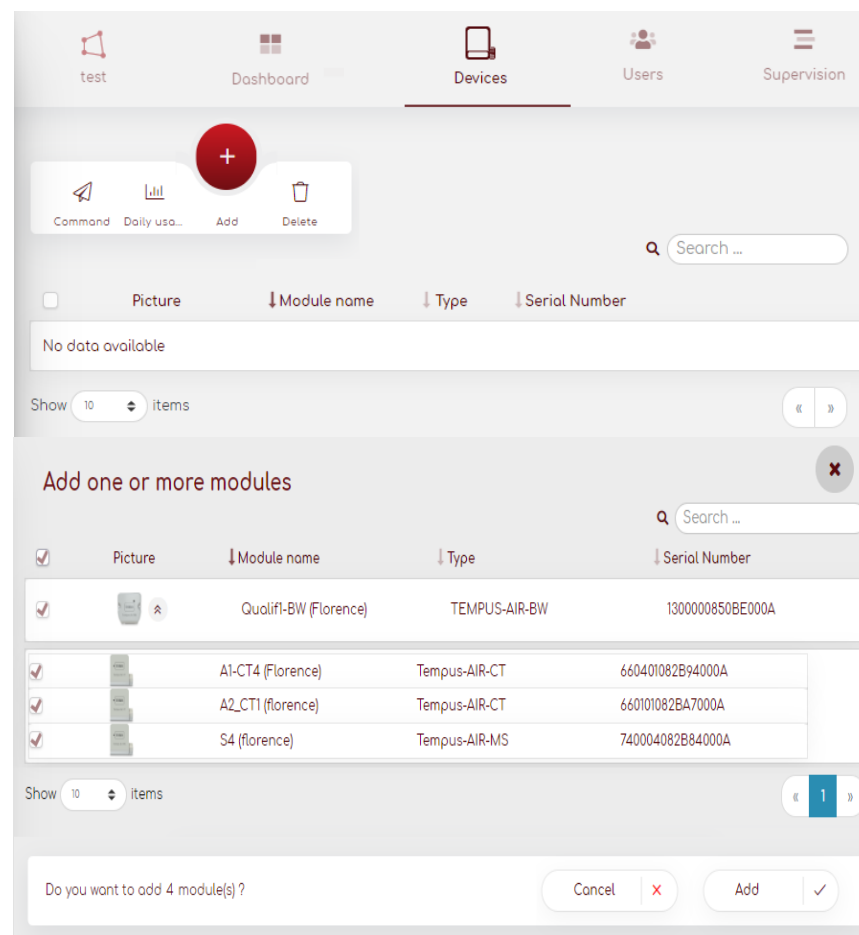
## How to : Új helyszín létrehozása térkép módszerrel



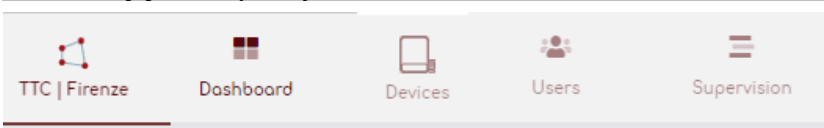
**MIELŐTT FOLYTNÁ**  
elengedhetetlen a terület előzetes kijelölése.



- 4
- Válassza a DEVICE menüt
  - Egységek hozzáadása
  - Válassza ki az egységeket (átjárók vagy modulok)
  - Erősítse meg és mentse el a kijelölést.



## Canopy Telephely menü



TÉRKÉP REFERENCIA SEGÍTSÉGÉVEL HOZZA LÉTRE ÉS KEZELJE A TERÜLETET

TÉRKÉP VAGY MŰHOLDNÉZET



# Canopy Telephelyek műholdas NDVI képei

## A HELYSZÍN MEGFIGYELÉSE NDVI MŰHOLDKÉPEK SEGÍTSÉGÉVEL

TTC | Firenze   Dashboard   Devices   Users   Supervision

Satellite   Rename   Delete

Find a place

MŰHOLD MENÜ

HIGH NDVI INDEX

NÉZET BEÁLLÍTÁSA

MŰHOLDKÉPEK

Satellite images   Optical sight +   Vegetation index x   Opacity

12-07-2023   07-07-2023   02-07-2023   27-06-2023   22-06-2023   17-06-2023   12-06-2023

### NDVI INDEX

Az NDVI (normalizált differenciált vegetációs index) egy grafikus mutató, amely műholdról származó távérzékelési adatok elemzésére használható, annak értékelésére, hogy az adott területen van-e és milyen állapotú az élő növényzet.

### AZ NDVI INDEX ÉRTELMEZÉSE

A növények a napsugárzást a fotoszintetikusan aktív sugárzás (PAR) spektrális tartományában veszik fel, amelyet aztán a fotoszintézis folyamatában energiaforrásként használnak. A levélsejtek a közeli infravörös színek tartományában szórják (azaz visszaverik és továbbítják) a napsugárzást.

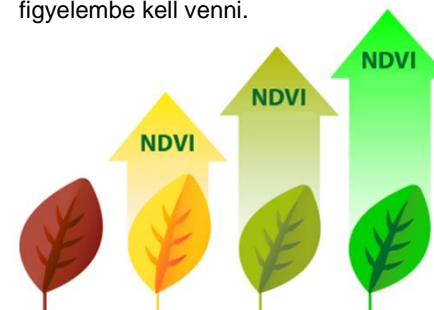
Reflectance of healthy vegetation



Reflectance of stressed vegetation



Az NDVI-t csak általános visszajelzésként lehet értelmezni. Ott, ahol nagy pontosságra van szükség, minden bizonytalansági tényezőt figyelembe kell venni.



# Canopy Telephelyek irányítópultja

AZ ESZKÖZÖKKEL, ÉRZÉKELŐKKEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK, ÉRTESÍTÉSEK ÉS RIASZTÁSOK KEZELÉSE, NYOMON KÖVETÉSE.

The interface includes a navigation bar with 'TTC | Firenze', 'Dashboard', 'Devices', 'Users', and 'Supervision'. The dashboard features six summary cards: 'Connected base stations' (2/2), 'Connected modules' (3/3), 'Daily usage' (193.1 m³), 'Thresholds exceeded' (44), 'Very low battery' (0), and 'Water leak' (0). Below these are filter buttons for 'Base stations', 'Modules', 'Disconnected', 'Watering', 'Alerts', 'Low batteries', 'Water leaks', and 'Daily usage'. A search bar is also present.

Product	Name	Communication	Battery	Watering status	Pressure switch	Notifications
TEMPUS-AIR-MS	S4 (florencia)	●	🔋			0 📄 42 🔔
TEMPUS-AIR-BW	Qualif1-BW (Florence)	●				2 📄
TEMPUS-AIR-CT	Qualif1-CT4 (Florence)	●	🔋	1 ON 4 ON		0 📄
TEMPUS-AIR-CT	Qualif1-CT1 (Florence)	●	🔋			2 📄 2 🔔
TEMPUS-AIR-BS	Qualif1_BS (Florence)	●	🔋			0 📄

At the bottom, there is a 'Show 10 items' dropdown and a pagination control showing page 1 of 1.

KOMMUNIKÁCIÓS ÁLLAPOT

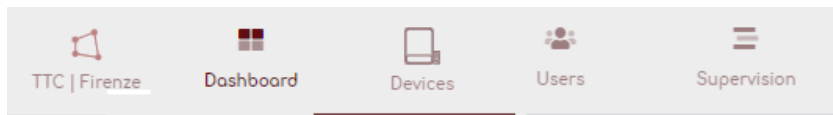
ELEM TÖLTÖTTSSÉG

KIMENETI ÁLLAPOT)

FIGYELMEZTETÉSEK ÉS ÉRTESÍTÉSEK

# Canopy Telephelyi modulok kezelése

## TEMPUS AIR ESZKÖZÖK HOZZÁADÁSA, ELTÁVOLÍTÁSA, PARANCSONK TESTRESZABÁSA ÉS KEZELÉSE







KIVÁLASZTOTT ÁTJÁRÓ

KIVÁLASZTOTT EGYSÉGEK

KÉZI / RENDSZER PARANCSONK

ÁTFOLYÁSMÉRŐ JELENTÉS

ESZKÖZ HOZZÁADÁSA / ELTÁVOLÍTÁSA

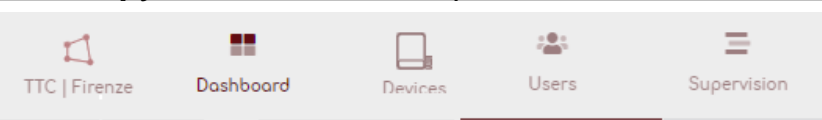
<input checked="" type="checkbox"/>	Picture	Module name	Type	Serial Number
<input checked="" type="checkbox"/>		Qualif1-BW (Florence)	TEMPUS-AIR-BW	1300000850BE000A
<input checked="" type="checkbox"/>		Qualif1-CT4 (Florence)	Tempus-AIR-CT	660401082B94000A
<input checked="" type="checkbox"/>		Qualif1-CT1 (Florence)	Tempus-AIR-CT	660101082BA7000A
<input checked="" type="checkbox"/>		S4 (florence)	Tempus-AIR-MS	740004082B84000A

Show 10 items

« 1 »

## Canopy Felhasználókkal kapcsolatos menü

LEHETŐVÉ TESZI AZ ÁLLANDÓ VAGY ALKALMI FELHASZNÁLÓK SZÁMÁRA, HOGY FELÜGYELJÉK ÉS KEZELJÉK A TERÜLET ADATAIT ÉS A KAPCSOLÓDÓ ESZKÖZÖK INFORMÁCIÓIT.



FELHASZNÁLÓ MEGHÍVÁSA      FELHASZNÁLÓ E-MAIL CÍME      ALKALMI FELHASZNÁLÓ TÖRLÉSE

Invite      @ Email address      Send      ✓

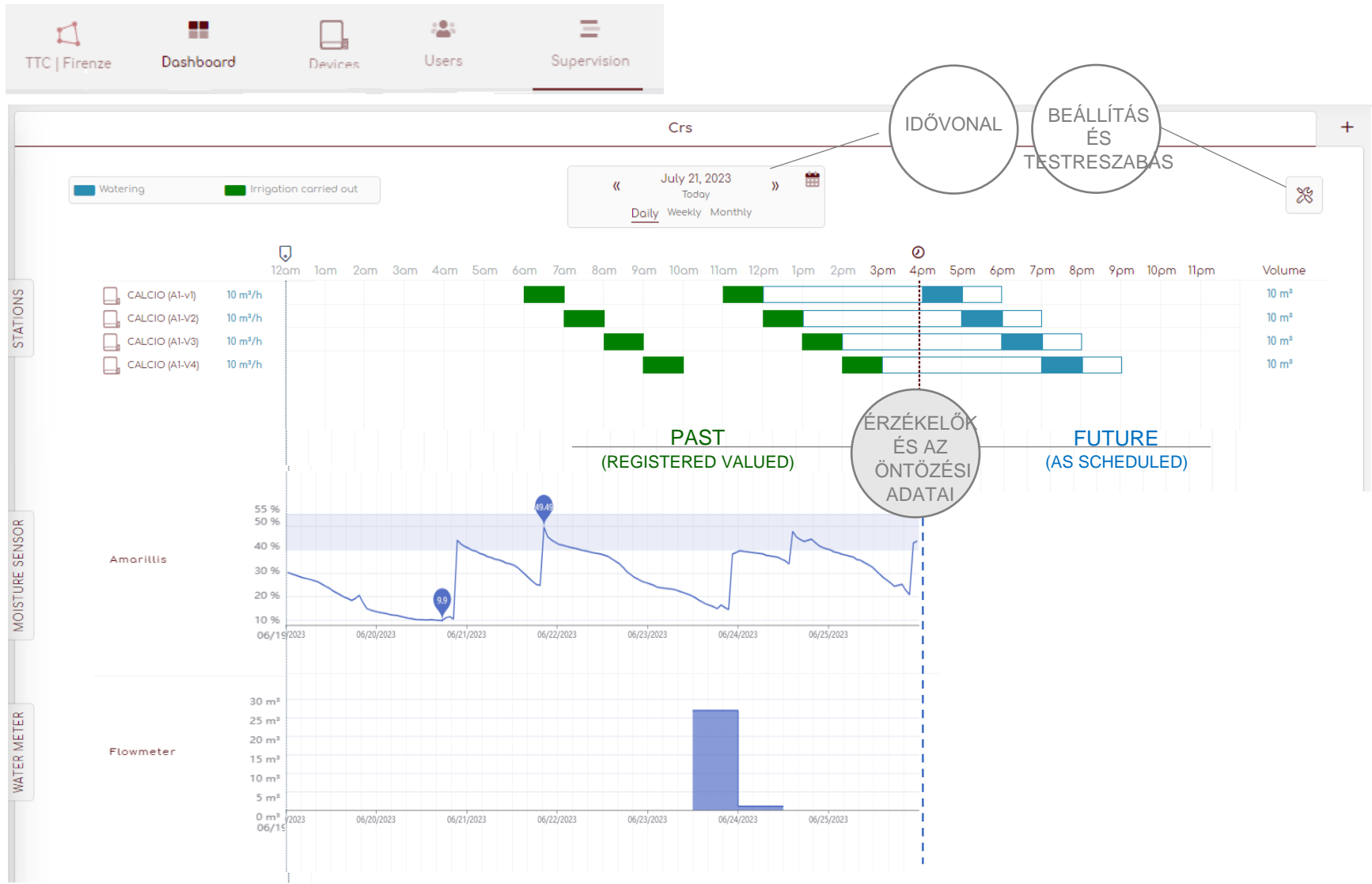
Search ...

Email	Firstname	Name	Rights	Actions
tempusairdemo@toro.com	TempusAir	DEMO		
cristian.margheri@toro.com	Cristian	Margheri	owner	

Show 25 items      « 1 »

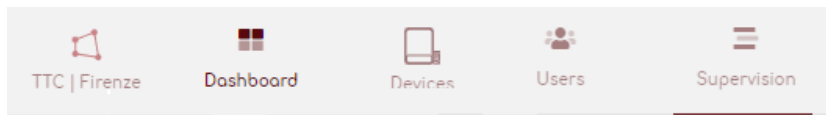
# Canopy Telehelyek felügyelete

LEHETŐVÉ TESZI, HOGY AZ ÖNTÖZÉSI ELŐZMÉNYEK ÉS AZ ÉRZÉKELŐ ÉRTÉKEK ÖSSZEKAPCSOLÁSÁVAL SZEMÉLYRE SZABOTT NÉZETEKET HOZZON LÉTRE




## how to : Kombinált nézet beállítása és testreszabása

TESTRE SZABOTT NÉZETEK LÉTREHOZÁSA AZ ÖNTÖZÉSI ELŐZMÉNYEK ÉS AZ ÉRZÉKELŐ ÉRTÉKEK ÖSSZEKAPCSOLÁSÁVAL



Monitor and analyze the data collected by your probes and the irrigation performed by your stations.

- 1 Click on button  to create a control zone.
- 2 Associate stations and probes.
- 3 Analyze the data and check the watering history.

1

+ ATTINTSON AZ "ADD" GOMBRA ÚJ NÉZET LÉTREHOZÁSÁHOZ

Name of control zone

Stations	Sensors
<input type="checkbox"/> A1-CT4 (Florence) <input type="checkbox"/> CALCIO (A1-V1) <input type="checkbox"/> CALCIO (A1-V2) <input type="checkbox"/> CALCIO (A1-V3) <input type="checkbox"/> CALCIO (A1-V4)	<input type="checkbox"/> A1-CT4 (Florence) <input type="checkbox"/> Campo Calcio - Water Meter
<input type="checkbox"/> A2_CT1 (florencia) <input type="checkbox"/> BASEBALL	<input type="checkbox"/> A2_CT1 (florencia) <input type="checkbox"/> BoseBall Field - Water Meter
	<input type="checkbox"/> S4 (florencia) <input type="checkbox"/> Humidity 1 (20cm) <input type="checkbox"/> Humidity 2 (40cm)

2

ADJA MEG AZ ÚJ NÉZET NEVÉT

3

VÁLASSZA KI ÉS SZABJA TESTRE A NÉZETBEN MEGJELÉNÍTENI KIVÁNT ÖSSZES INFORMÁCIÓT (KIMENETEK ÉS BEMENETEK)



**For Technical Assistance:**

<https://www.toro-ag.it/eng/tempus-air-controllers/>