



# SECURECOM

SuperLink 4G távfelügyeleti kommunikátor beüzemelése

## 1 Kicsomagolás



## 2 Előkészítés

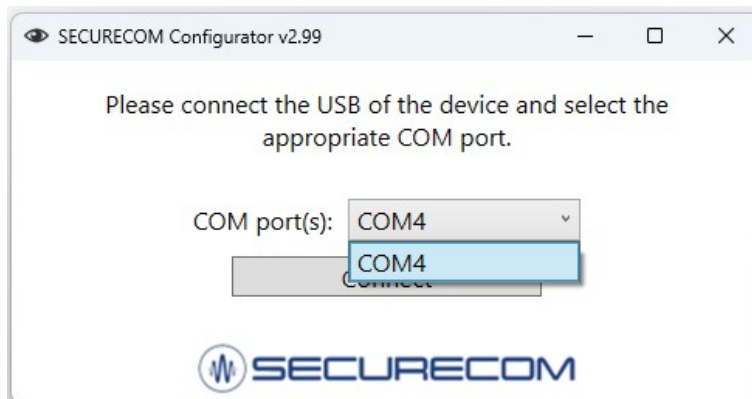
Az átjelző kommunikációs kapcsolatának beállításához töltsse le és telepítse a **SecurecomConfigurator** programot, az alábbi linkről: <https://puloware.com/public/SecurecomConfiguratorSetup.exe>

A program futtatása után csatlakoztassa az átjelző antennáját és USB portját a PC-hez.



### 3 Kapcsolódás és beállítás PC-n keresztül

Válassza ki a megfelelő kommunikációs portot (pl. COM4) és indítsa a kapcsolódást az egységhez.



Az USB-n keresztüli összekapcsolódás után az alábbi beállítói felület jelenik meg a konfigurációhoz, miközben elindul a mobilhálózati kapcsolódás folyamata is, és 30-60 másodperc múlva hálózatra áll az egység, amit a zöld villanó LED jelzés mutat a panelen.

**SECURECOM**  
Type: SuperLink 4G [Connectivity]  
Firmware: v3.0.1039  
Device ID: e0316cb2889d2af0

EN DE HU

**LATEST EVENTS**

- 14:54:13: Phone initialization
- 14:54:13: Phone power key impulse
- 14:54:18: Configured access technology: 4G
- 14:54:59: Connect to mobile network...
- 14:55:00: Obtaining DNS server addresses (modem)...
- 14:55:00: Phone type: A7682E
- 14:55:00: ICCID: 89430103525069169840
- 14:55:00: Connected mobile network: 'Telekom HU' (21630)
- 14:55:00: Phone access technology: F-LTRAN (4G)

MODULE STATUS	
Mobile network:	E-UTRAN (4G) Telekom HU
Network signal (%):	80%
Monitoring station 1:	
Monitoring station 2:	
Dial capture:	Onhook
Input:	Inactive
Output:	-
Supply voltage:	-

MONITORING STATION 1 SETTINGS	
IP address:	
Port:	9998
Protocol:	UDP
SIA prefix:	
Object identifier:	0000
Replace obtained identifier:	Yes
Dialed number by alarm system:	
Link test period:	3 mins
Link test code:	

MONITORING STATION 2 SETTINGS	
IP address:	
Port:	9998
Protocol:	UDP
SIA prefix:	
Object identifier:	0000
Replace obtained identifier:	Yes
Dialed number by alarm system:	
Link test period:	3 mins
Link test code:	

MOBILE NETWORK SETTINGS	
SIM PIN code:	••••
APN detection:	No
Detected APN:	
Internet APN:	m2m.sim.com
APN username:	
APN password:	

COMM. EVENT CODES	
Battery low:	314
Setup changed:	306
OUT controlled:	205

INPUT SETTINGS	
Sensitivity:	0.3 sec
Contact type:	NO
Event code:	130
Partition:	01
Zone:	001

A Connectivity szolgáltatásban a Mobilhálózat beállításai gyártáskor belekerülnek a beépített SIM kártyával együtt, így azokat már nem kell konfigurálni.

Amennyiben egyedi SIM kártya kerül bele, úgy a szolgáltatójának megfelelő beállításokat külön meg kell adni a hálózati kapcsolathoz. A Connectivity jelzésű kommunikátorok csak a saját SIM kártyájukkal működőképesek!

## 4 Távfelügyeleti vevők kapcsolatának beállítása

TÁVFELÜGYELETI VEVŐ 1 BEÁLLÍTÁSAI		TÁVFELÜGYELETI VEVŐ 2 BEÁLLÍTÁSAI	
IP cím:	siatest.securecom.eu	IP cím:	52.28.118.208
Port:	9999	Port:	9998
Protokoll:	TCP	Protokoll:	UDP
SIA előtag:		SIA előtag:	
Saját ügyfélazonosító:	1212	Saját ügyfélazonosító:	1212
Ügyfélazonosító cseréje:	IGEN	Ügyfélazonosító cseréje:	IGEN
Riasztó által hívott telefonszám:		Riasztó által hívott telefonszám:	
Tesztjelentés ideje:	3 perc	Tesztjelentés ideje:	3 perc
Tesztjelentés kódja:		Tesztjelentés kódja:	

- IP cím:** a vevő címe lehet IP cím vagy domain név (kötelező megadni)
- Port cím:** az IP címnek az a portja ahová a vevő irányítva van (kötelező megadni)
- Protokoll:** TCP vagy UDP, az IP vevő beállításának megfelelően (kötelező megadni)
- SIA előtag:** 6 jegyű objektum azonosító használatánál a 2 első számjegy kiegészítése (kötelező megadni)
- Saját ügyfélazonosító:** 4 karakter, az átjelző saját eseményeinek objektumazonosítója a Contact ID kódban Amennyiben a másodlagos TÁVFELÜGYELETI VEVŐ 2 esetén 0000 az értéke, úgy nem a leírásban megfelelő átjelzési logika szerint küldi a riasztó vagy a saját eseményeit, hanem szimultán mindkét IP vevőre egyszerre.
- Ügyfélazonosító cseréje:** a riasztótól érkező Contact ID jelentésben képes kicserélni az objektum azonosítót az előző pontban tárgyalt Saját ügyfélazonosító-ra és így küldeni a jelentéskódot a felügyeleti vevőre. Gyakorlatilag bármilyen riasztó így átköthető az új IP vevőre, mert az azonosító módosítva lesz, ha szükséges.
- Riasztó által hívott telefonszám:** tárcsázott hívószámmal kényszerített átjelzési csatorna, azaz pl. ha technikai jelzést külön kell fogadni, akkor a riasztóba beállított 2. telefonszámról jövő jelzéseket a TÁVFELÜGYELETI VEVŐ 2 –re küldi.
- Tesztjelentés ideje:** a felügyeleti vevő által elvárt életjel gyakorisága
- Tesztjelentés kódja:** általában null teszt, ilyenkor nincs kitöltve (de gyakori a 603 beállítás a vevőkben)

## 5 Bemeneti beállítások és önálló jelzések

ÖNÁLLÓ JELZÉSEK		BEMENETI BEÁLLÍTÁSOK	
Alacsony akku.:	314	Érzékenység:	0.3 mp
Beállítás változott:	306	Kontaktus típusa:	NO
Kimenet vezérelve:	205	Esemény kódja:	130
		Partíció:	01
		Zóna:	001

## 6 Távmenedzsment

A PULOWARE WEB menedzsment az alábbi címen érhető el: [www.puloware.com](http://www.puloware.com)

Az első használat fiókregisztrációval kezdődik, ami egy e-mail cím és egy jelszó megadását jelenti.

The image shows four steps of the user interface:

- 1. LOGIN TO YOUR ACCOUNT**: A form with fields for Username and Password, a LOGIN button, and a link "or register a new".
- 2. CREATE A NEW ACCOUNT**: A form with fields for Username (filled with "support@securecom.eu"), Password, and Repeat password, with REGISTER and cancel buttons.
- ACCOUNT: support@securecom.eu**: A header bar with LOGOUT, OPERATOR: ?, and language selection (EN FR SP HU IT GR).
- DEVICES**: A section showing "Number of devices: 0", "Online devices: 0", "Offline devices: 0", and a "+ ADD DEVICE" button.
- 4. ADD DEVICE**: A modal window with fields for "Enter the device ID:" (filled with "e0316cb2889d2af0") and "Password:", with an ADD button.

A fiókregisztrációt követően hozzá kell adni a termék 16 karakteres eszközazonosítóját (Device ID) a fiókhoz, így láthatóvá válik a beállítói felülete. Eszköz jelszó alapesetben nem kell, csak ha külön jelszóval lezárták az egységet.

A beállítói felület megegyezik a PC-s konfigurátor felületével de attól bővebb információk érhetőek el.

The screenshot displays the full management interface for a device. At the top, it shows the account "support@securecom.eu" and language options. The main content is organized into several panels:

- DEVICES**: A sidebar showing the device ID "[e0316cb2889d2af0]" with a green checkmark and a summary table:

Number of devices:	1
Online devices:	1
Offline devices:	0
- SECURECOM**: Device identification panel showing "TYPE: SuperLink 4G [Connectivity]", "FIRMWARE: v3.0.1040", and "NAME:" with a lock icon.
- LATEST EVENTS**: A "Traffic monitor" section showing a timestamp: "2025.12.14 09:14:33: Current date/time: 2025-12-14,16:14:28".
- MODULE STATUS**:

Data connection:	E-UTRAN (4G) Telekom HU
Network signal (%):	64 %
Monitoring station 1:	OK (2025.12.13 12:57:07)
Monitoring station 2:	OK (2025.12.14 08:14:14)
Dial capture:	ONHOOK
Input:	INACTIVE
Output:	INACTIVE
Supply voltage:	-
- MONITORING STATION 1 SETTINGS**:

IP address:	siatest.securecom.i
Port:	9999
Protocol:	TCP
SIA prefix:	
Object identifier:	A212
Replace obtained identifier:	YES
Dialed number by alarm system:	
Link test period:	3 mins
Link test code:	
- MONITORING STATION 2 SETTINGS**:

IP address:	52.28.118.208
Port:	9998
Protocol:	UDP
SIA prefix:	
Object identifier:	1212
Replace obtained identifier:	YES
Dialed number by alarm system:	
Link test period:	3 mins
Link test code:	602
- MOBILE INTERNET SETTINGS**:

PIN code:	0000
APN detection:	NO
Detected APN:	
APN:	m2m.sim.com
User:	
Password:	
- COMM. EVENT CODES**:

Battery low:	314
Setup changed:	306
Relay controlled:	205
- INPUT SETTINGS**:

Sensitivity:	0.3 sec
Contact type:	NO
Event code:	130
Partition:	01
Zone:	001

## 6.1 Fejléc

ACCOUNT: support@securecom.eu

LOGOUT

OPERATOR: ?

EN FR SP HU IT GR

Fiók azonosító

Kilépés

Felhasználó

Nyelvi választás

## 6.2 Eszközök listája

DEVICES	
[e0316cb2889d2af0]	✓

Number of devices:	1
Online devices:	1
Offline devices:	0

+ ADD DEVICE

Az egység azonosítója vagy a neve ha el van nevezve

Eszközök száma összesen

Aktív eszközök száma

Inaktív eszközök száma

Eszközök (átjelzők) hozzáadása a fiókhoz

## 6.3 Eszköz adattábla

**SECURECOM**

TYPE: SuperLink 4G [Connectivity]  
FIRMWARE: v3.0.1040 ✓  
NAME: [edit icon] [lock icon]

[RESET] [OUT] [FILES] [SAVE] [EDIT] [RELOAD]

Típus azonosító

Mikroprogram verziója

Elnevezés és Eszköz jelszó

Adminisztrációs menü

### Eszköz jelszavának beállítása vagy módosítás

**SECURECOM**

TYPE: SuperLink 4G [Connectivity]  
FIRMWARE: v3.0.1040 ✓  
NAME: [edit icon] [lock icon]

[RESET] [OUT] [FILES] [SAVE] [EDIT] [RELOAD]

### CHANGE PASSWORD

Device:	e0316cb2889d2af0
Current password:	<input type="password"/>
New password:	<input type="password"/> [eye icon]
Repeat new password:	<input type="password"/>

SET

A jelszó beállításával az egység további fiókokba vagy mobilalkalmazásokba történő felvétele csak a jelszó ismeretében lesz megtehető. Alap esetben nincs jelszó védelem.

**RESTART nyomógomb** (balról az 1.)

A készülék távoli újraindítása.

**OUT relé kapcsológomb** (balról a 2.)

A relé beállításának megfelelően (mono vagy bistabil mód) vezérli a kimenetét.

**Mentett beállítások fájlból történő megnyitása** (balról a 3.)

**Beállítások fájlba történő mentése** (balról a 4.)

**Megjegyzés rögzítése az eszközhöz** (balról az 5. - pl. telepítési feltételek stb.)

**Konfigurációs beállítások rátöltése az egységre** (balról a 6.)

**Figyelem:** ahhoz hogy az egységen a beállítások módosításai érvényesek legyenek, a változást minden esetben le kell tölteni a modulra!

## 6.4 Kommunikációs Állapotjelző ablak





### Hálózati kapcsolódás, Riasztó kommunikációja, Távfelügyeleti vevők kapcsolata

Az alábbi informatív ablakban szövegesen jelenik meg az átjelző aktuális viselkedése, így tájékoztatva a felhasználót az aktuális történésekről.

#### Adatforgalmi monitor

Az ikonra kattintva megmutatja a mobilhálózaton küldött és fogadott adatok mennyiségét az újraindulása óta. Ezek mellett a hálózati újrapcsolódás számát, aminek a megnövekedett értékéből (>10) lehet következtetni a gyengébb hálózati viszonyokra.

## 6.5 Modul állapotjelző

MODULE STATUS	
Data connection:	E-UTRAN (4G) Telekom HU
Network signal (%):	70 % 
Monitoring station 1:	OK (2025.12.13 12:57:07)
Monitoring station 2:	OK (2025.12.14 12:46:35)
Dial capture:	ONHOOK
Input:	INACTIVE
Output:	INACTIVE 
Supply voltage:	-

Hálózati kapcsolat szintje

Jelerősség (max. 100%)

1. távfelügyeleti vevő állapota

2. távfelügyeleti vevő állapota

Riasztó aktivitás (OFFHOOK ha aktív)

Bemeneti esemény

Kimeneti vezérlés és beállítása

Tápfeszültség értéke

## 6.6 Távfelügyeleti vevők kapcsolata és egyéb beállítások

A beállítások leírása megegyezik a 4. fejezetben levő PC-s programmal történő konfigurálásnál leírtakkal.

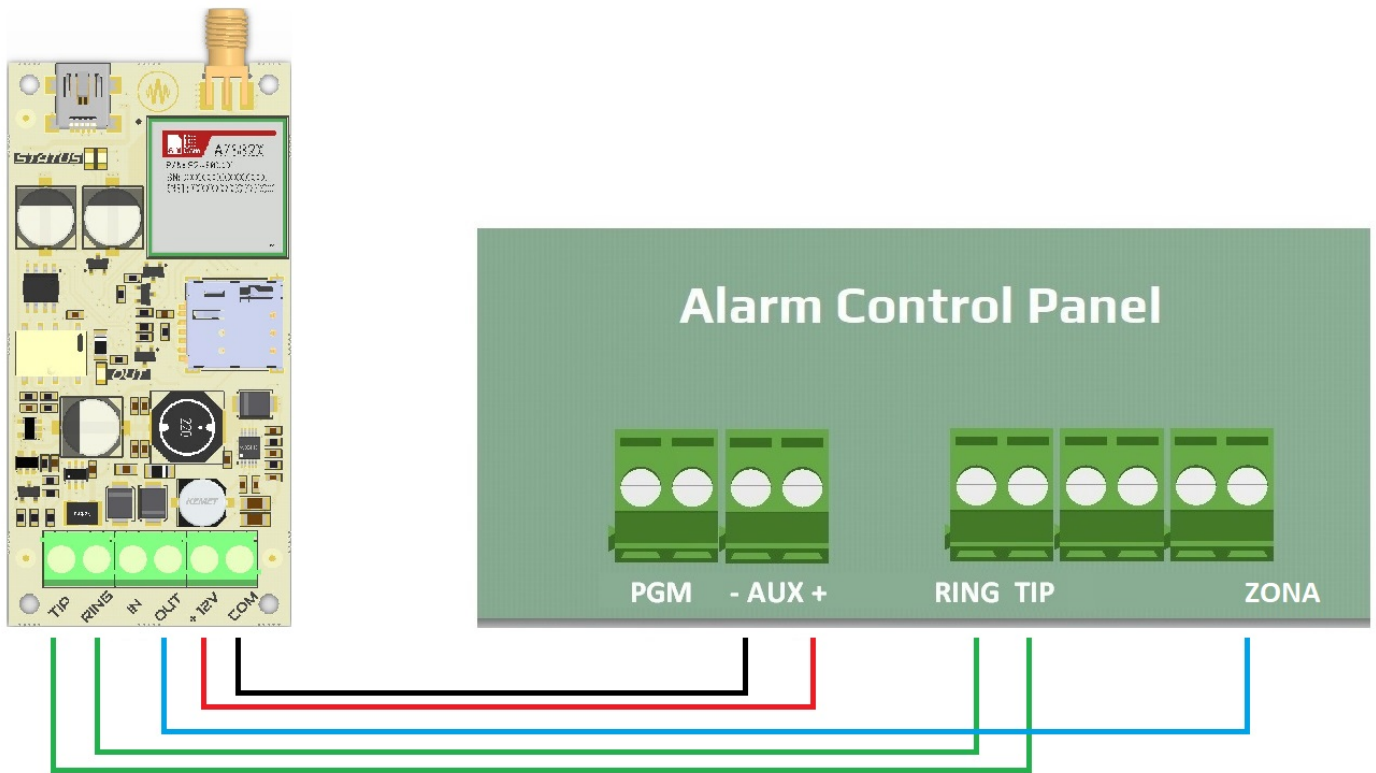
## 6.7 Firmware frissítés

Funkcionális újítások és működésbeli javítások miatt újabb mikroprogram változások lehetnek, ami távolról gombnyomásra letölthető az átjelzőre.



A sárga háromszögre kattintva automatikusan elindul a firmware frissítése, további teendő nincs vele.

## 7 Bekötés a riasztóhoz



### RIASZTÓ SZÜKSÉGES BEÁLLÍTÁSAI

A csatlakoztatott riasztóközpont kommunikációs beállításainál az alábbi beállításokat kell megtenni:

- Telefonos kommunikáció engedélyezése a riasztóban
- Telefonszám tárcsázás DTMF (Tone)
- Bármilyen telefonszám a tárcsázáshoz (pl. 1111)
- Contact ID (Full) formátum legyen kiválasztva
- Ügyfél azonosító a Contact ID kódhoz
- Mobil App használata esetén legyen beállítva egy dedikált zónához a pillanatnyi kulcsos kapcsoló (nyitás/zárás célból)

A modul ezek után egy telefonvonalas távfelügyeleti vevőhöz hasonlóan fogadja a riasztóközpont jelzéseit, és továbbítja azt az IP alapú vevőkhöz.