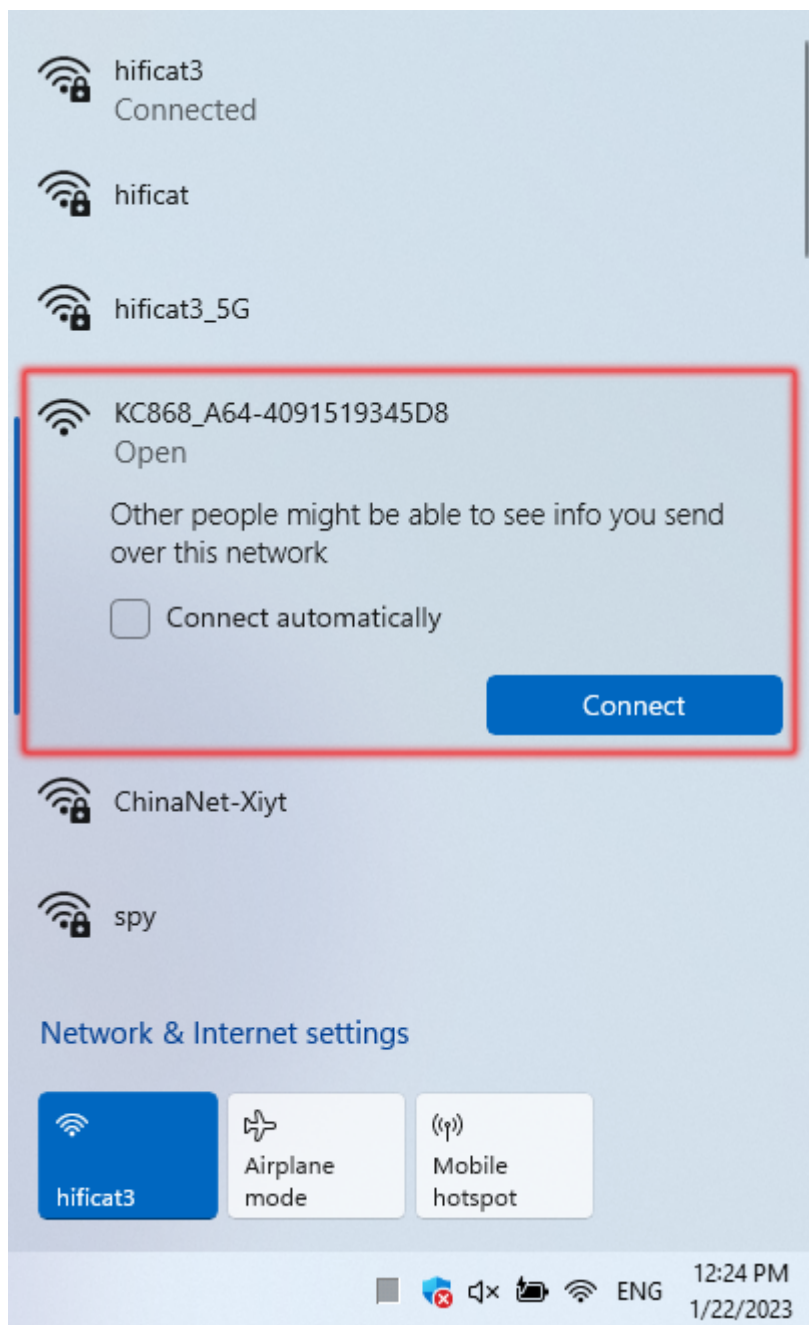


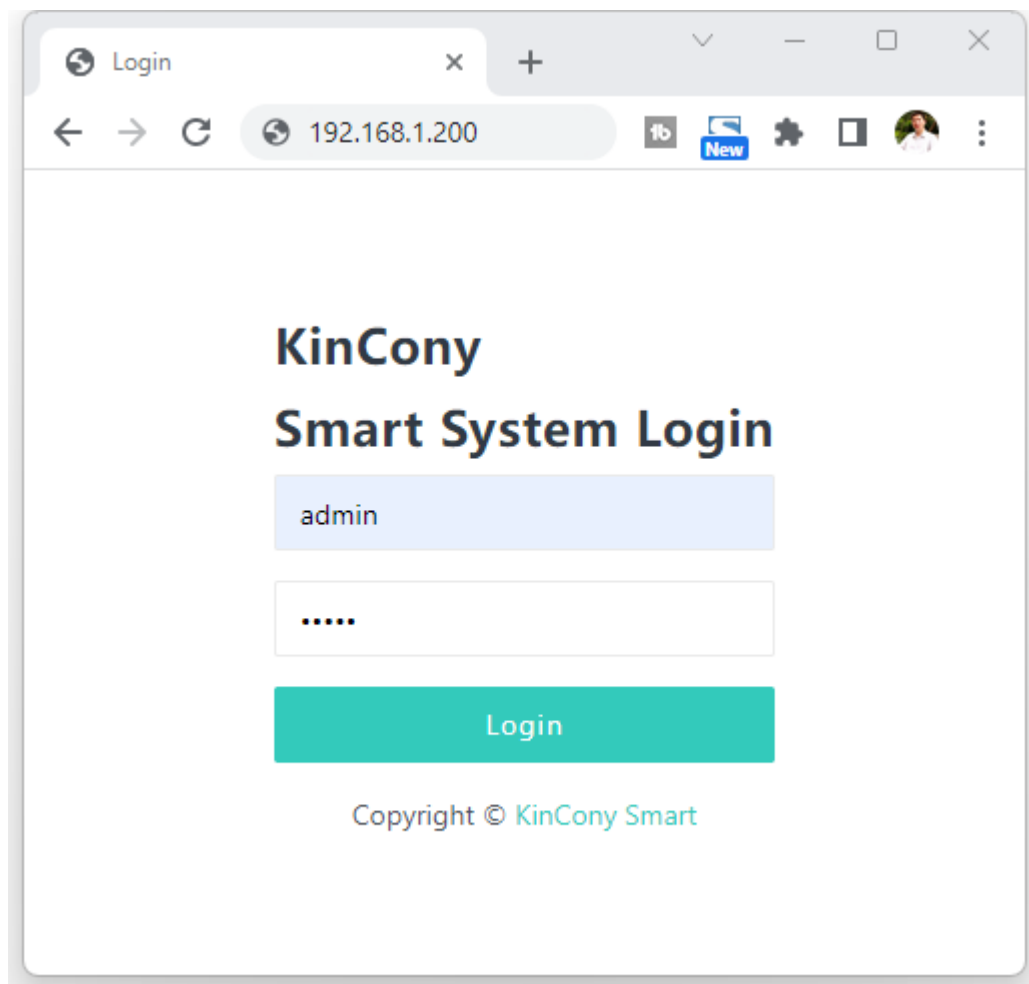
Zařízení KC-A4 a KC-A6 obsahují pouze Wifi rozhraní, ale ne Ethernet LAN konektor.

Pokud zatím nebylo zařízení nakonfigurováno pro připojení na domácí Wifi síť, do minuty po zapnutí váš notebook nebo mobilní telefon najde signál WiFi sítě (AccessPoint) s názvem „název desky“ + „ID“. Kdyby se neobjevoval, zkuste vypnout a zase zapnout Wifi na notebooku nebo mobilu.



Nechte svůj počítač připojit se k tomuto AccessPointu, je to bez hesla a po připojení stačí v libovolném prohlížeči zadat adresu `http://192.168.4.1` , objeví se Vám přihlašovací stránka.

Pokud Wifi síť (např. KC868xxx) nevidíte, můžete „podržet“ funkční tlačítko desky (ESP32 GPIO0) > 10 sekund, pak bude deska resetována na tovární nastavení, výchozí stav je vysílat jako AccessPoint.



Pokud již zařízení bylo dříve správně nakonfigurováno pro připojení k místní Wifi, tuto přihlašovací stránku najdete na takové IP adrese, kterou mu přidělil Váš Wifi router. Zde je ukázka přihlášení pomocí ethernetové IP adresy 192.168.1.200

V případě, že nedokážete zjistit, jakou má zařízení skutečnou adresu, jsou k dispozici softwarové skenery IP adres.

Výchozí přihlašovací uživatelské jméno a heslo jsou „admin“ „admin“

Network x +

← → ↻ ⚠ Not secure | 192.168.1.200/network_setting.html

KINCONY

☰ Index

- Index
- Input
- Output
- Monitor
- Schedule
- Network**
- Protocol >
- System

Copyright © KinCony Smart

LAN

mode	<input type="text" value="static"/>
ip	<input type="text" value="static"/> <input type="text" value="dhcp"/>
netmask	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
gateway	<input type="text" value="192.168.1.1"/>
dns1	<input type="text" value="8.8.8.8"/>
dns2	<input type="text" value="8.8.4.4"/>

WIFI

enable	<input checked="" type="checkbox"/>
mode	<input type="text" value="STA"/>
wifi ssid	<input type="text" value="KinCony"/>
wifi password	<input type="text" value="12345678"/>

Jedna z položek menu je určená pro konfiguraci sítě ethernet a WiFi.

Pokud nastavíte Wifi do režimu AccessPointu (AP), zařízení jako mobily, tablety nebo notebooky se budou moci propojit s Kincony zařízením přímo bez nutnosti používat Wifi router.

WIFI

enable

mode

wifi ssid

wifi password

Pokud nastavíte Wifi do režimu Station (STA mode), můžete také kromě Wifi používat Ethernet. Zařízení se pokusí v první řadě využívat propojení kabelem. Bude-li kabel odpojen nebo není tento konektor k dispozici, zařízení se automaticky připojí k místní Wifi síti na základě zadaných přihlašovacích údajů.

Index

Input

Output

RF & IR

Sensor

Monitor

IFTTT

Network

Protocol

General

Tuya

MQTT

enable

broker address ? broker port

broker username broker password

HTTP Server

enable

protocol request secret

TCP Server

enable

protocol local port

TCP Client

enable

protocol

remote address remote port

UDP Server

enable

protocol local port

UDP Client

enable

protocol

remote address remote port

RS232

enable

protocol

baud data bit

stop bit parity

Save

RS485

enable	<input type="checkbox"/>		
protocol	<input type="text" value="MODBUS-RTU"/>	local addr	<input type="text" value="1"/>
baud	<input type="text" value="115200"/>	data bit	<input type="text" value="8bit"/>
stop bit	<input type="text" value="1bit"/>	parity	<input type="text" value="none"/>

Na této webové stránce „Protocol“ lze zapnout a nastavit různá komunikační možnosti zařízení. Victron GX zařízení s doplňkem Node-Red mohou s Kincony komunikovat nejčastěji pomocí protokolů HTTP a nebo MQTT. Detailní popisy protokolů a jejich příklady použití najdete v další příručce.