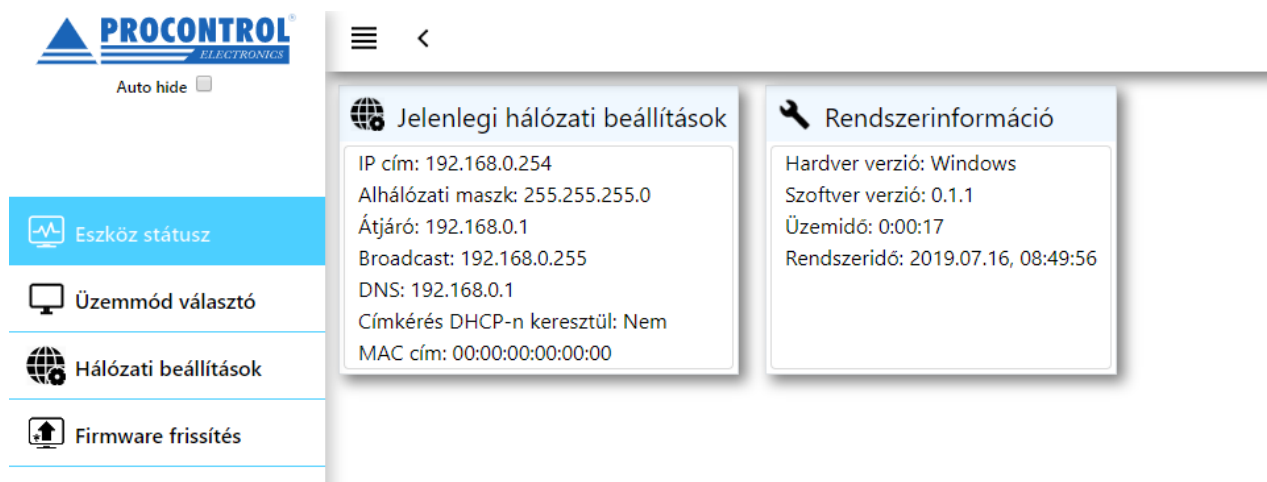


CMDP ledmátrix kijelzők webes felülete

verzió: 1.0 2019.07.17

Státusz információk

A weboldal megnyitáskor az eszköz státuszát kilistázva indul. Itt leolvashatók a jelenlegi hálózati beállítások és fontosabb rendszerinformációk.



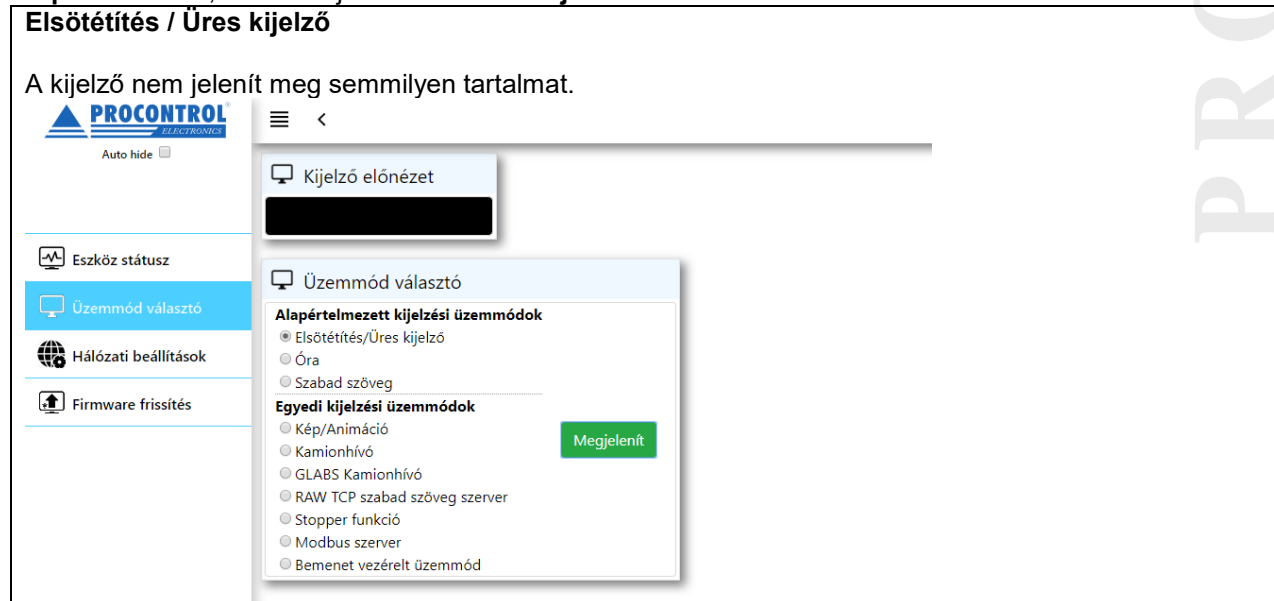
The screenshot shows the web interface with a sidebar on the left containing: "Eszköz státusz", "Üzem mód választó", "Hálózati beállítások", and "Firmware frissítés". The main content area is titled "Jelenlegi hálózati beállítások" and "Rendszerinformáció".

Jelenlegi hálózati beállítások	Rendszerinformáció
IP cím: 192.168.0.254	Hardver verzió: Windows
Alhálózati maszk: 255.255.255.0	Szoftver verzió: 0.1.1
Átjáró: 192.168.0.1	Üzemidő: 0:00:17
Broadcast: 192.168.0.255	Rendszeridő: 2019.07.16, 08:49:56
DNS: 192.168.0.1	
Címkérés DHCP-n keresztül: Nem	
MAC cím: 00:00:00:00:00:00	

Üzem módok

A felületen kiválaszthatjuk, mit szeretnénk látni a kijelzőn, vagyis a kijelzési üzemmódot (más néven képernyőforrást)

Alapértelmezett, minden kijelzőnél elérhető **kijelzési üzemmódok**:



The screenshot shows the "Üzem mód választó" (Operating Mode Selector) menu. It displays the text "A kijelző nem jelenít meg semmilyen tartalmat." (The display does not show any content). The menu is divided into "Alapértelmezett kijelzési üzemmódok" (Default display modes) and "Egyedi kijelzési üzemmódok" (Custom display modes). A "Megjelenít" (Show) button is visible next to the custom modes list.

Elsötétítés / Üres kijelző

A kijelző nem jelenít meg semmilyen tartalmat.

Alapértelmezett kijelzési üzemmódok

- Elsötétítés/Üres kijelző
- Óra
- Szabad szöveg

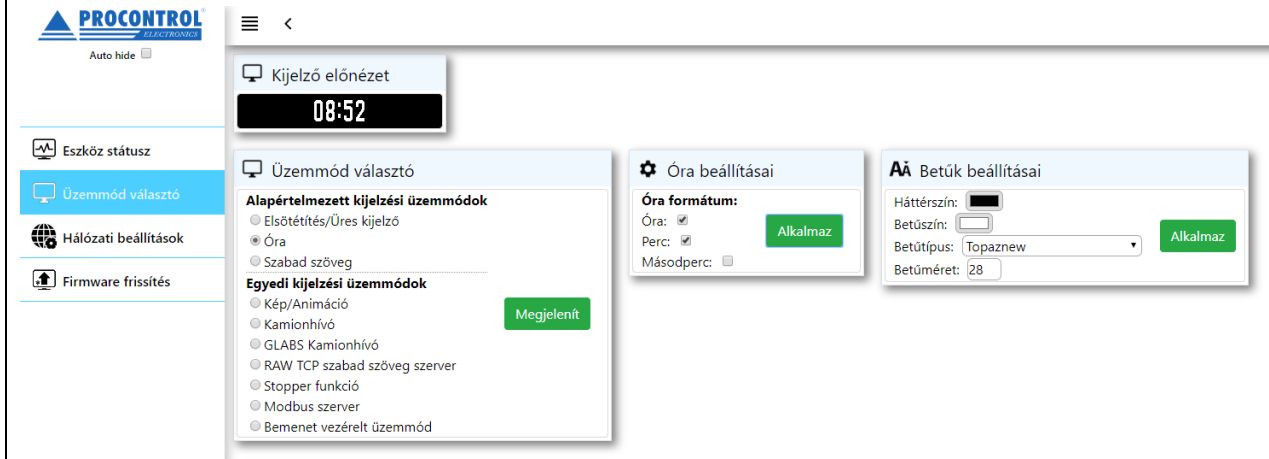
Egyedi kijelzési üzemmódok

- Kép/Animáció
- Kamionhívó
- GLABS Kamionhívó
- RAW TCP szabad szöveg szerver
- Stopper funkció
- Modbus szerver
- Bemenet vezérelt üzemmód

Megjelenít

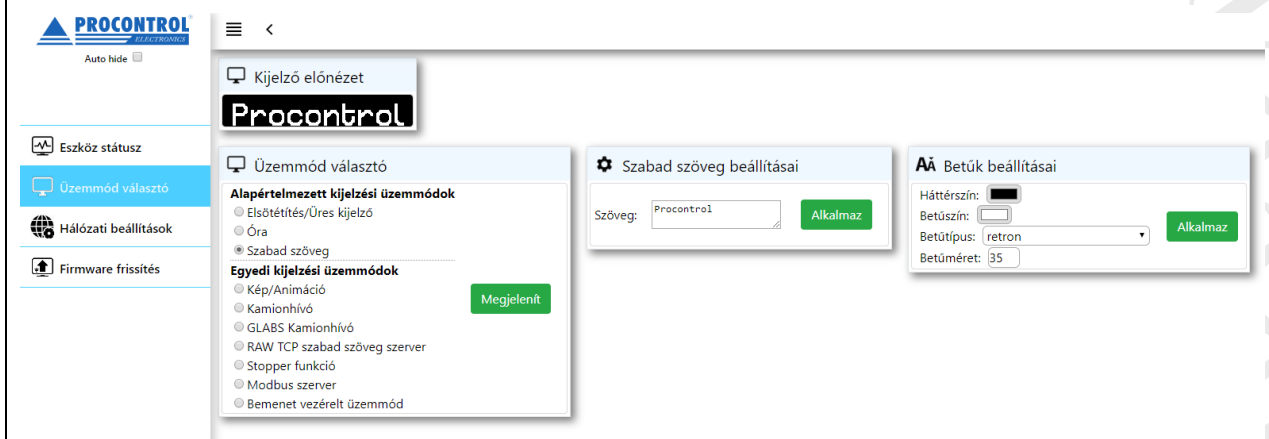
Óra

Idő megjelenítése betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel.



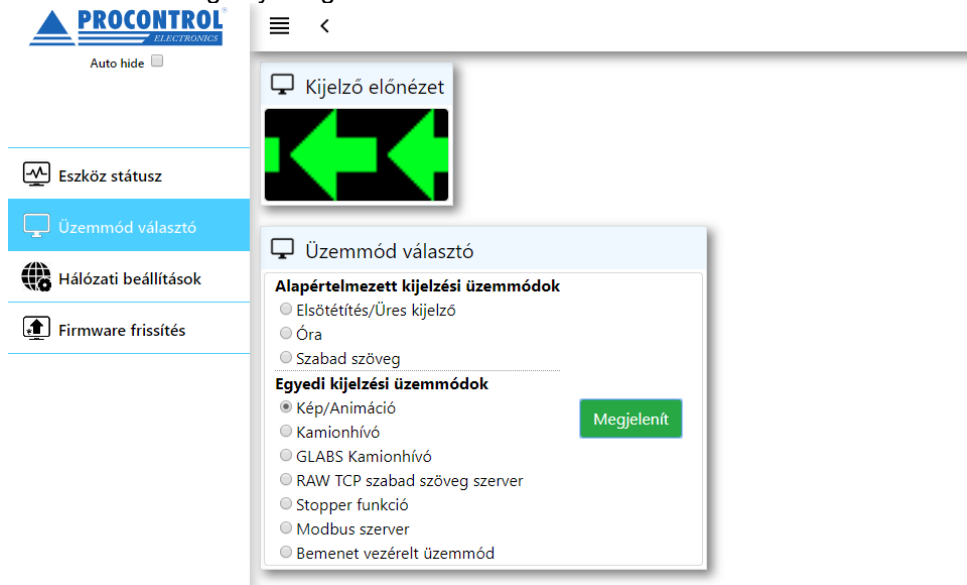
Szabad szöveg

Ezen a weboldalon megadható szabadon választott szöveg megjelenítése, betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel.



Egyedi (megrendelői rendszerbe integrált, projektspecifikus) kijelzési üzemmódok, csak rendelésre:
Kép / Animáció

Kontaktokra képeket vagy animációt jelenítünk meg. Pl. ha a 2-es és 3-as kontakt van rövidre zárva, akkor STOP felirat villog. Gyárilag beállítható.



PROCONTROL ELECTRONICS
Auto hide

Eszköz státusz

Üzem mód választó

Hálózati beállítások

Firmware frissítés

Kijelző előnézet

Üzem mód választó

Alapértelmezett kijelzési üzemmódok

- Elsötétítés/Üres kijelző
- Óra
- Szabad szöveg

Egyedi kijelzési üzemmódok

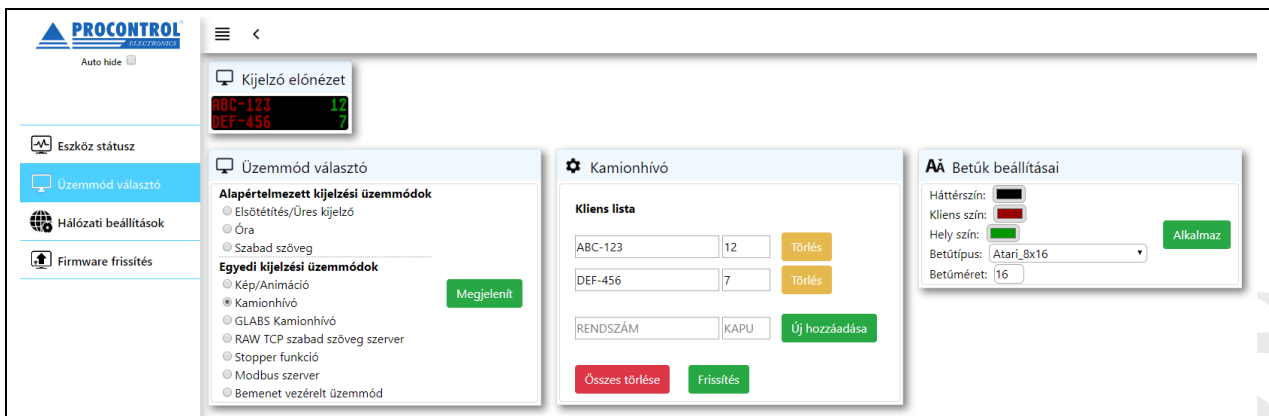
- Kép/Animáció
- Kamionhívó
- GLABS Kamionhívó
- RAW TCP szabad szöveg szerver
- Stopper funkció
- Modbus szerver
- Bemenet vezérelt üzemmód

Megjelenít

PL.


Kamionhívó

Jelen webes felületen felvehető rendszámok és rámpaszámok kijelzése. Betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel.



GLABS Kamionhívó

GLABS rendszer szerveréről kapott adat kijelzése. Betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel

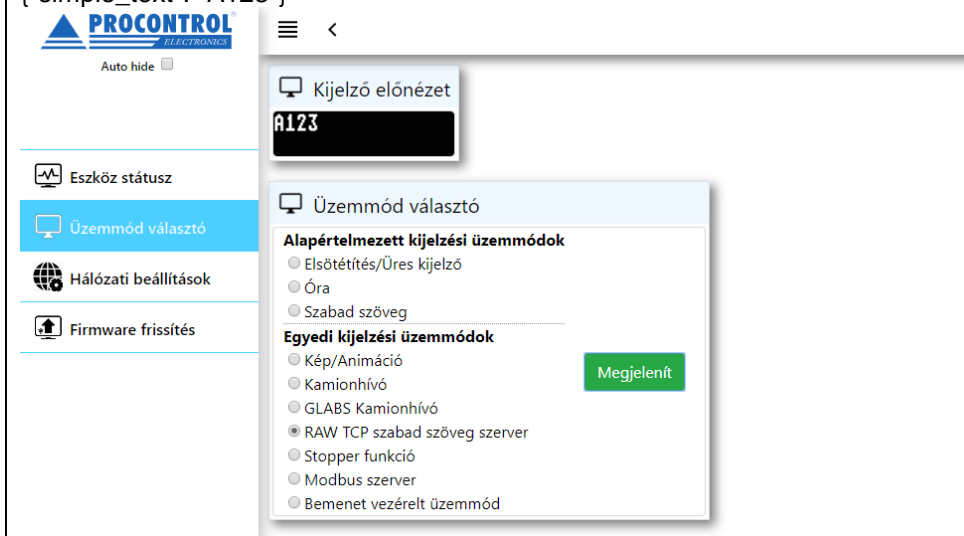
RAW TCP szabad szöveg szervert

A kijelző a kiírandó szöveget RAW TCP kapcsolaton keresztül várja az alábbi formátumban pl.:

```
{
"simple_text": "A123"
}
```

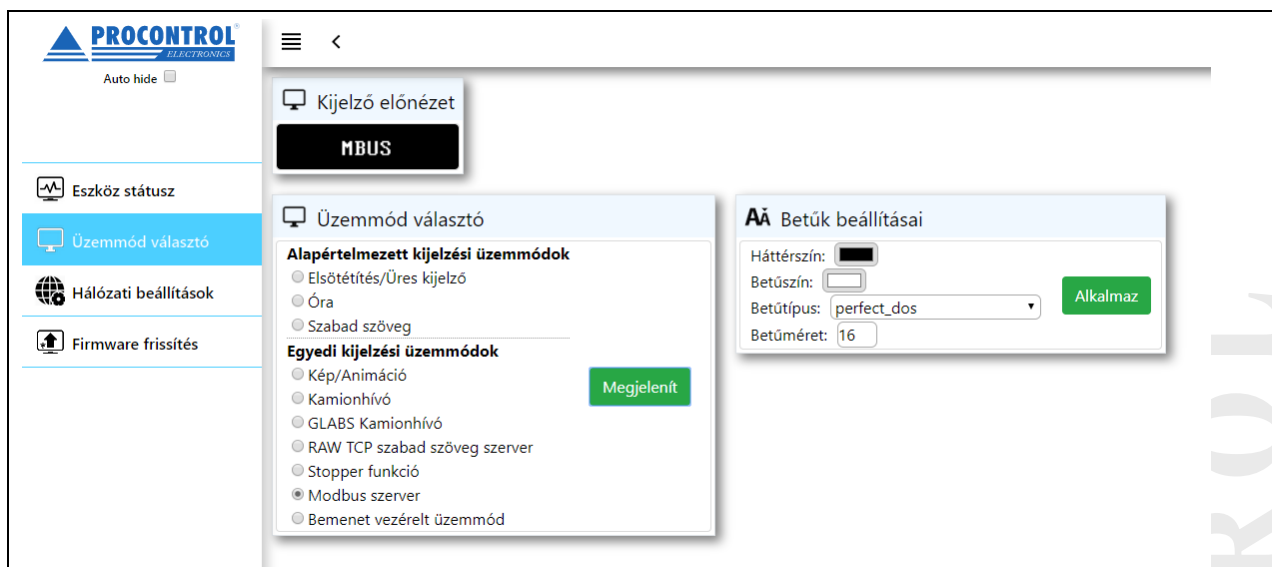
Ez az üzenet tömörítve is alkalmazható:

```
{"simple_text": "A123"}
```



Modbus szervert

Leírását lásd a Modbus-Megaclock-EX robbanásbiztos kijelzőnél



Stopper funkció

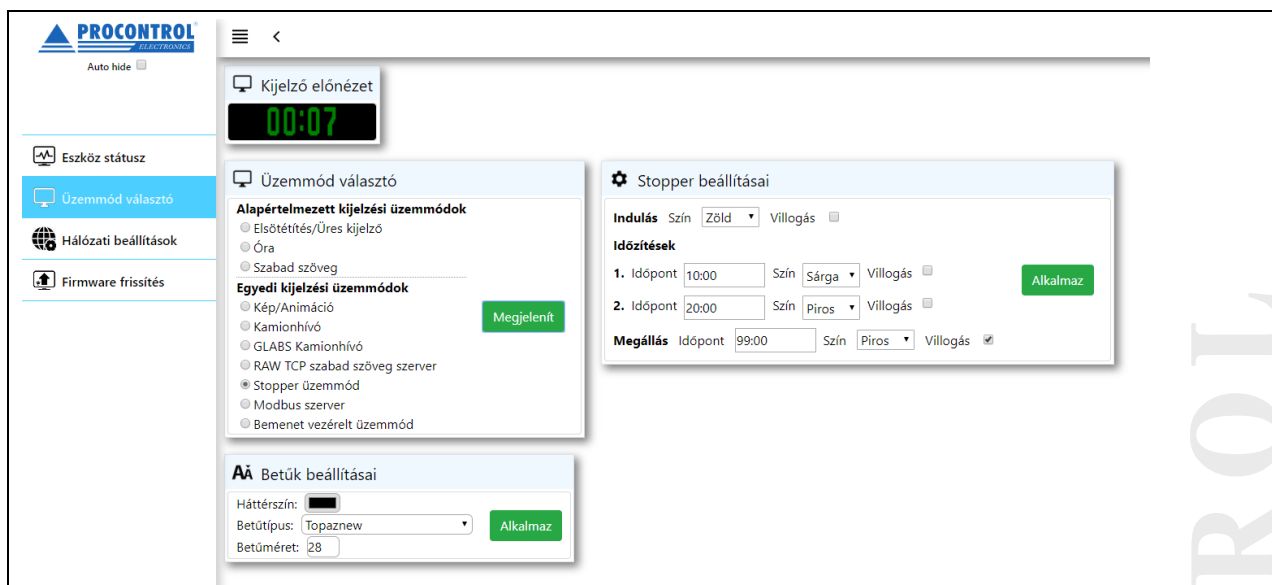
Időzítések felprogramozhatók. Például a szállítmányozásban használható funkció. Egy konkrét példa: A teherautónak 10 perce van kipakolni. A kijelző a teherautó a kijelölt parkolóhelyre érkezésekor - adott nyitó vagy záró kontakttól - elkezd felfelé számolni zöld számjegyekkel, 10 perc múlva sárgára vált, majd 20 perc múlva pirosra vált és ad egy kimenetet. Ha eléri a 99 percet, akkor villogó pirosra vált és villog a 99:00 szám egészen addig, míg a kamion elhagyja a parkolót. Ilyenkor resetelődik, vagyis visszaáll sötét kijelzőre.

Megadható felhasználói paraméterek:

- Indulási kijelző, szín és effekt megadási lehetőséggel: pl. villogás
- 3db időzítés szín és effekt megadási lehetőséggel: pl. villogás: tetszőleges idő, szám 00:00-99:00-ig (alapértelmezetten perc:másodperc)
- Megállítási kijelző szín és effekt megadási lehetőséggel

A bemenetek, kimenetek, kontaktok beállításai csak gyárilag programozhatóak és módosíthatóak.

Betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel



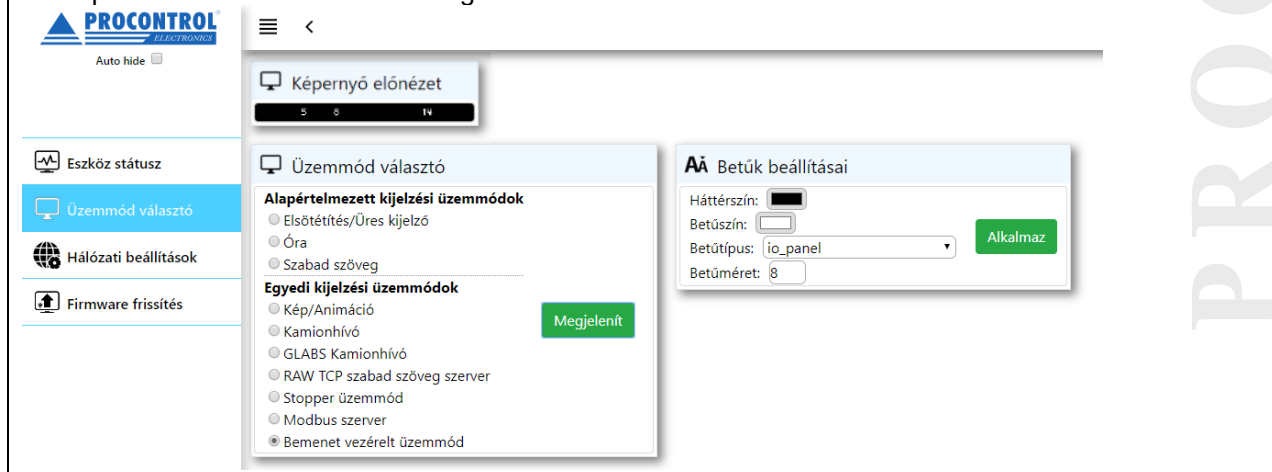
The screenshot shows the Procontrol web interface. On the left is a navigation menu with options: 'Eszköz státusz', 'Üzem mód választó', 'Hálózati beállítások', and 'Firmware frissítés'. The main content area is titled 'Kijelző előnézet' (Display Preview) and shows a digital display with '00:07'. Below this are three panels: 'Üzem mód választó' (Operating Mode Selector) with radio buttons for 'Alapértelmezett kijelzési üzemmódok' (Default display modes) and 'Egyedi kijelzési üzemmódok' (Custom display modes), a 'Megjelenít' (Show) button, and 'AÁ Betűk beállításai' (Character Settings) with fields for 'Háttérszín' (Background color), 'Betűtípus' (Font type) set to 'Topaznew', and 'Betűméret' (Font size) set to '28', with an 'Alkalmaz' (Apply) button. To the right is the 'Stopper beállításai' (Stopper Settings) panel with 'Indulás' (Start) set to 'Zöld' (Green) and 'Villogás' (Flash) checked, and two 'Időzítések' (Timers) with '1. Időpont' (1st time point) at '10:00' (Sárga - Yellow) and '2. Időpont' (2nd time point) at '20:00' (Piros - Red), both with 'Villogás' checked. A 'Megállás' (Stop) section has 'Időpont' (Time point) at '99:00' (Piros - Red) and 'Villogás' checked. An 'Alkalmaz' (Apply) button is present.

Bemenet-vezérelt üzemmód:

Több IO input-output relépanel (IO Panel 6RO-8I-E_STM input / output panel, webes, 6 relé kimenet, 8 bemenet, Ethernet interfésszel, 1218-09_R6) csatlakoztatható a kijelzőhöz ethernet hálózaton keresztül. Az IO panel bemeneteit figyeli a kijelző és a bemenetek állapotait megjeleníti a kijelzőn. Pl. ha az IO panel 1-es és 4-es bemeneti vannak rövidre zárva, akkor a kijelzőn az 1-es és 4-es számjegy fog megjelenni.

Gyárilag állítható, hogy ebben az üzemmódban működjön a kijelzés, vagy inverz módon: tehát ha pl. az IO panel 1-es és 4-es bemeneti vannak rövidre zárva, akkor a kijelzőn minden számjegy megjelenik, kivéve az 1-es és 4-es számjegyet.

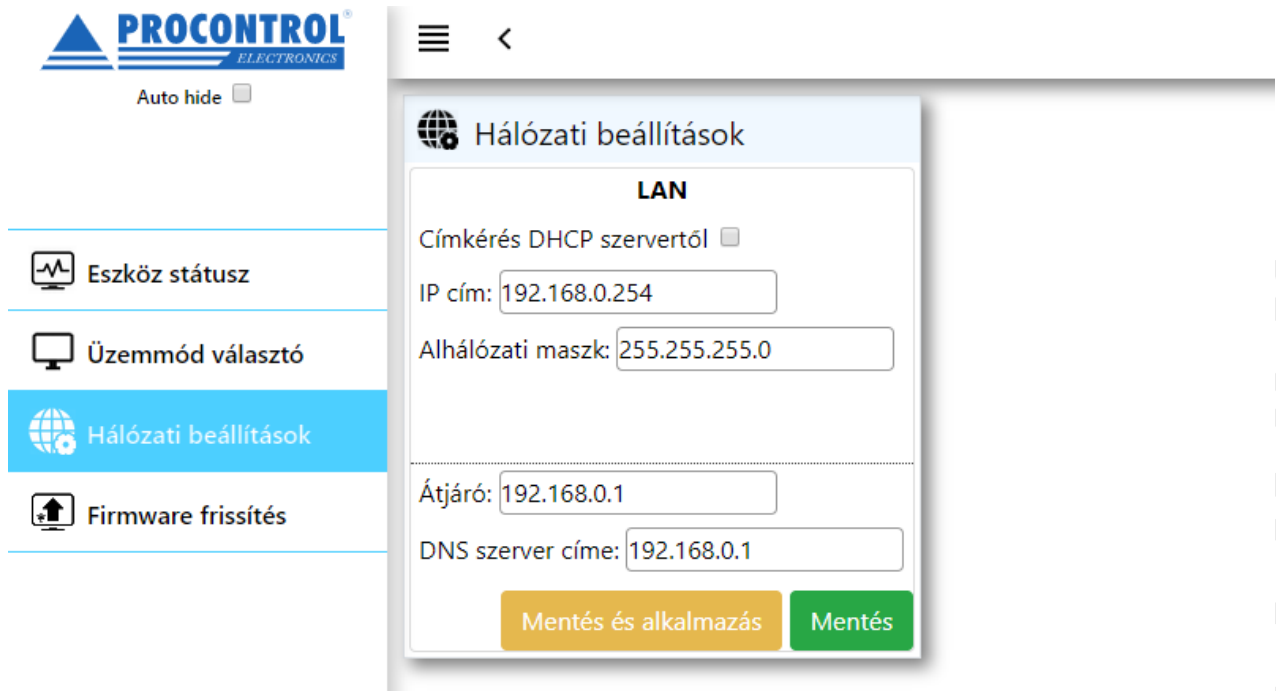
Betűtípus- és színválasztási lehetőségekkel



This screenshot shows the 'Képernyő előnézet' (Screen Preview) section of the Procontrol web interface. The digital display shows the numbers '5', '8', and '14'. Below the preview are the 'Üzem mód választó' (Operating Mode Selector) and 'AÁ Betűk beállításai' (Character Settings) panels. The 'Üzem mód választó' panel has the 'Bemenet vezérelt üzemmód' (Input-controlled mode) selected. The 'AÁ Betűk beállításai' panel has 'Háttérszín' (Background color) set to black, 'Betűszín' (Text color) set to white, 'Betűtípus' (Font type) set to 'io_panel', and 'Betűméret' (Font size) set to '8'. An 'Alkalmaz' (Apply) button is visible.

Hálózati beállítások

A **webes kezelőfelületen** elérhető az IP cím állítás lehetősége és további alapfunkciók a beüzemeléshez.



PROCONTROL
ELECTRONICS

Auto hide

Eszköz státusz

Üzem mód választó

Hálózati beállítások

Firmware frissítés

Hálózati beállítások

LAN

Címkérés DHCP szervertől

IP cím: 192.168.0.254

Alhálózati maszk: 255.255.255.0

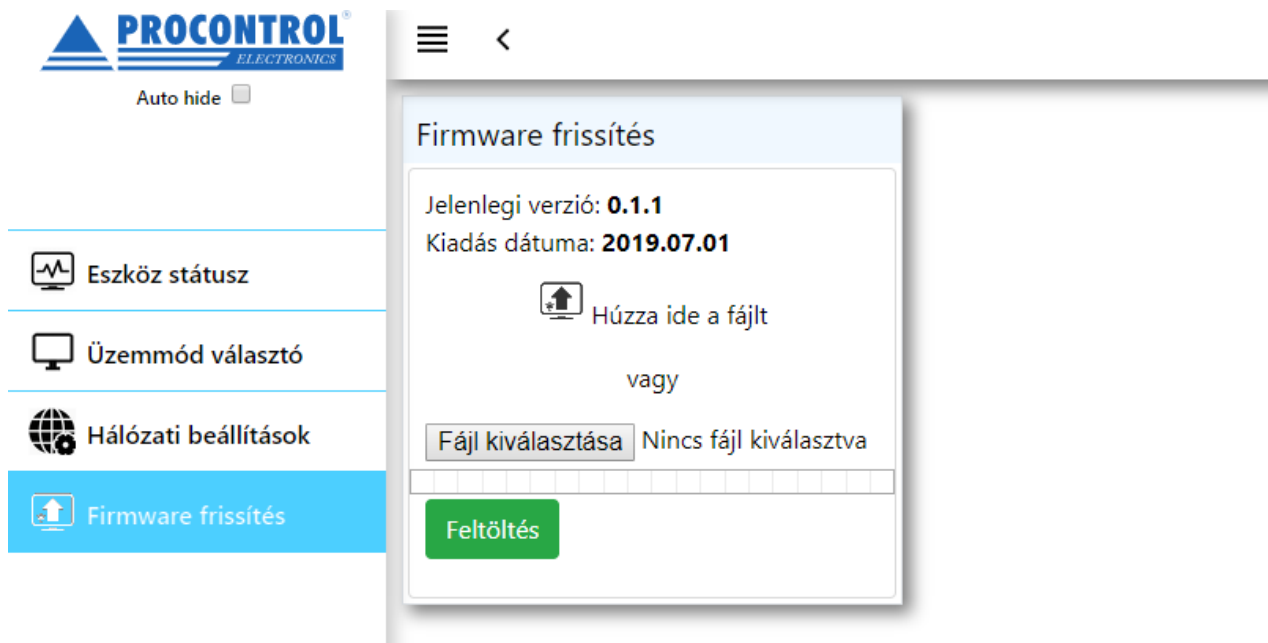
Átjáró: 192.168.0.1

DNS szerver címe: 192.168.0.1

Mentés és alkalmazás Mentés

Firmware frissítés

A firmware frissítése szintén történhet a webes felületen keresztül. Válassza ki a megfelelő .fw kiterjesztésű fájlt, majd a gombra kattintva indítsa el a feltöltést.



PROCONTROL ELECTRONICS

Auto hide

- Eszköz státusz
- Üzem mód választó
- Hálózati beállítások
- Firmware frissítés**

Firmware frissítés

Jelenlegi verzió: **0.1.1**
Kiadás dátuma: **2019.07.01**

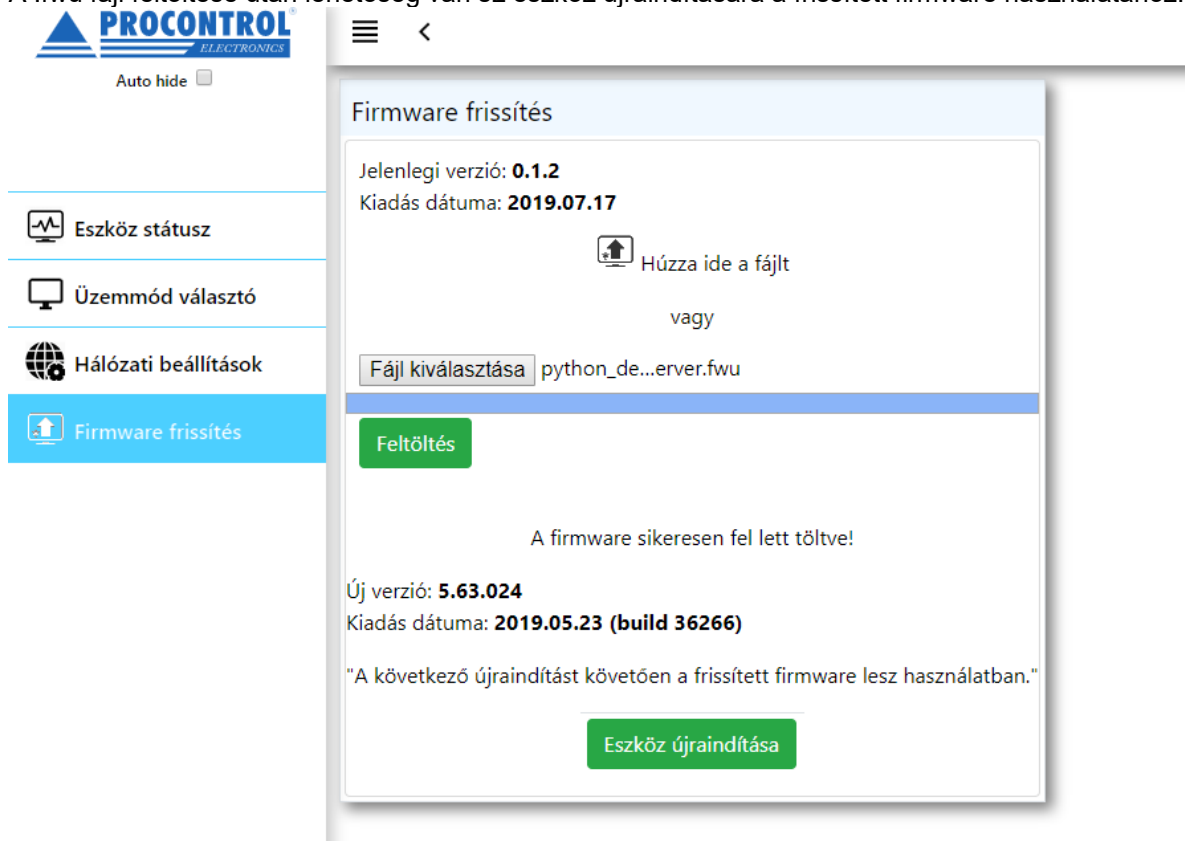
Húzza ide a fájlt

vagy

Fájl kiválasztása Nincs fájl kiválasztva

Feltöltés

A .fww fájl feltöltése után lehetőség van sz eszköz újraindítására a frissített firmware használatához.



PROCONTROL ELECTRONICS

Auto hide

- Eszköz státusz
- Üzem mód választó
- Hálózati beállítások
- Firmware frissítés**

Firmware frissítés

Jelenlegi verzió: **0.1.2**
Kiadás dátuma: **2019.07.17**

Húzza ide a fájlt

vagy

Fájl kiválasztása python_de...erver.fwu

Feltöltés

A firmware sikeresen fel lett töltve!

Új verzió: **5.63.024**
Kiadás dátuma: **2019.05.23 (build 36266)**

"A következő újraindítást követően a frissített firmware lesz használatban."

Eszköz újraindítása