

EVL-4

Az EVL-4 Internet / hálózati kommunikátorok egy lakossági IP riasztó kommunikátor, mely lehetőséget teremt az otthoni riasztórendszer IP alapú felügyeletére.

Az EVL-4 hatékonyan biztosítja lakástulajdonosok számára a lehetőséget, hogy élesíteni / hatástalanítani tudják a saját biztonsági rendszerüket és megtekinthessék az egyes zónák állapotait egy honlapon keresztül az otthoni számítógépen, vagy okostelefonon egy megfelelő alkalmazással.

Csatlakozók

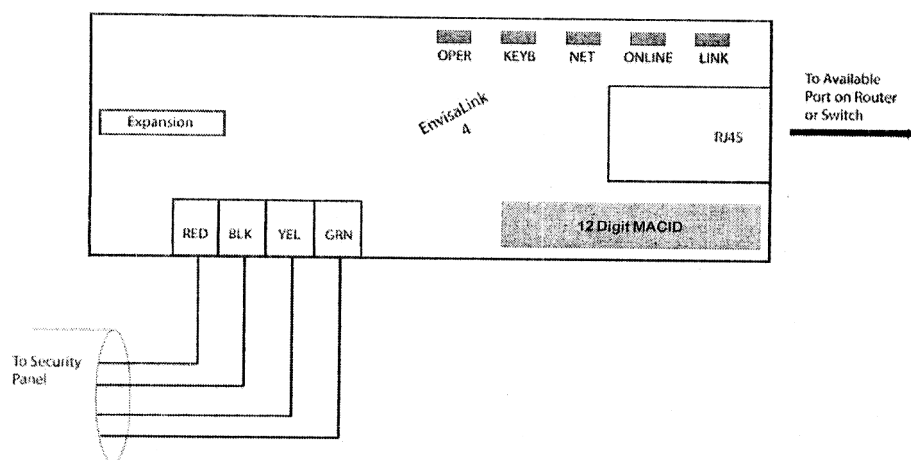
KEYBUS - A 4-vezetékes KEYBUS csatlakozón keresztül köthető össze a központtal a modul. Kösse a RED, BLK, YEL és GRN csatlakozókat össze a KEYBUS csatlakozóival a PowerSeries™ központra.

RJ45 - Egy 8-eres UTP hálózati kábel csatlakoztatható egy RJ-45 csatlakozóval a végén. Ezt a kábelt kell csatlakoztatni egy szabad portba egy routeren vagy egyéb DHCP szolgáltató hálózatra.

Megjegyzés: A EVL-4 modul automatikusan belép a biztonsági rendszerbe, mint PC5400/DVACS modul.

A modul csatlakoztatása a központhoz

1. Kösse be a modult a Keybus-ra (a központ táp mentes állapota mellett).
2. Csatlakoztassa az RJ-45-ös csatlakozóval rendelkező UTP kábellel egy olyan hálózathoz a modult, melyen van megfelelő router, switch vagy hub DHCP szolgáltató.
3. Helyezze táp alá rendszert



Név	Leírás
OPER	Sötét - A rendszer (modul) nem kap tápot Folyamatos - Normál működés
KEYB	Sötét - Biztonsági rendszer nincs csatlakoztatva Villogás - Biztonsági rendszer nincs csatlakoztatva Folyamatos - Biztonsági rendszer csatlakoztatva
NET	Sötét - A modul nem kapott IP címet a DHCP szervertől Villogás - Statikus IP lett programozva Folyamatos - A modul csatlakoztatva a DHCP-s IP hálózathoz
ONLINE	Sötét - A modul nem kommunikál a szerverrel Villogás - A modul kommunikál a szerverrel, de az ügyfél nincs megfelelően beállítva Folyamatos - A modul kommunikál a szerverrel és ügyfél megfelelően van beállítva
LINK	Sötét - Nincs Ethernet kapcsolat Világít - Van Ethernet kapcsolat

Alapfunkciók helyi hálózaton

A helyi hálózaton web böngészővel megjeleníthető webszerver felületen keresztül a rendszer élesíthető / hatástalanítható:

1) Nyissa meg a böngészőben:
<http://envisalink>
Username (Felhasználó): user
Password (Jelszó): user

2) Klikk
"Home"

The screenshot shows the Envisalink 4 web interface. At the top, there's a navigation bar with 'EnvisALERTS' and 'Envisalink 4'. Below this, a status bar shows '2015-10-22 15:26 - System Time' and 'Home | Network'. The main content area is divided into sections: 'Security Subsystem - DSC', 'HVAC Subsystem - If Equipped', and 'Expansion Modules'. The 'Security Subsystem - DSC' section contains a 'Zone Status' table and a 'System Status' table. The 'Zone Status' table has 16 zones, with zones 1-8 in the first row and 9-16 in the second row. The 'System Status' table shows 'System' and 'Partition 02' both in 'Ready' status. To the right of the 'System Status' table, there are two 'ARM' buttons and two 'PGM 1' buttons, each with a 'Toggle PGM' link. Annotations with arrows point to these elements: one points to the browser address bar, another to the 'Home' button, a third to the 'Zone Status' table, a fourth to the 'System Status' table, and a fifth to the 'PGM 1' buttons. A sixth annotation points to the 'Expansion Modules' section, which shows 'None Installed'.

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16

System	Ready	ARM	USER CODE	PGM 1	Toggle PGM
Partition 02	Ready	ARM	USER CODE	PGM 1	Toggle PGM

Adja meg a kódot az élesítéshez / hatástalanításhoz

Vigye ez egeret a zóna fölé a zónaállapot megjelenítéséhez

Partíció állapot kijelzés

None Installed

Alapfunkciók helyi hálózaton

Android

Példa Android alkalmazásra: DSC Security Keypad

A play áruházból letöltött szoftver telepítése után használhatjuk az alkalmazást, melyen keresztül elérhetővé válik rendszer telefonról / tabletről. Ez a DSC billentyűzet emulátor lehetővé teszi, hogy az Android telefonját, mint egy helyi billentyűzetet használjon (például az ágy mellett kábelezés nélkül). Az alkalmazás helyi hálózatra ajánlott, mert nem biztosított a biztonságos kommunikáció. Így azt ne tegye ki védetlen hálózatra. A DscServer Androidos szoftver segítségével megoldható a rendszer önellenőrzése és biztonságos távoli hozzáférése.

Ha szükséges a távoli (tűzfalon kívüli) hozzáférés, akkor használjon a Eyezon Mobilportal Link szolgáltatást, vagy a DscServer alkalmazást, vagy egy SSH server bridge-t a biztonságos eléréshez.



A  beállítás oldalon adható meg a modul IP címe a helyi hálózaton, és a modul hozzáférési kódja.

Device Address
Envisalink card IP address

Envisalink Password

Device Address
Envisalink card IP address

Envisalink Password

Envisalink IP Address

Envisalink IP address (from your router or the card)

Mégse OK

Envisalink User Password

Default is "user"

Mégse OK

A  beállítás oldalon adható meg a zónák, partíciók címkei a könnyebb azonosítás érdekében. A címkeket egymástól '-' vel kell elválasztani. Ha nem adunk meg nevet két '-' között, akkor az alapértelmezett címke jelenik meg.

Zone Definitions
Partition Definitions

Zone Names

Comma separated zone names

Bejárati ajtó,Előtér,,,,

MégseOK

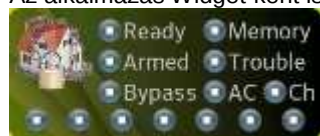
Partition Names

Comma separated partition names

Lakás,Garázs,

MégseOK

Az alkalmazás Widget-ként is megjeleníthető az eszközön:



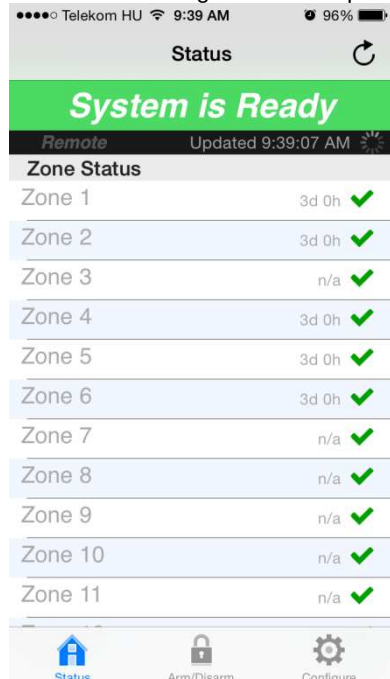
iPhone

Példa iPhone alkalmazásra: AllSecure

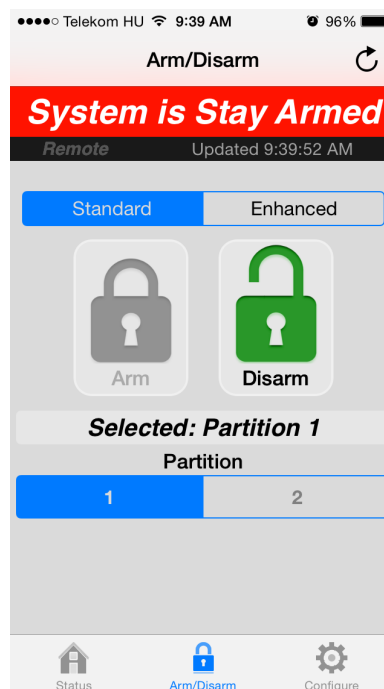
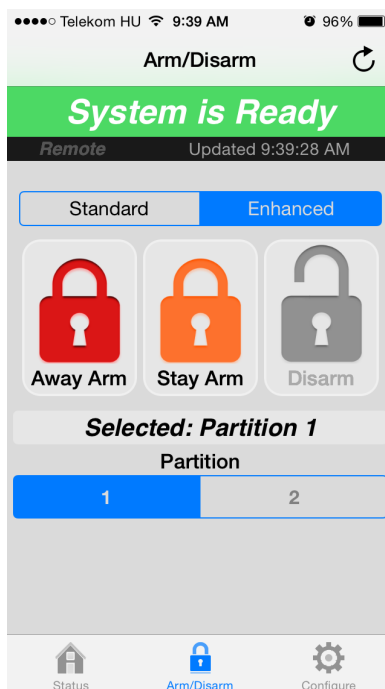
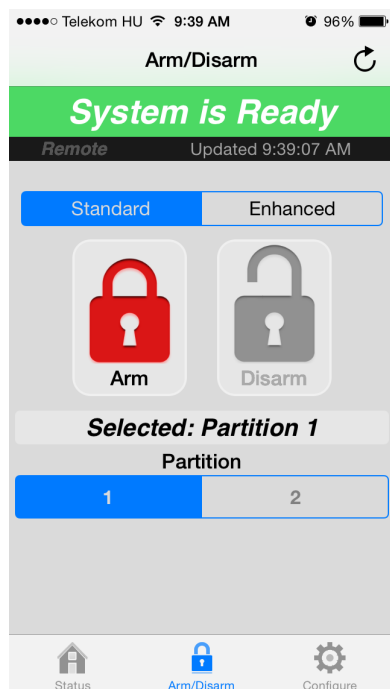
A iTunes-ból letöltött szoftver telepítése után használhatjuk az alkalmazást, melyen keresztül elérhetővé válik rendszer a iOS készülékről.

Az alkalmazás helyi hálózatra ajánlott, mert nem biztosított a biztonságos kommunikáció. Így azt nem ajánlott kitenni védetlen hálózatra. Ha szükséges a távoli (tűzfalon kívüli) hozzáférés, akkor használjon a EyezOn Mobilportal Link szolgáltatást, a biztonságos eléréshez.

A szoftverben megnézhetők a partíciók és a zónák állapotai "Status" opción belül.



Az Arm/Disarm lehetőségen belül partícióként élesíthetjük, hatástalaníthatjuk a rendszert. Ha a "Standard" módon belüli élesítést választjuk, akkor vegyük figyelembe, hogy a rendszer Otthonmaradó / Távozó élesítési módja a késleltetett zónán történő jelzéstől függ (kilépési késleltetés alatt van jelzés: távozó élesítés; nincs jelzés: otthonmaradó élesítés). Az "Enhanced" módból pedig kiválaszthatjuk, hogy milyen módon szeretnénk élesíteni. Élesített rendszer esetén pedig hatástalaníthatjuk azt.



A "Configure" részben beállíthatjuk a modul elérését és igény szerint a címkéket is adhatunk meg.
A "Local Connection" részben a helyi elérést adhatjuk meg, a "Test Local Connection" opcióval ellenőrizhetjük.
A "Remote Connection" részben a távoli elérést adhatjuk meg, a "Test Remote Connection" opcióval ellenőrizhetjük. Ilyen esetben a helyi routeren kell beállítania megfelelő port forward opciókat. A beállításokkal kapcsolatban a router beállításokat ellenőrizze.
A "User" részben beállítható a modul hozzáférési jelszava (Password), és központ kódja (Code) az élesítéshez/hatástalanításhoz.

Configure

LOCAL CONNECTION

IP / Host

192.168.0.245

Port

80

Test Local Connection

REMOTE CONNECTION

Enable Remote

IP / Host

dscteszt04.dipi...

Port

889

Test Remote Connection

This enables remote connection, but your network will require setup.

Status

Arm/Disarm

Configure

Configure

IP / Host

dscteszt04.dipi...

Port

889

Test Remote Connection

This enables remote connection, but your network will require setup.

USER

Code

••••

Username

user

Password

••••

Edit Zone Names

Status

Arm/Disarm

Configure

Done

Zones

click on zone to edit name

Zone 1

Teszt1

Zone 2

Teszt2

Zone 3

Teszt3

Zone 4

Zone 4

Zone 5

Zone 5

Zone 6

Zone 6

Zone 7

Zone 7

Zone 8

Zone 8

Zone 9

Zone 9

Zone 10

Zone 10

Zone 11

Zone 11

Távoli felügyelet - bárhonnan, bármikor, telefonrendszer függetlenül

Ha van egy új EnvisaLink EVL-4 internet kommunikátor modulja, akkor távolról interneten keresztül regisztráció után bárhonnan elérheti a központját, ellenőrizheti és vezérelheti azt.

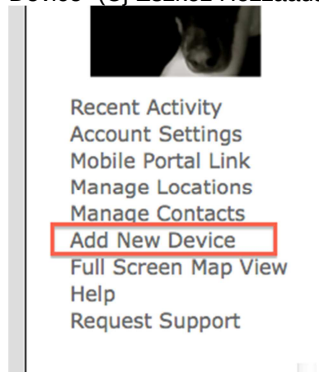
Ehhez nem kell mást tennie, mint a következő néhány lépéssel regisztrálni és beállítani a szükséges információkat.

Lépés1: Hozzon létre egy EyezOn felhasználói fiókot, ha még nem rendelkezik hozzáféréssel.

Ha nincs felhasználói fiókja, akkor azt [itt](https://www.eyez-on.com/EZMAIN/createaccount.php) (<https://www.eyez-on.com/EZMAIN/createaccount.php>) megteheti.

Lépés2: Lépjen be és regisztrálja a modulját

Amikor bejelentkezik az EyezOn fiókjába, akkor a baloldalon egy oszlopban néhány linket fog látni. Kiklikeljen az "Add New Device" (Új Eszköz Hozzáadása) linkre.



Majd a BEGIN ACTIVATION> segítségével indítsa el a varázslót és kövesse az utasításait.

Először válassza ki a legördülő menüből az **EnvisaLink 4 DSC** terméket, majd a NEXT gombbal lépjen tovább.

A következő ablakban adja meg a modul MAC azonosítóját a modulról, melyet a modulra ragasztva talál, és jellemzően 001C2...számsorral kezdődik.

A modulnak adhat saját nevet is, így később több rendszer használatánál könnyebben azonosíthatja, hogy melyiket szeretné vezérelni. Ezzel a névvel azonosíthatja például a különböző telephelyeit.

Fogadja el a használati feltételeket a lap alján, és lépjen tovább a NEXT gombbal.

I have read and agree to the above terms and conditions



Next

A következő ablak megjelenése után lépjen ki a fiókból, majd néhány perc elteltével jelentkezzen be újra. A modul regisztrációja esetenként a 10 percet is elérheti.

Lépés3: A modul telepítése

A modult a biztonsági rendszer telepítője helyezheti üzembe, telepítheti.

Lépés4: A modul / rendszer beállítása

A bal oldali oszlopnál megjelent új (Telephely) ikonra klikkelve a jobb oldali ablakrészben megjelenik a rendszer kezelő felülete.

The screenshot shows the 'System' management page for a device named 'EVL3'. At the top, there's a 'Manage Device' button. Below it, the device details are listed: MAC: 001C2, Version: 111, and Last Update: May 27, 2013, 2:23 pm. A small house icon is also present. Below the details is a 'Command Queue' section showing 'No Commands Queued'. A row of icons represents different system components: Status, EnvisAlarm™, EnvisAlerts™ +, Recent Events, Cameras, Thermostats, and Contacts. Below this is the 'Status' section, which shows the 'Main Partition' as 'Not Ready - Trouble' with 'Bypass Active'. A 'Commands' button is next to it. On the left, there's a calendar grid showing dates from 01 to 32. On the right, there's a list of zones: 'Zone : 1 - Front Door: - OPEN' and 'Zone : 9 - Dining Room Window: - OPEN'.

A felső ablakban látható az utolsó frissítés ideje, a Status (Állapot) ablakban pedig a rendszer, ill. a partíciók állapota.

Lépés5: Időzóna beállítása

Az "Account Settings" linken belül beállíthatja a megfelelő időzónát és egyéb információkat. Ha az eseménytárban rossz időket lát, illetve a frissítés ideje nem megfelelően látszik (órás eltérések vannak), akkor ellenőrizze, és állítsa be helyesen az Ön tartózkodási helyének megfelelő időzónát

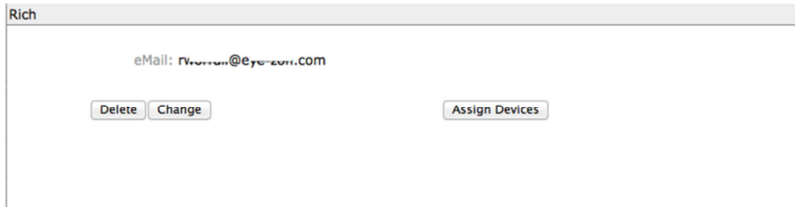
The screenshot shows a sidebar menu with a profile picture at the top. Below the profile picture, there's a list of links: 'Recent Activity', 'Account Settings', 'Mobile Portal Link', 'Manage Locations', 'Manage Contacts', 'Add New Device', 'Full Screen Map View', 'Help', and 'Request Support'. The 'Account Settings' link is highlighted with a red rectangle.

Lépés6: Értesítendők beállítása email küldéshez

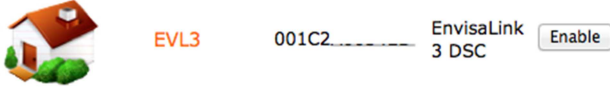
Klikkeljen a "Manage Contacts" linkre, hogy az értesítendőket beállítsa. Az értesítendő nevét és email címét kell megadni első lépésben. Szükség szerint további értesítendők is megadhatóak.

The screenshot shows the same sidebar menu as in the previous step. The 'Manage Contacts' link is highlighted with a red rectangle.

Ahhoz, hogy valamely értesítendő kapjon emailt az "Assign Devices" gombbal hozzá kell rendelni valamely rendszerhez az értesítendőt.



Miután megnyomta az "Assign Device" gombot, megjelenik a kiválasztható rendszerek listája. Az "Enable" gombbal engedélyezheti a szükséges rendszert.



Ha a rendszert engedélyezte az értesítendőhöz, akkor a megjelenő ablakban beállíthatja, hogy mely eseménycsoportokról kapjon értesítést. Ezen opciók eszközönként és értesítendőnként megváltoztathatóak, később módosíthatóak.

Contacts

Rich will now receive alerts for system EVL3

- Alarms ☒
- Alarm Restorals ☐
- Misc ☐
- Arms ☒
- Disarms ☒
- System Troubles ☐
- Installer Maintenance ☐
- Network ☒
- Supervision/Line Cut ☒
- Zone Followers ☐

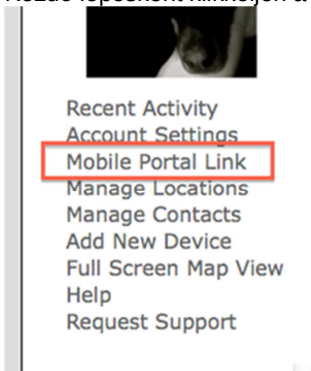
Message Format

- Full ☒
- SMS Style w/ Partition ☐
- SMS Style w/o Partition ☐

Set Alerts

Lépés7: Link készítése mobil eléréshez

A "Mobile Portla Link" egy speciális hivatkozás, mely az EyezOn felhasználóhoz van rendelve. Ez a hivatkozás a okos telefonon megnyitható. A "Mobile Portal" egy speciálisan kialakított WebAPP alkalmazás az okos telefonra. Kezdő lépésként kattikellen a "Mobile Portal" linkra a bal oldali listában.



Klikkeljen a "Create Link" gombra az új mobil portal link létrehozásához.

Generate Mobile Portal Link

Create Link

Ha létrehozta, akkor látható egy link. Ez a link elküldhető email-ben a telefonra. Egyszerre egy link aktiválható, ha újat hoz létre, akkor a jelenlegi nem használható tovább). Ez a link további email címekre elküldhető, több telefonon megosztható.

Generate Mobile Portal Link

Create New Link

Disable Link

Current Link: <https://www.eyez-on.com/EZMOBILE/index.php?mid=68>

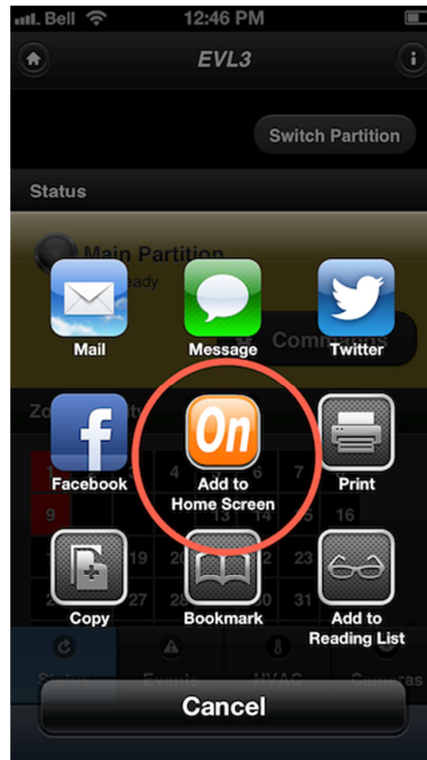
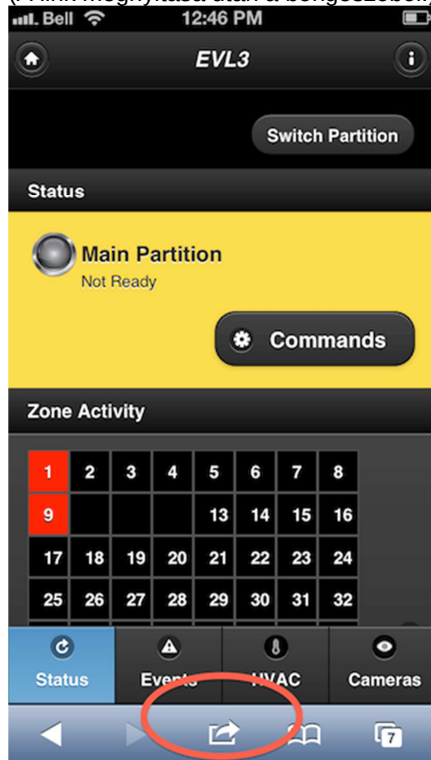
eMail Link

Link will be sent to default account e-mail. You can also enter an alternative e-mail below.

Alternate Email:

eMail Link

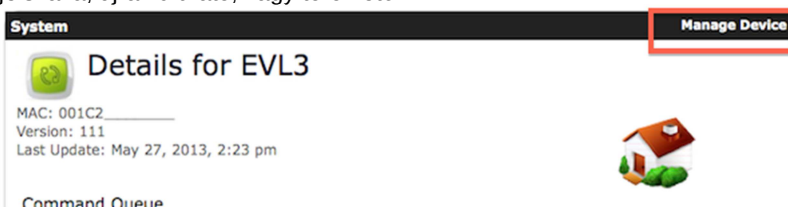
Az okos telefonon megkapott link kitehető a mobiltelefon kezdőképernyőjére, mint egy alkalmazás ikonja.
(A link megnyitása után a böngészőből.)



Az EyezOn javasolja, hogy mentse el a linket a telefonjára, így nem kell hozzáférési nevét és jelszavát megadnia a belépéshez. Ha nem akarja így eltárolni, akkor a következő link megadásával mindig be kell jelentkezni:
<https://www.eyez-on.com/EZMOBILE/index.php>

Lépés8: Az eszköz személyre szabása a "Manage Device" opció segítségével

A "Manage Device" részben beállíthatóak a Zóna címkék, Partíció címkék, Felhasználó nevek, megváltoztatható a modul jelszava, újraindítható, vagy törölhető.



Távoli elérés az alkalmazásokhoz

Az alkalmazás helyi hálózatra ajánlott, mert nem biztosított a biztonságos kommunikáció. Így azt nem ajánlott kitenni védetlen hálózatra. Ha szükséges a távoli (tűzfalon kívüli) hozzáférés, akkor használjon a EyezOn Mobilportal Link szolgáltatást, a biztonságos eléréshez.

Ha ennek ellenére mégis az alkalmazást szeretné használni a távoli eléréshez, akkor a következő portokat kell átirányítani a modul IP címére a routerben:

80, 4025

Ha az alkalmazás engedi a külső portoknak más számot állítson be.

Az alkalmazás helyi hálózatra ajánlott, mert nem biztosított a biztonságos kommunikáció. Így azt nem ajánlott kitenni védetlen hálózatra. Ha szükséges a távoli (tűzfalon kívüli) hozzáférés, akkor használjon a EyezOn Mobilportal Link szolgáltatást, a biztonságos eléréshez.