

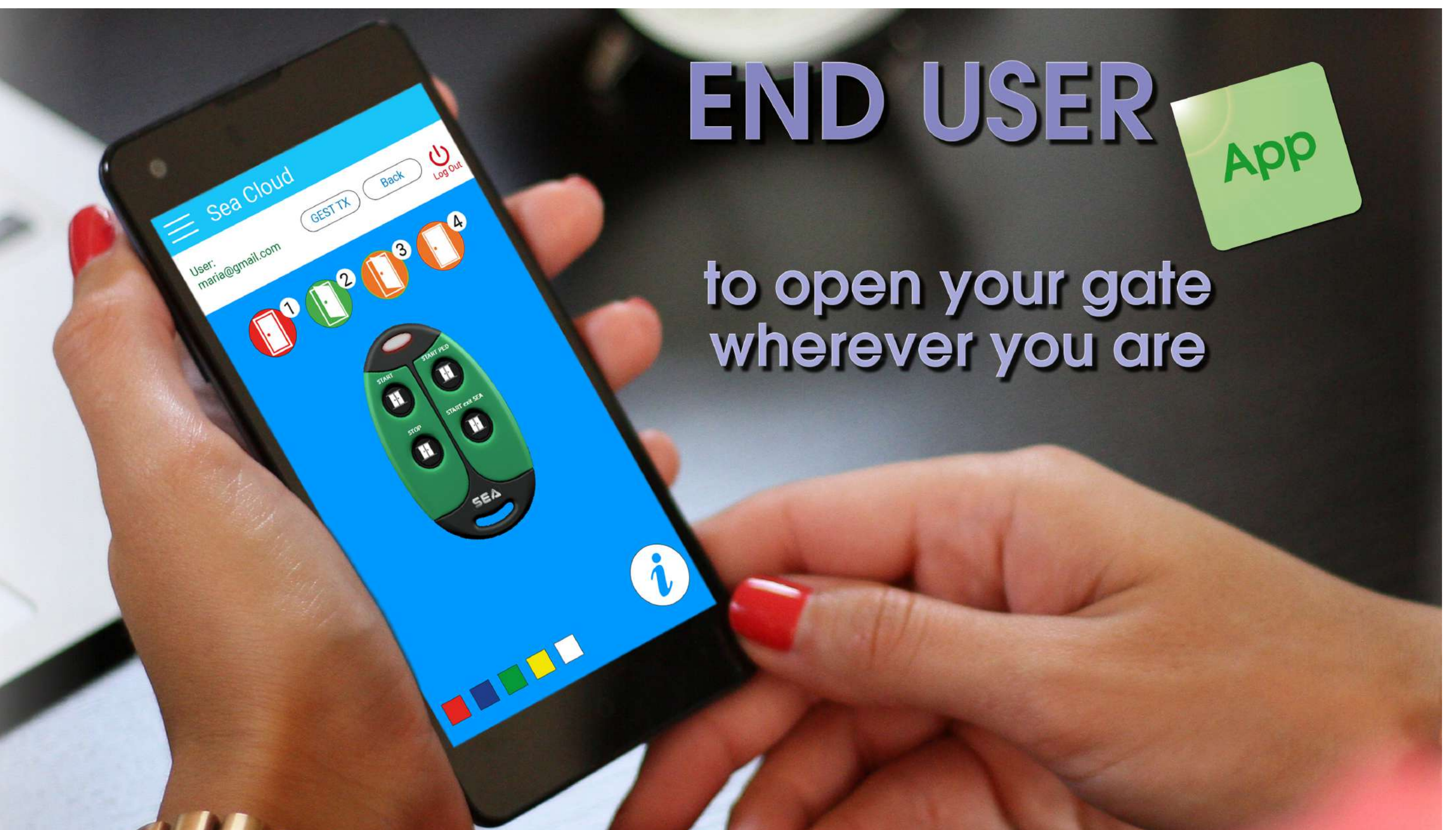
SEA *Cloud* BOARDS



**PROFESSIONAL
INSTALLER**



to program
Control Units
wherever you are



END USER



to open your gate
wherever you are

Guide d'installation pour l'installateur	Pag. 3
Configuration du réseau LAN	Pag. 5
Configuration adaptateur powerline	Pag. 5
Configuration Wi-Fi	Pag. 6
Configuration 3G	Pag. 8
Changement Password du routeur	Pag. 9
Configuration de réseaux LAN spéciaux	Pag. 10
Sea Cloud Board	Pag. 14
Voulez-vous associer votre client au système?	Pag. 15
Programmation de l'émetteur UNI sur le récepteur	Pag. 16
Guide pour l'utilisateur final	Pag. 17

Guide d'installation pour l'installateur

Êtes-vous un nouvel installateur?
Cliquez sur la boîte pour vous inscrire et demander l'accès.

Seulement
la 1ère fois!

Sea Cloud



FR 

GO

Username


Password

☐ Remember me

Log In

Etes-vous un nouvel installateur? Cliquez ICI. Inscrivez-vous et demandez l'accès à Sea Team.

Etes-vous un client final? Demandez vos données à l'installateur

Manual Installation

Technical PDF

Nome/Name:

Cognome/Surname:

E-mail:

Ditta/Company:

P.Iva/Codice Fiscale/Vat Number:

Indirizzo/Address:

CAP/Zip Code:

Provincia/City:

Cellulare/Mobile Phone:

Oggetto/Subject:

Vous recevrez un e-mail de SEA avec votre nom d'utilisateur et mot de passe, entrez-les.
Maintenant, vous pouvez demander le nouveau appareil!

Sea Cloud



FR 

GO

Gestion des installations utilisateur:

Gestion des utilisateurs

Nouvel utilisateur

Demandez un nouvel appareil

Nom

Mac Addr

Log

Modifiez

Sea société

0c:ef:af:cf:fd:00

Log



Remplissez le formulaire, vous pouvez trouver le MAC adresse ici:



Sea Cloud



FR 

GO

Demandez un nouvel appareil

Back

Nome Impianto

E-mail Installatore registrata
Installer Mail already registred:

Ditta/Company:

MAC Address: (example 0C:EF:AF:FC:FD:13)

Tipo di impianto

Scegli/Select 

Cellulare/Mobile Phone:

Oggetto/Subject:

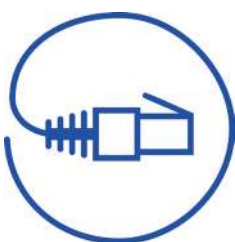
Vous recevrez un e-mail de confirmation de SEA.
Votre appareil sera ensuite disponible dans la liste de vos installations.



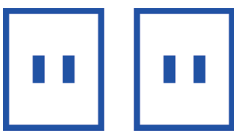
Maintenant, connectez le routeur à la porte, en choisissant la méthode que vous préférez:

- 1


Câble LAN


- 2


Adaptateur Powerline


- 3

Wi-Fi


- 4

Carte Sim



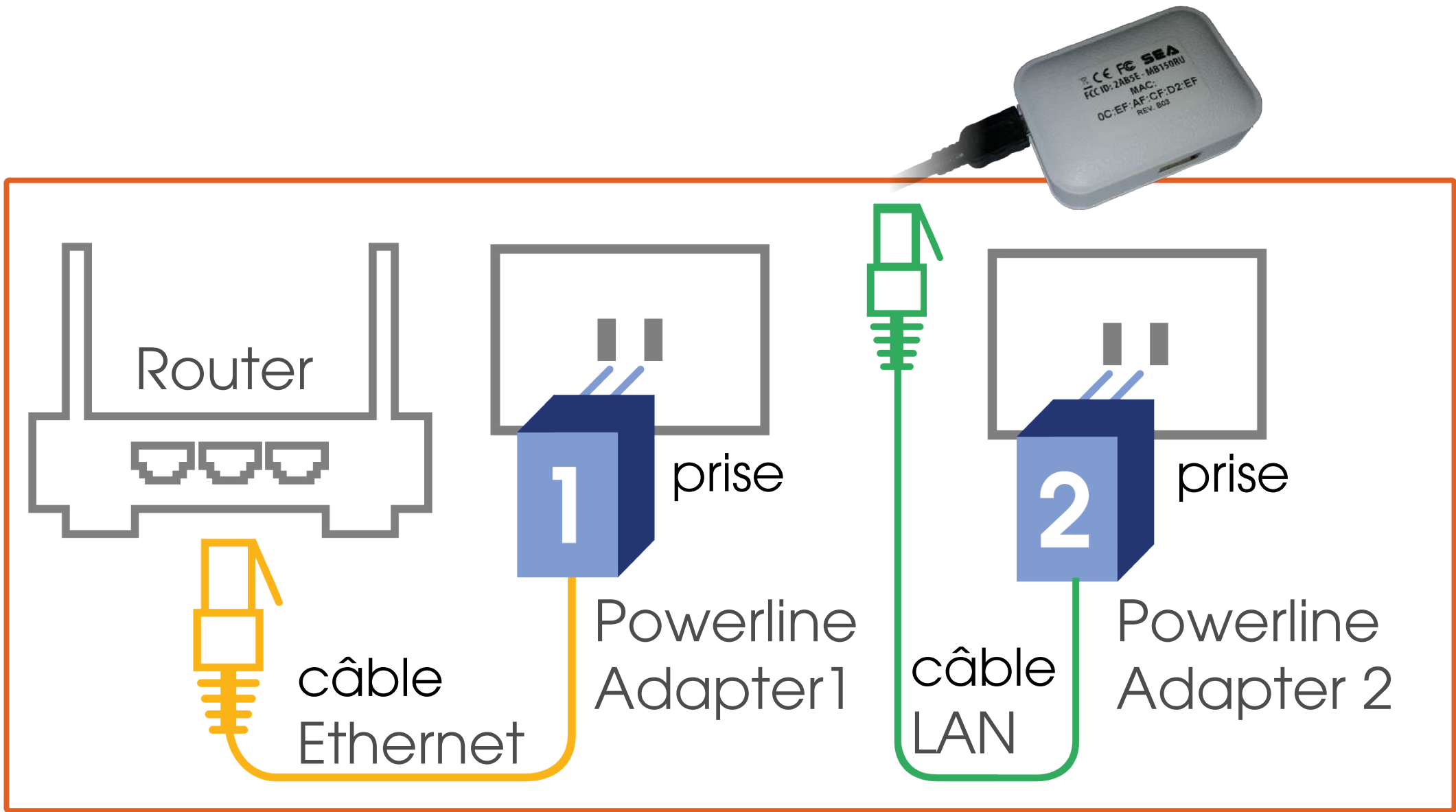
Chaque type de configuration peut être effectué par n’importe quel type d’appareil.

Configuration du réseau LAN

Si votre routeur domestique a un DHCP activé, connectez simplement le câble Ethernet à la prise LAN.

Le câble LAN n'est-il pas connecté au routeur?
Vous pouvez le faire via l'adaptateur Powerline!

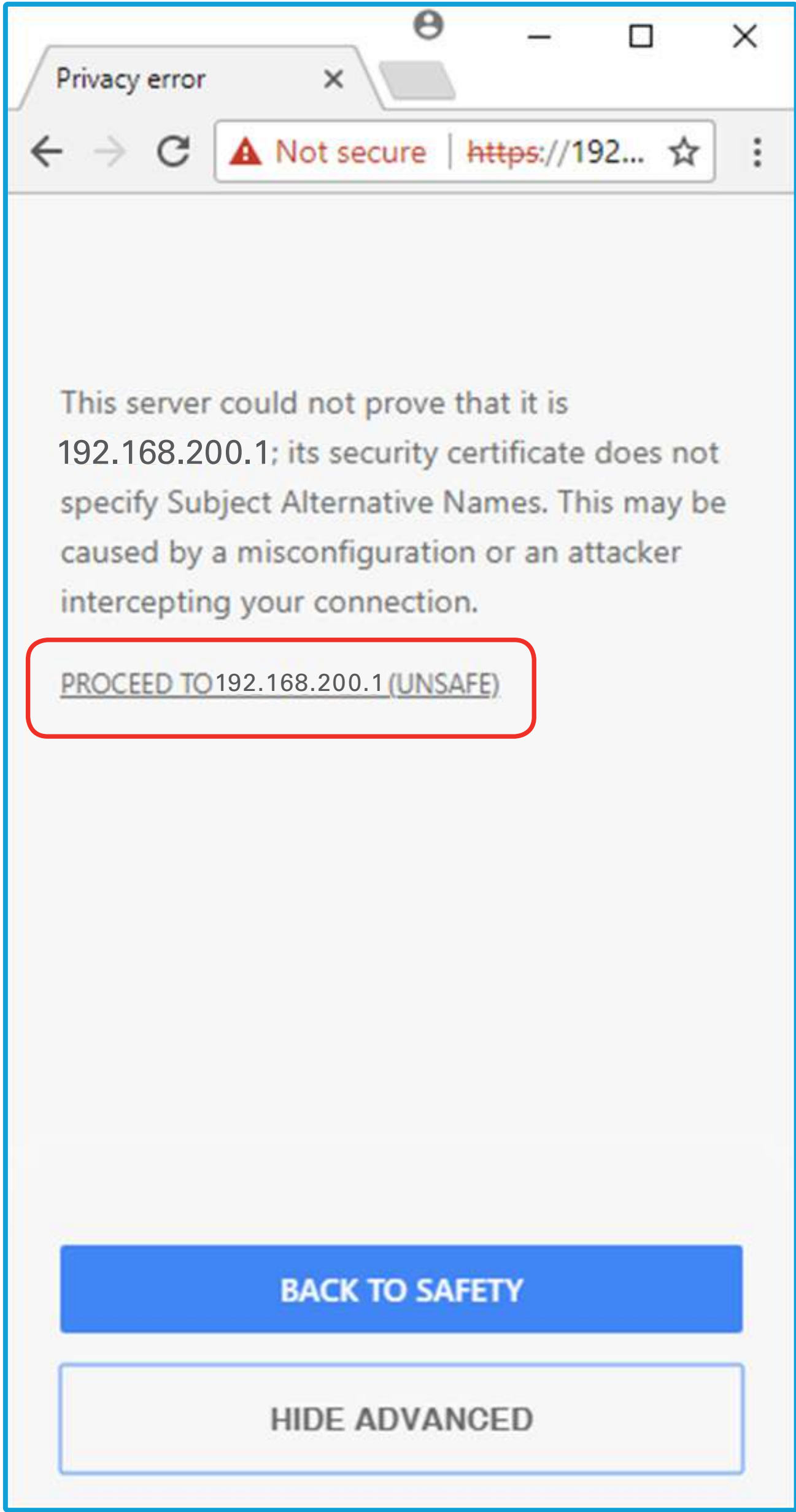
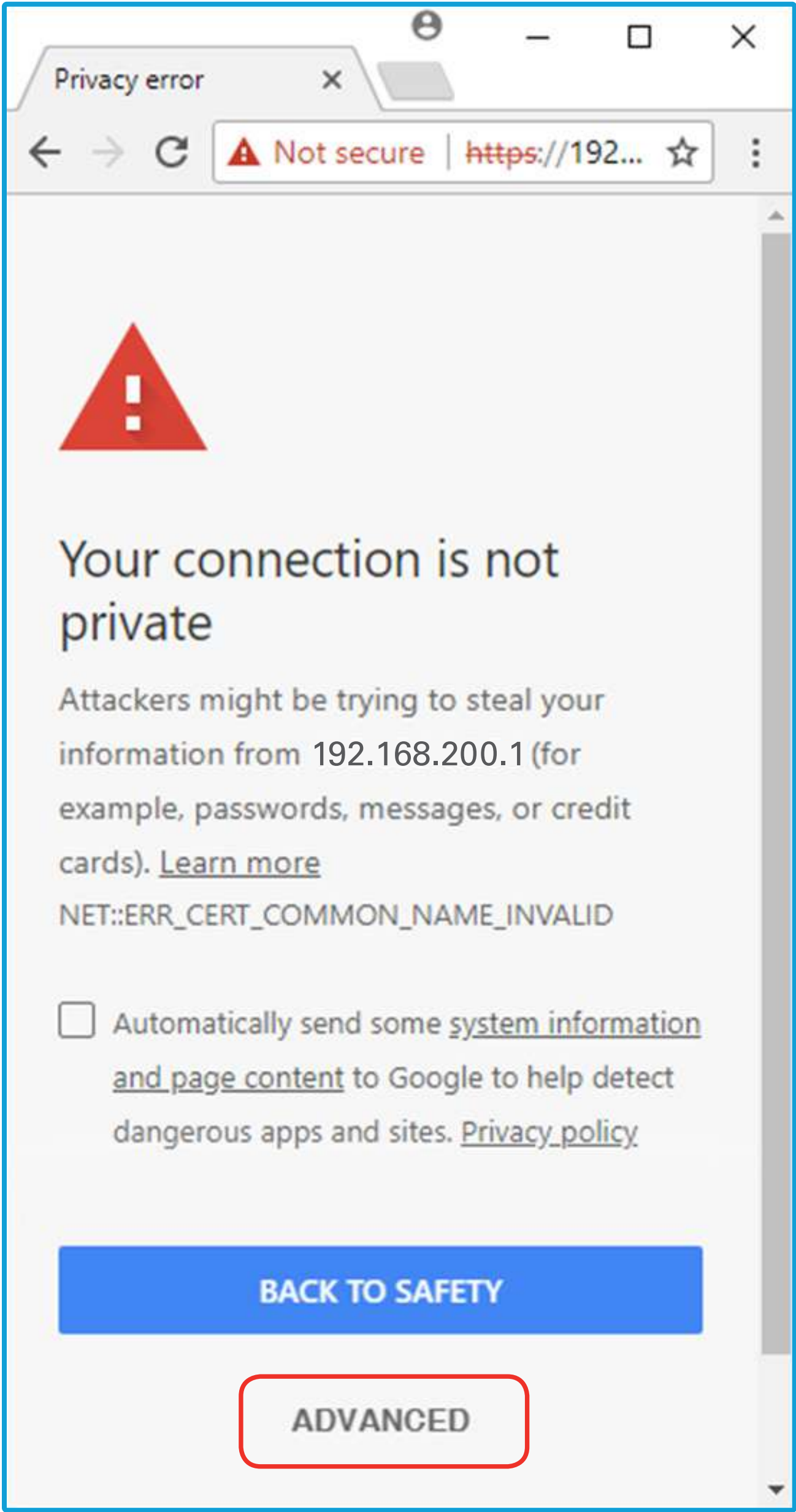
Configuration Adaptateur Powerline



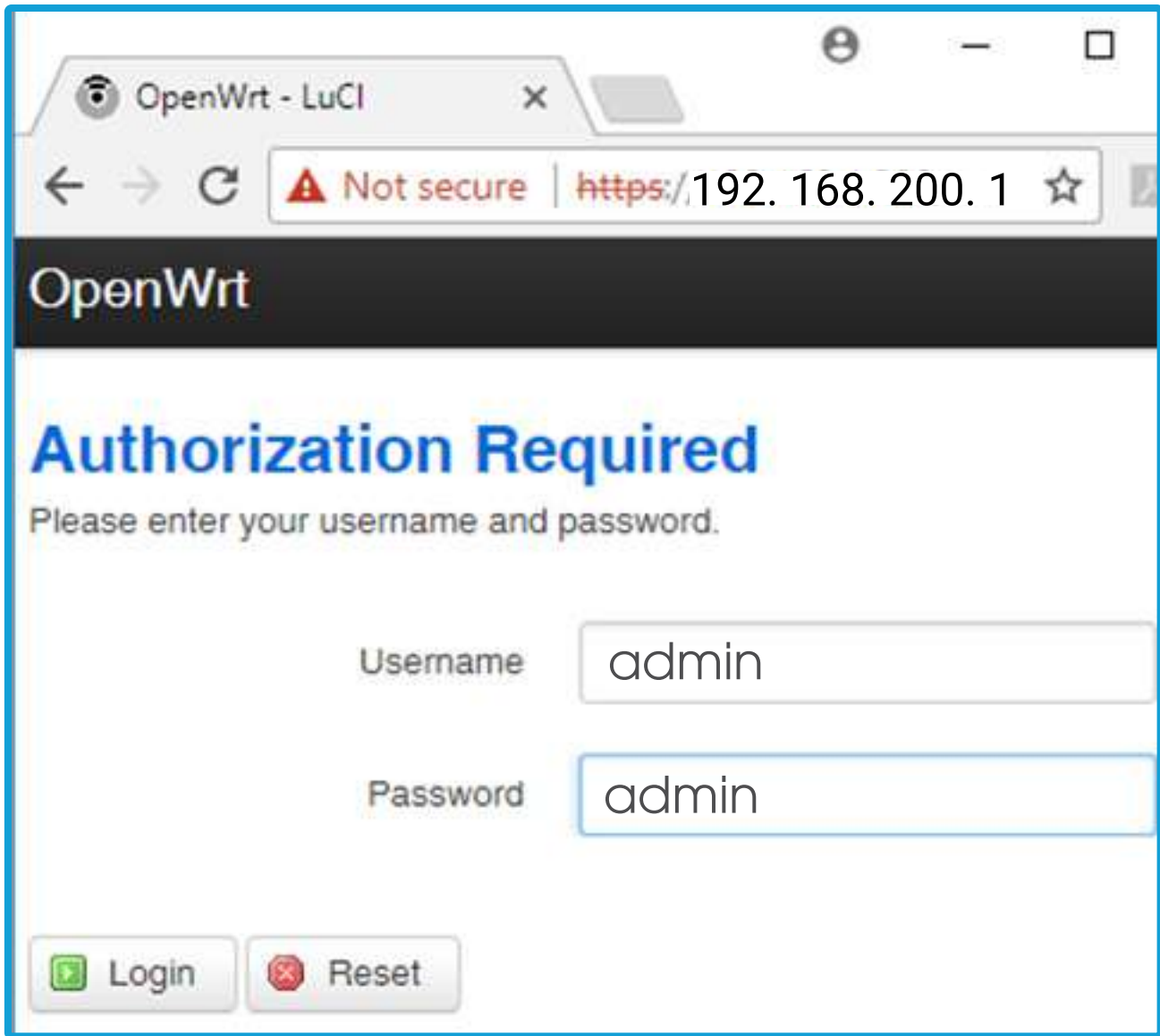
Connectez le câble LAN à l'entrée LAN du routeur

1. Connectez le routeur à la prise et attendez que la lumière soit stable
2. Utilisez votre smartphone ou votre PC pour rechercher le réseau Wi-Fi du SEA Cloud Board ou Mobile
3. Entrez dans le Wi-Fi de l'appareil et entrez le mot de passe SEACLOUD
4. Cliquez sur le Wi-Fi que vous préférez
5. Ouvrez un navigateur et entrez l'adresse IP: 192.168.200.1

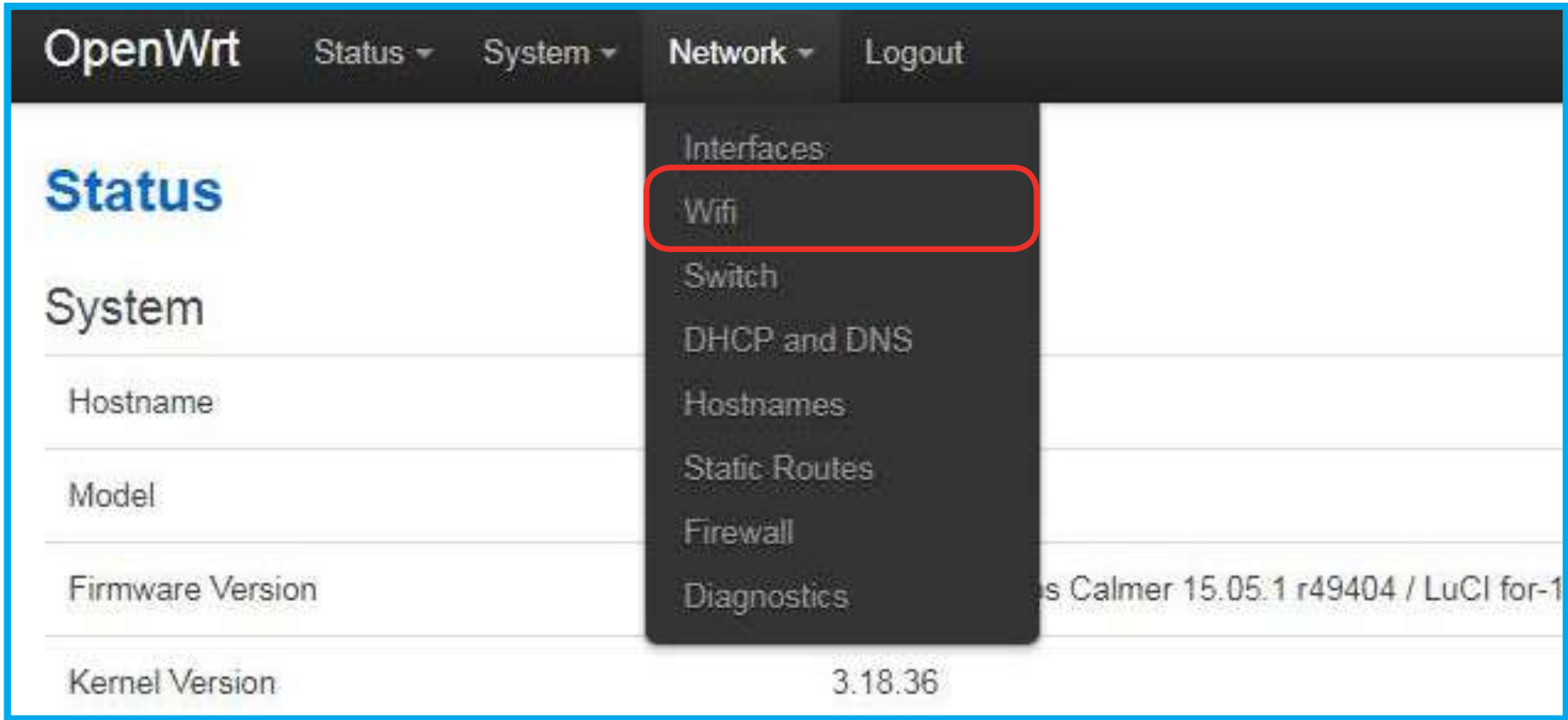
Cliquez sur "Go to this web page" (Choix non recommandé)"



1.3 Entrez les informations d'identification suivantes, appuyez sur ENTER (le mot de passe peut être changé en plus tard):
Nom d'utilisateur: admin
Mot de passe: admin



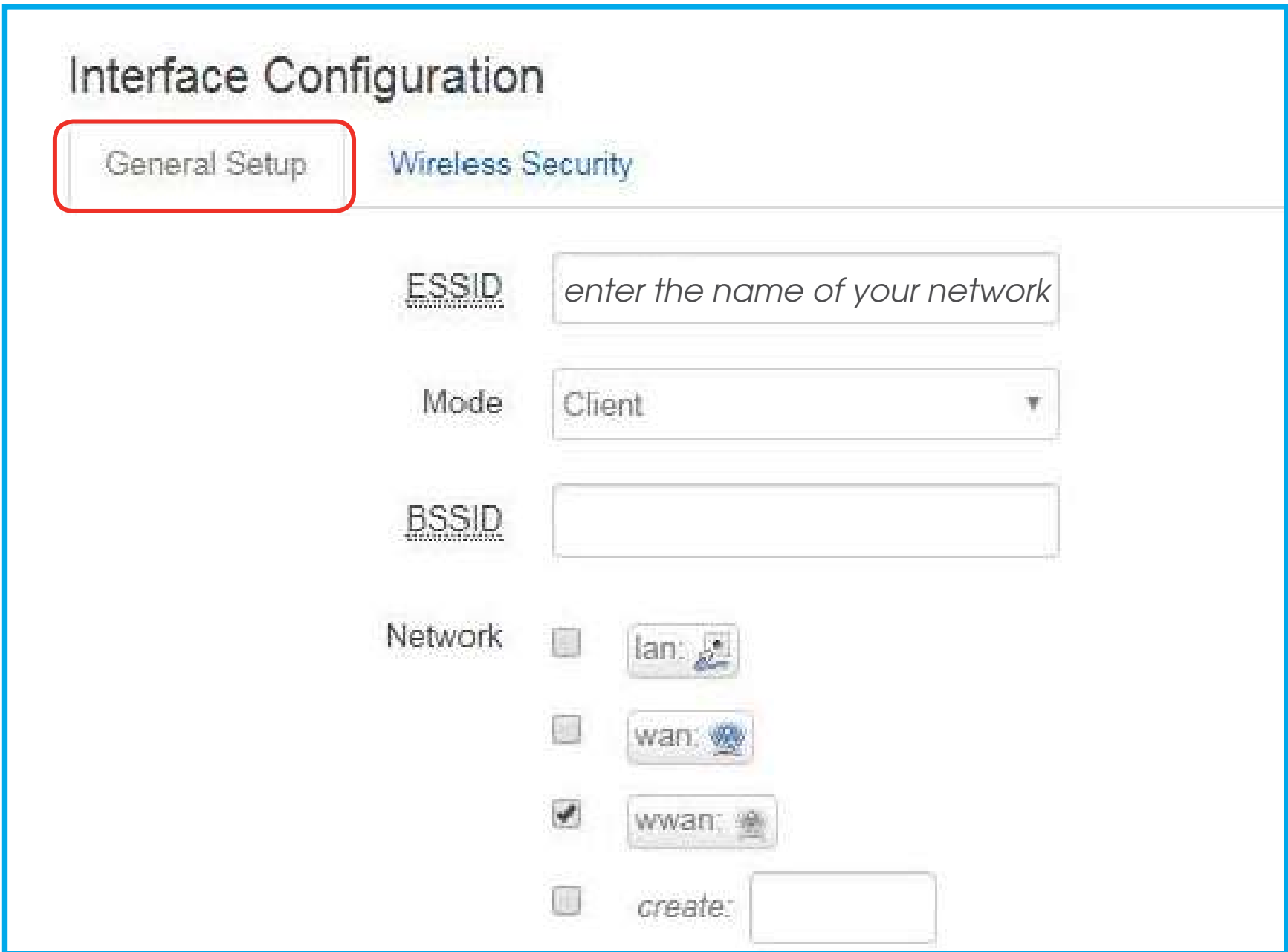
Aller sur “Network” et cliquer sur le bouton “Wi Fi”



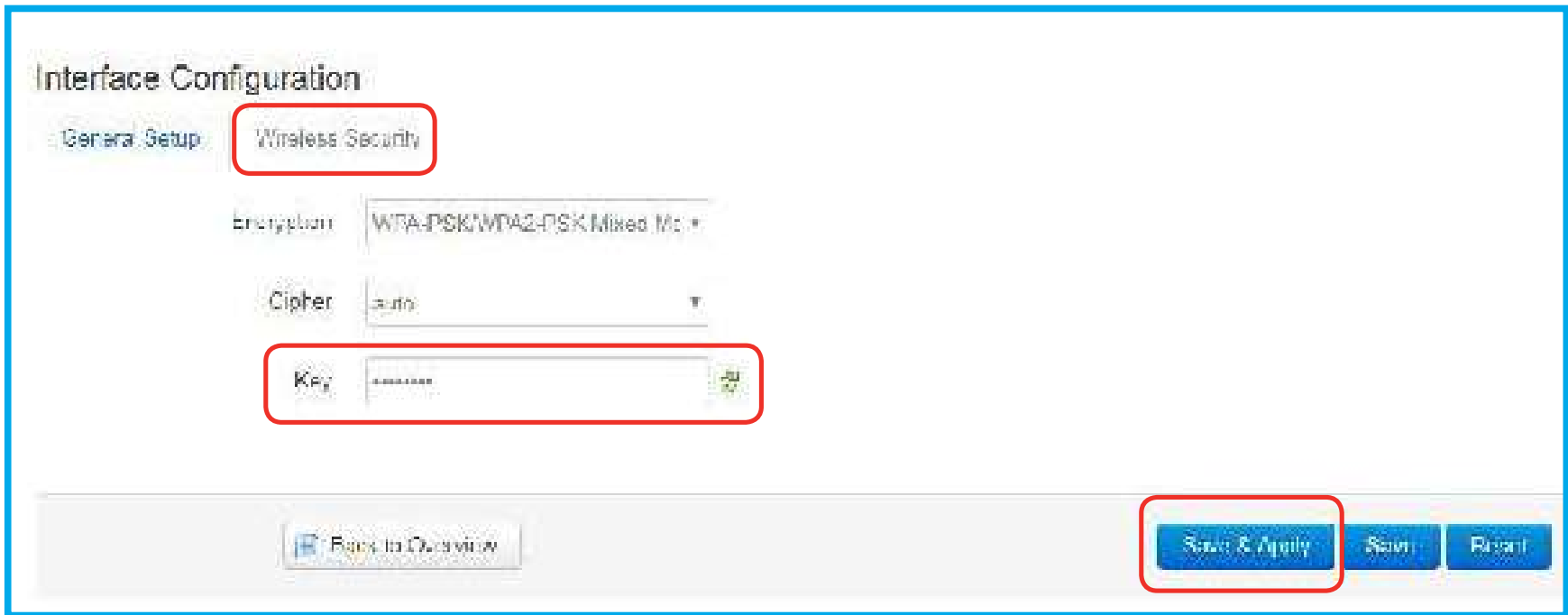
Cliquer sur le bouton “Edit” et entrer le nom du réseau SSID et le mot de passe du Wi-Fi domestique ou professionnel



Sur “General Set Up” entrer le nom du réseau (SSID) du routeur de la maison ou de l’entreprise sur ESSID



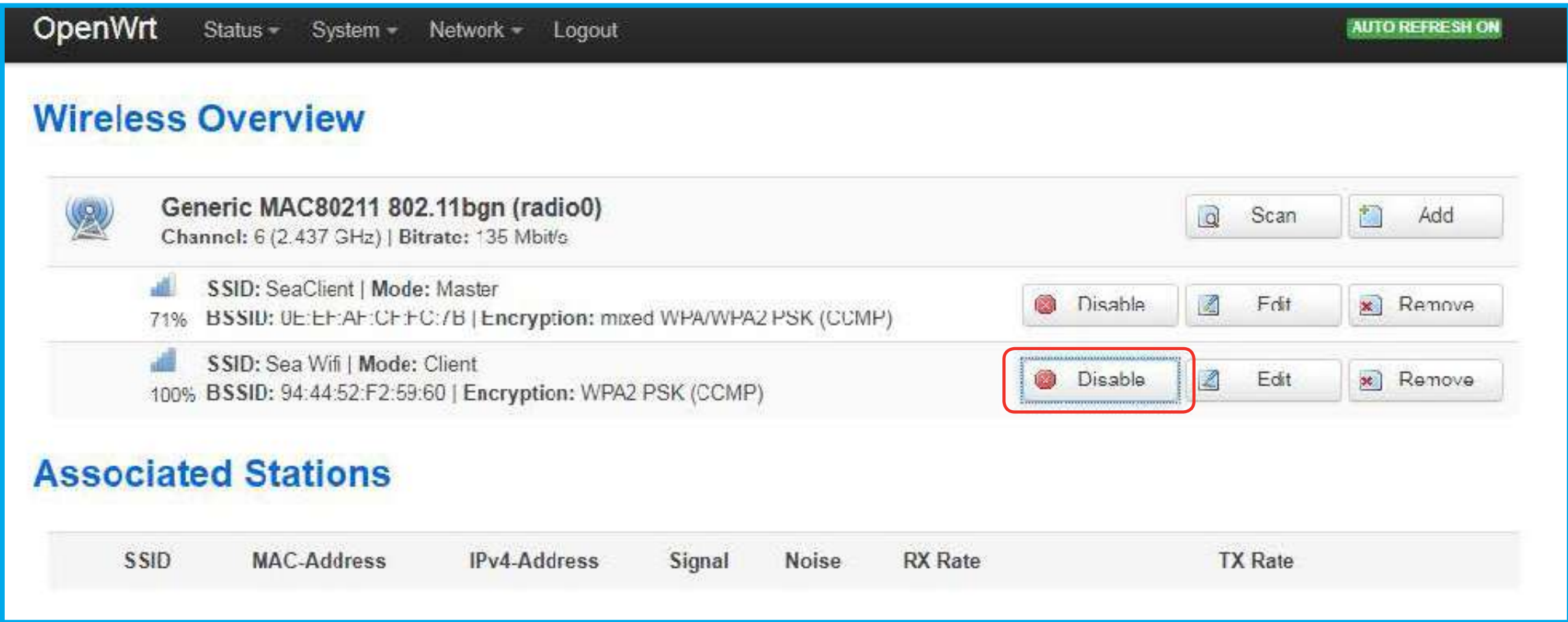
Passer à “Wireless Security” entrer le mot de passe Wi-Fi de votre routeur domestique ou professionnel, puis cliquer sur “Save & Apply”



Revener à “Network” et cliquer sur le bouton “Wi Fi” puis cliquer sur ENABLE du réseau Wi-Fi client



Terminée l’opération, l’écran suivant apparaîtra confirmant l’activation Wi-Fi



Puis éteindre et rallumer le routeur.

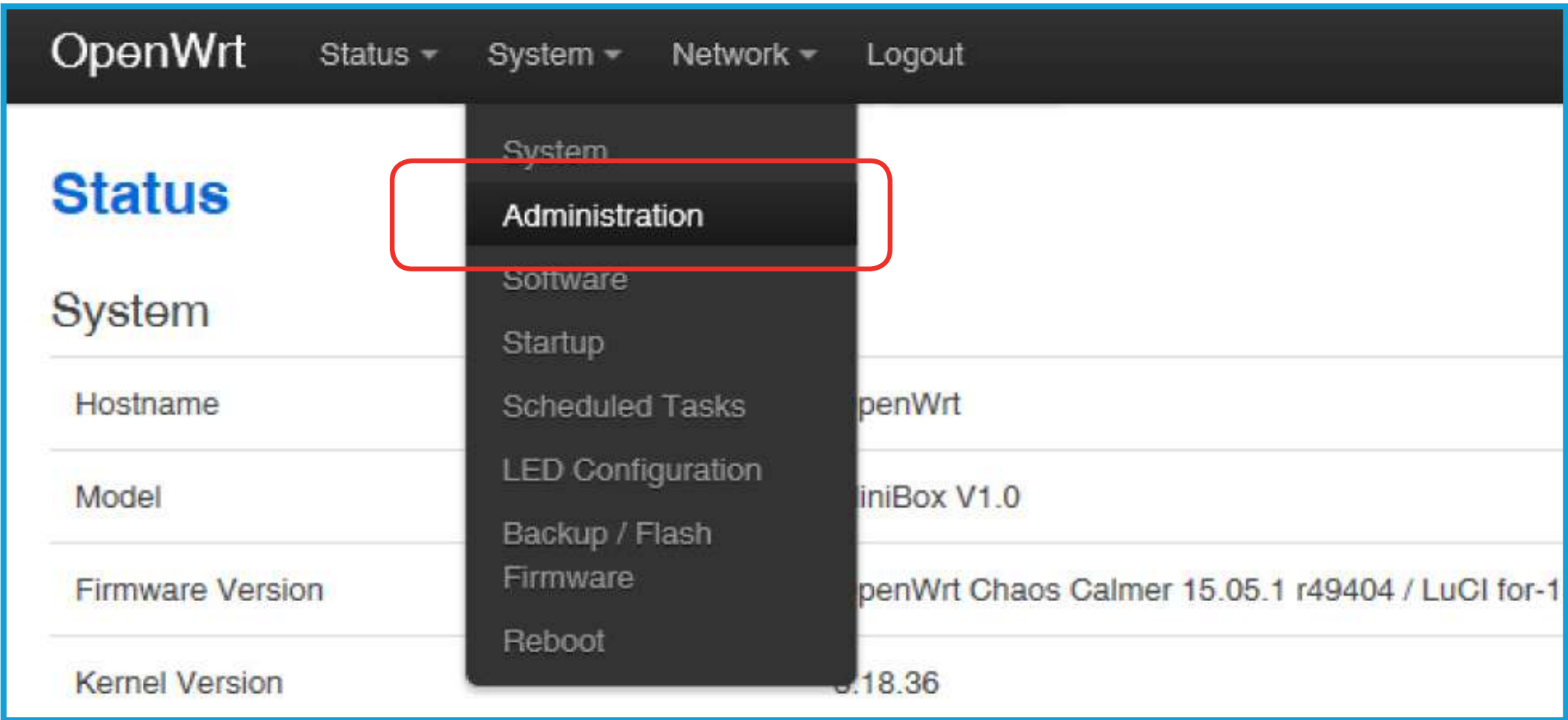
Non hai il Wi-Fi?
Puoi usare una 3G dongle USB!

Configuration 3G

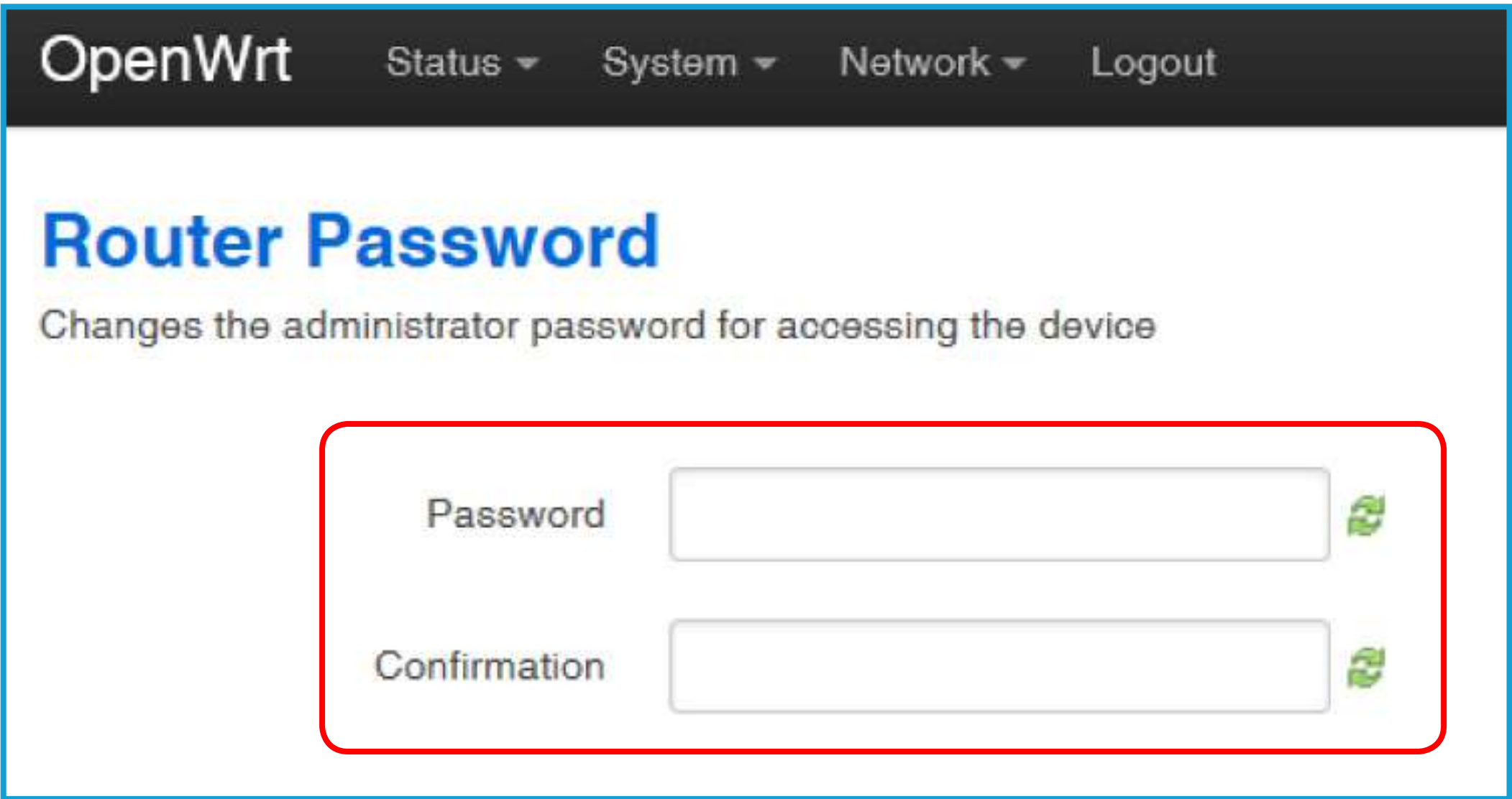
Insérez le USB et suivez la même procédure que la configuration Wi-Fi.

Changement Password du routeur

Pour changer le mot de passe passer à “Système” et cliquer sur “Administration”



Entrer le nouveau “Password” dans les champs “Password”et cliquer sur “Confirmation”



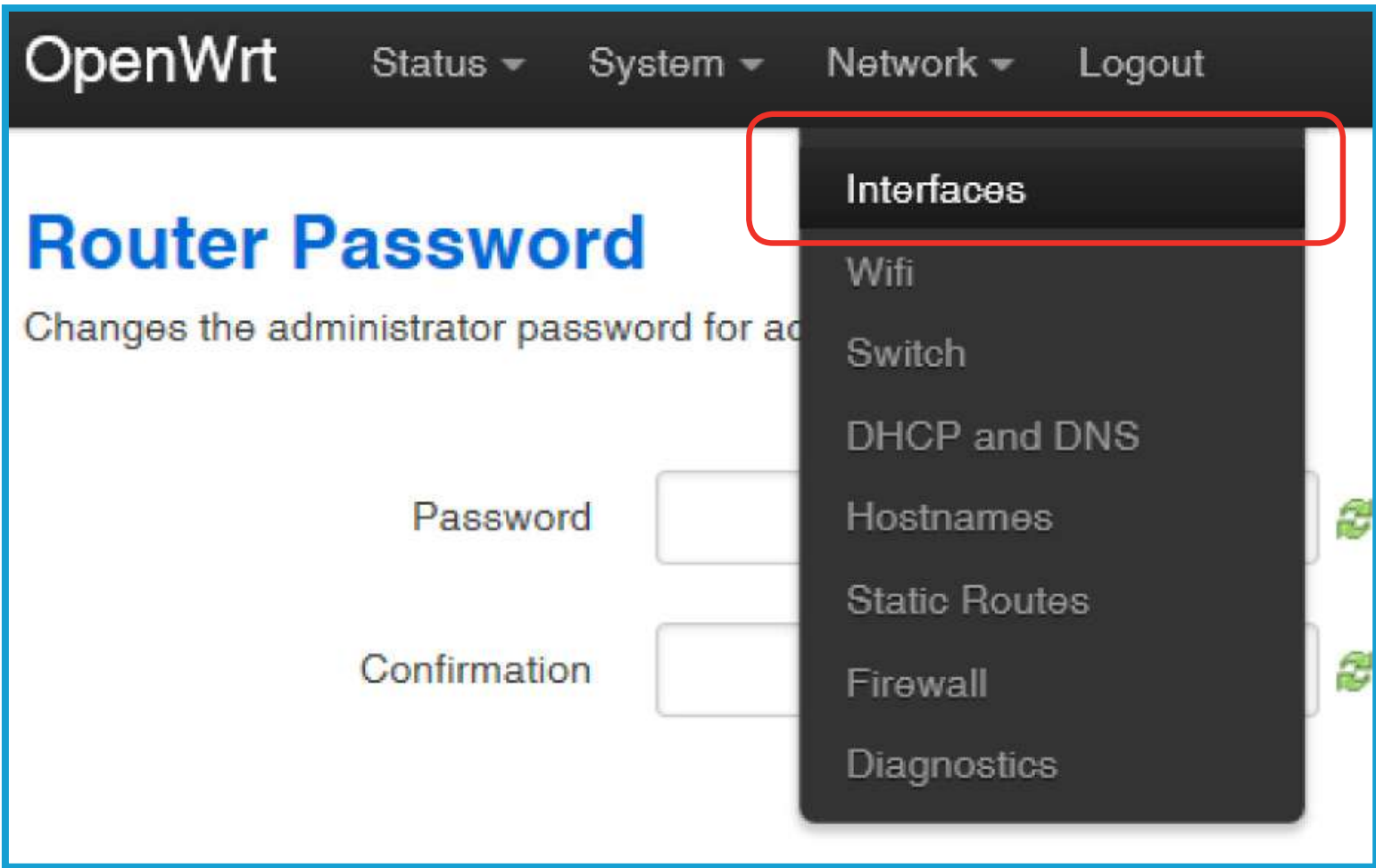
et après cliquer sur “Save & Apply”



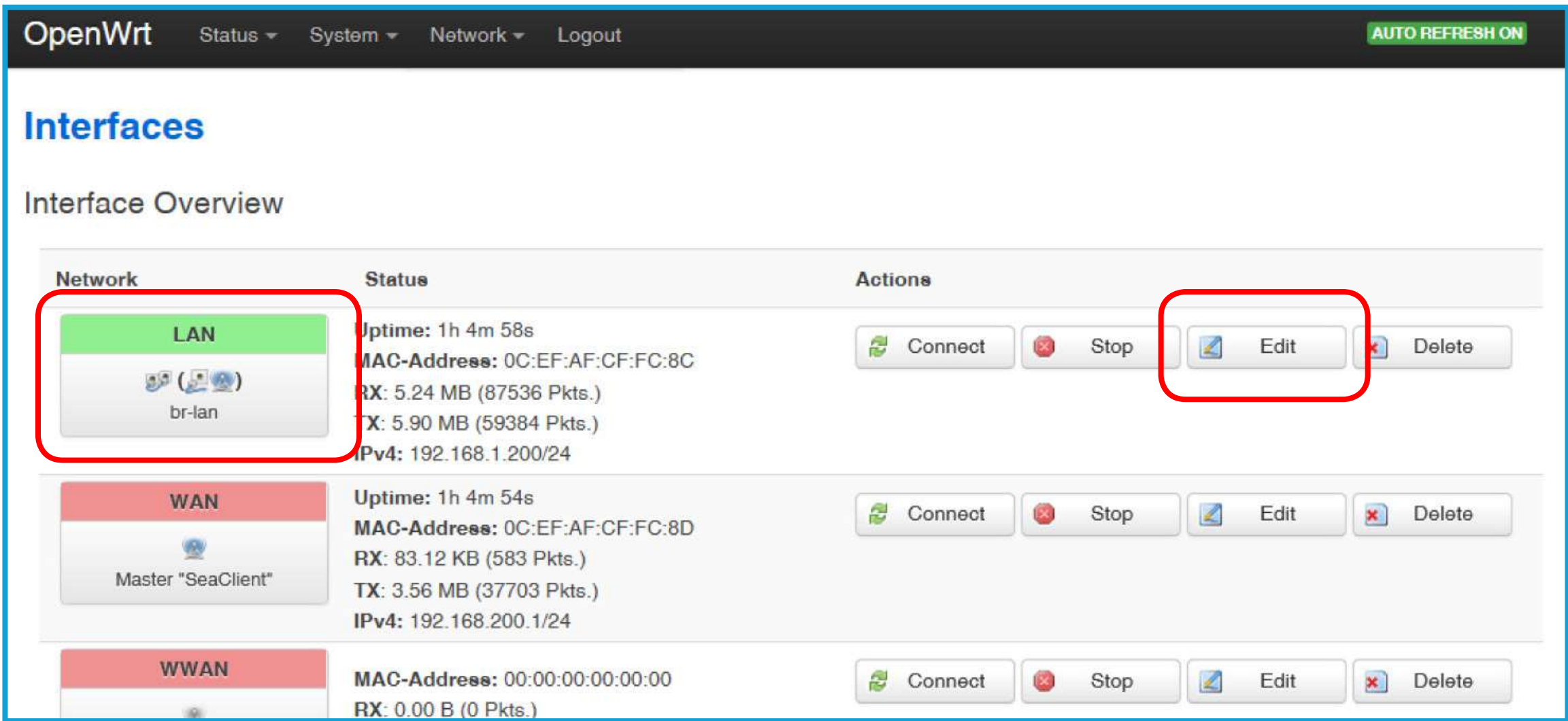
Configuration de réseaux LAN spéciaux seulement pour les utilisateurs experts et si vous n'avez pas la configuration précédente

Configuration du réseau LAN avec IP statique
(utiliser avec un câble ethernet et un réseau IP statique)

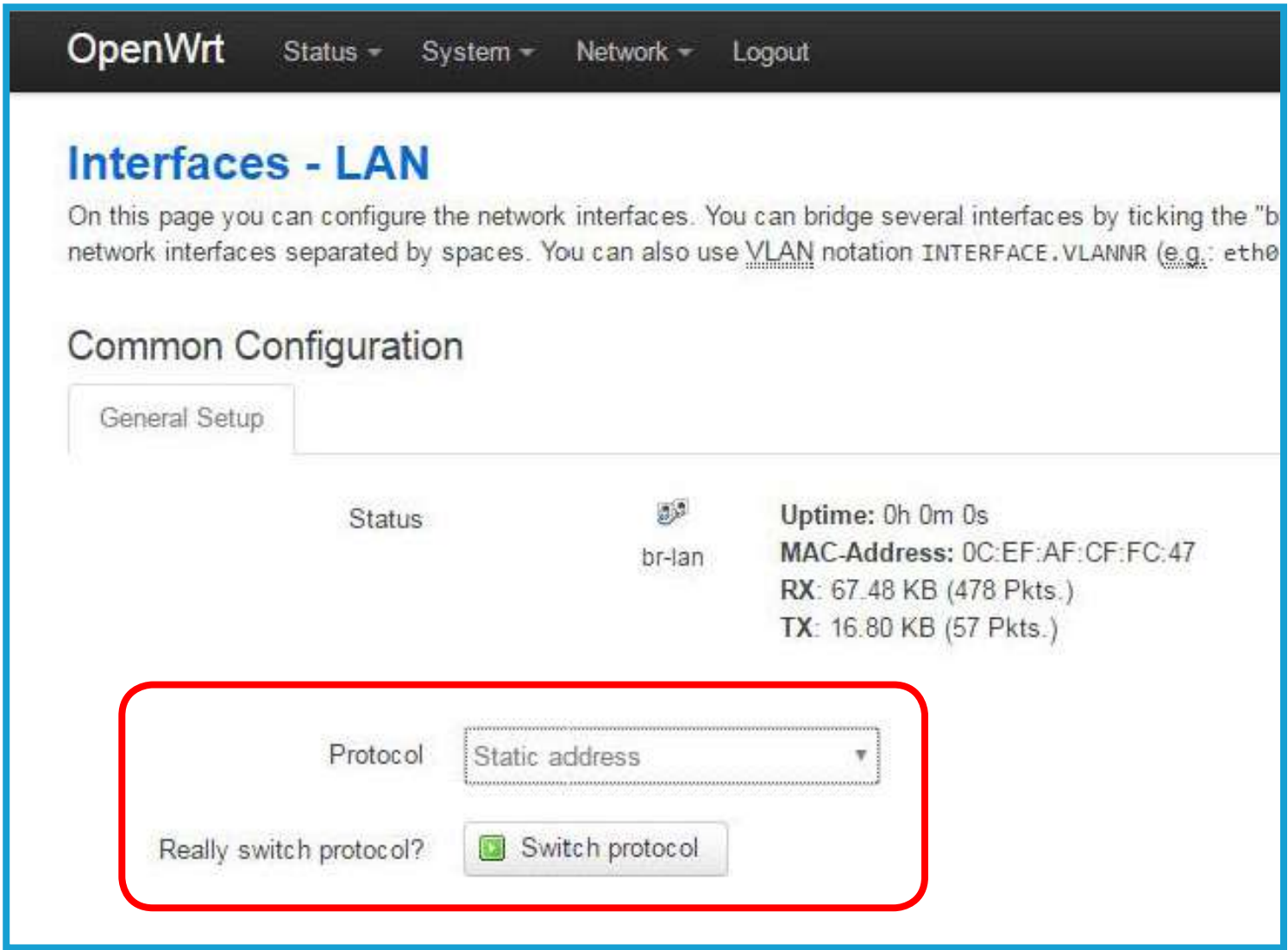
Pour changer la configuration du Réseau LAN (réglage par défaut avec le client DHCP activé) aller à “Réseau” et cliquez sur “Interfaces”



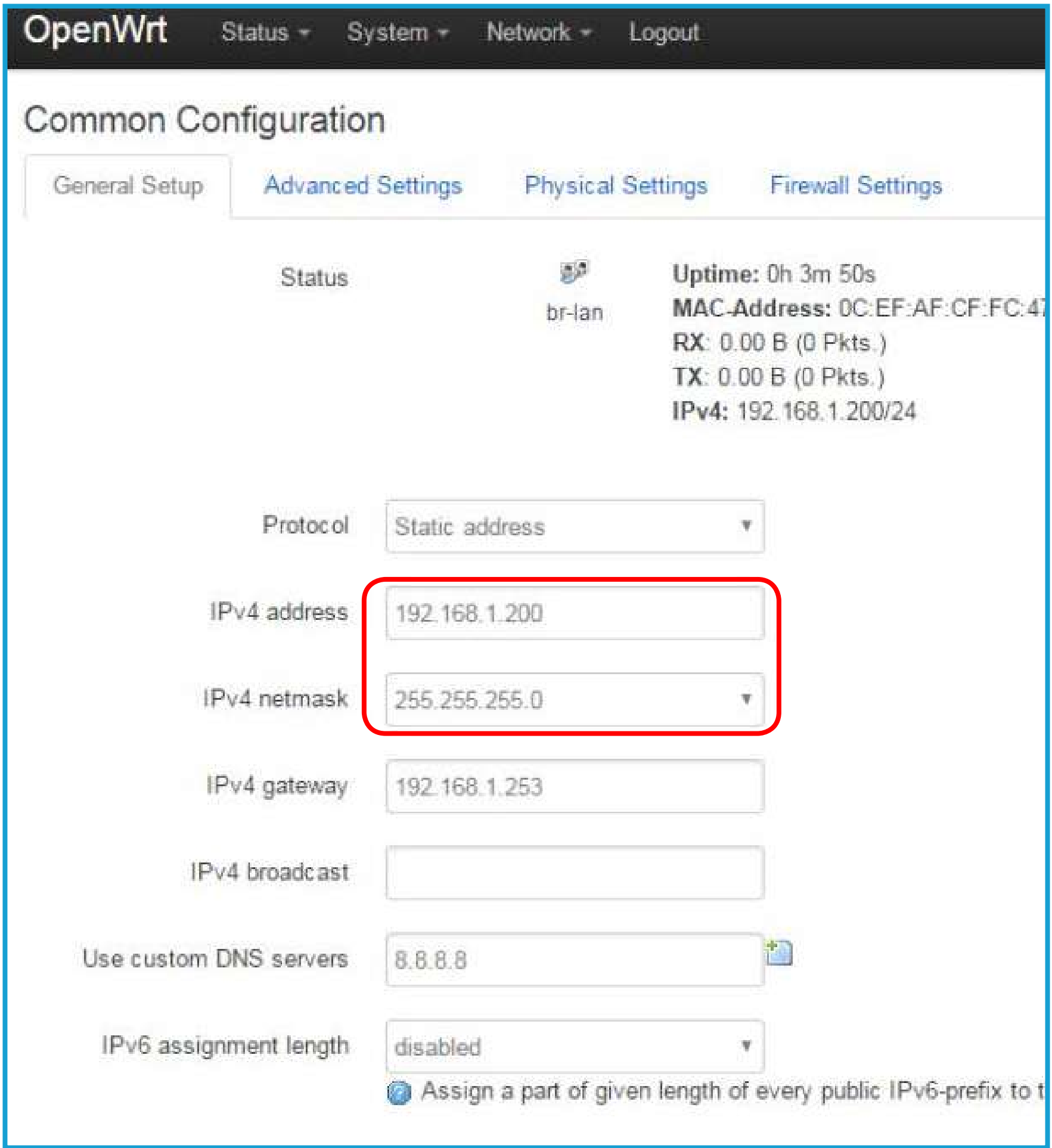
Allez sur “LAN” et cliquez sur “Modifier”



Passer à “Protocole” de “Client DHCP” à “Adresse statique” et cliquez sur “Modifier Protocole” (Vous utilisez le protocole IPV4):



Dans l'écran suivant, entrez les données requises:



- Entrez l'adresse IP à affecter à l'adresse IPV4 (dans l'exemple 192.168.1.200)
- Sur le masque de réseau IPV4: 255.255.255.0
- Sur la passerelle IPV4, l'adresse IP de la passerelle associée (exemple 192.168.1.1)
- En cours d'utilisation, les serveurs DNS personnalisés utilisent: 8.8.8.8
- Sur la durée d'affectation IPV6: désactivée si vous n'utilisez pas le protocole IPV6, sinon remplissez les champs correspondants

Enfin, cliquez sur "Save & Apply"



Pour accéder au routeur, depuis la LAN, utilisez la nouvelle adresse IPV4 affectée
Par SEA et non l'adresse IP par défaut utilisée précédemment.

Une fois configuré, l'appareil dispose également d'un réseau Wi-Fi pouvant être utilisé comme répéteur (pas une activité obligatoire, il est configuré seulement si vous désirez un réseau externe près de l'appareil installé).
Pour le configurer, vous devez configurer le pont entre LAN et WAN.
Cette option peut être utile si vous devez installer un autre "SEA Cloud" à proximité.

Cliquez sur "Paramètres physiques" et vérifiez les données suivantes:

Dans l'écran suivant, entrez les données requises:

- Adaptateur Ethernet "eth0" (LAN)
- Maître du réseau sans fil "Client SEA" (LAN, WAN), dans lequel le client SEA pourrait avoir un autre nom dans lequel vous changez le nom du WAN.


Interfaces - LAN

On this page you can configure the network interfaces. You can bridge several interfaces by ticking the "bridge interfaces" field and enter the names of network interfaces separated by spaces. You can also use VLAN notation `INTERFACE.VLANNR` (e.g.: `eth0.1`).


Common Configuration

[General Setup](#) [Advanced Settings](#) [Physical Settings](#) [Firewall Settings](#)


Bridge interfaces


☒  creates a bridge over specified interface(s)


Enable STP


☐  Enables the Spanning Tree Protocol on this bridge


Interface


☒  Ethernet Adapter: "eth0" (lan)

☐  VLAN Interface: "eth0.1"

☐  Ethernet Adapter: "eth1"

☒  Wireless Network: Master "SeaClient" (lan, wan)

☐  Wireless Network: Client "---SSID---" (wwan)

☐  Custom Interface:

et après cliquer sur “Save & Apply”

Save & Apply

Save

Reset

Vous devez également configurer ici la GATEWAY IPv4 de notre réseau (exemple 192.168.1.1)

Maintenant, vous devez revenir à “Network” et cliquer sur “Interfaces” et sur la page que vous ouvrez, vous devez cliquer du le réseau WAN sur “Edit”














OpenWrt

StatusSystemNetworkLogout

AUTO REFRESH ON

Interfaces

Interface Overview

Network	Status	Actions
<div>LAN</div> <div>   br-lan</div>	<div>Uptime: 1h 4m 58s</div> <div>MAC-Address: 0C:EF:AF:CF:FC:8C</div> <div>RX: 5.24 MB (87536 Pkts.)</div> <div>TX: 5.90 MB (59384 Pkts.)</div> <div>IPv4: 192.168.1.200/24</div>	<div> Connect</div> <div> Stop</div> <div> Edit</div> <div> Delete</div>
<div>WAN</div> <div> Master "SeaClient"</div>	<div>Uptime: 1h 4m 54s</div> <div>MAC-Address: 0C:EF:AF:CF:FC:8D</div> <div>RX: 83.12 KB (583 Pkts.)</div> <div>TX: 3.56 MB (37703 Pkts.)</div> <div>IPv4: 192.168.200.1/24</div>	<div> Connect</div> <div> Stop</div> <div> Edit</div> <div> Delete</div>
<div>WWAN</div> <div></div>	<div>MAC-Address: 00:00:00:00:00:00</div> <div>RX: 0.00 B (0 Pkts.)</div>	<div> Connect</div> <div> Stop</div> <div> Edit</div> <div> Delete</div>

Notez que “Utiliser les serveurs DNS client” est le même que celui affiché sur le réseau LAN. Il doit être identique à la passerelle IPv4.
De l’IPV4 de notre réseau Wi-Fi, nous notons que l’IP, dans notre exemple, est 192.168.200.1; Si nous nous connectons via Wi-Fi à notre appareil et nous voulons entrer dans le routeur, nous devons entrer cette adresse IP compte tenu du mot de passe utilisé.
Après avoir terminé cette procédure, notre appareil est configuré pour recevoir l’Internet via le câble LAN Ethernet et pour fournir Internet via le réseau Wi-Fi appelé “SeaClient” par défaut avec le mot de passe “seacloud”.
Si vous voulez changer l’ESSID, allez sur “Network”, cliquez sur “Interfaces” et dans la page nouvelle cliquez sur “Edit”:

OpenWrt

Status

System

Network

Logout

Interfaces - WAN

On this page you can configure the network interfaces. You can bridge several interfaces by ticking the "bridge interfaces" field and enter network interfaces separated by spaces. You can also use VLAN notation `INTERFACE.VLANNR` (e.g.: `eth0.1`).

Common Configuration

General Setup

Advanced Settings

Physical Settings

Firewall Settings

Status

Master "SeaClient"

Uptime: 2h 55m 52s

MAC-Address: 0C:EF:AF:CF:FC:8D

RX: 83.12 KB (583 Pkts.)

TX: 9.83 MB (105222 Pkts.)

IPv4: 192.168.200.1/24

Protocol

Static address

IPv4 address

192.168.200.1

IPv4 netmask

255.255.255.0

IPv4 gateway

192.168.1.1

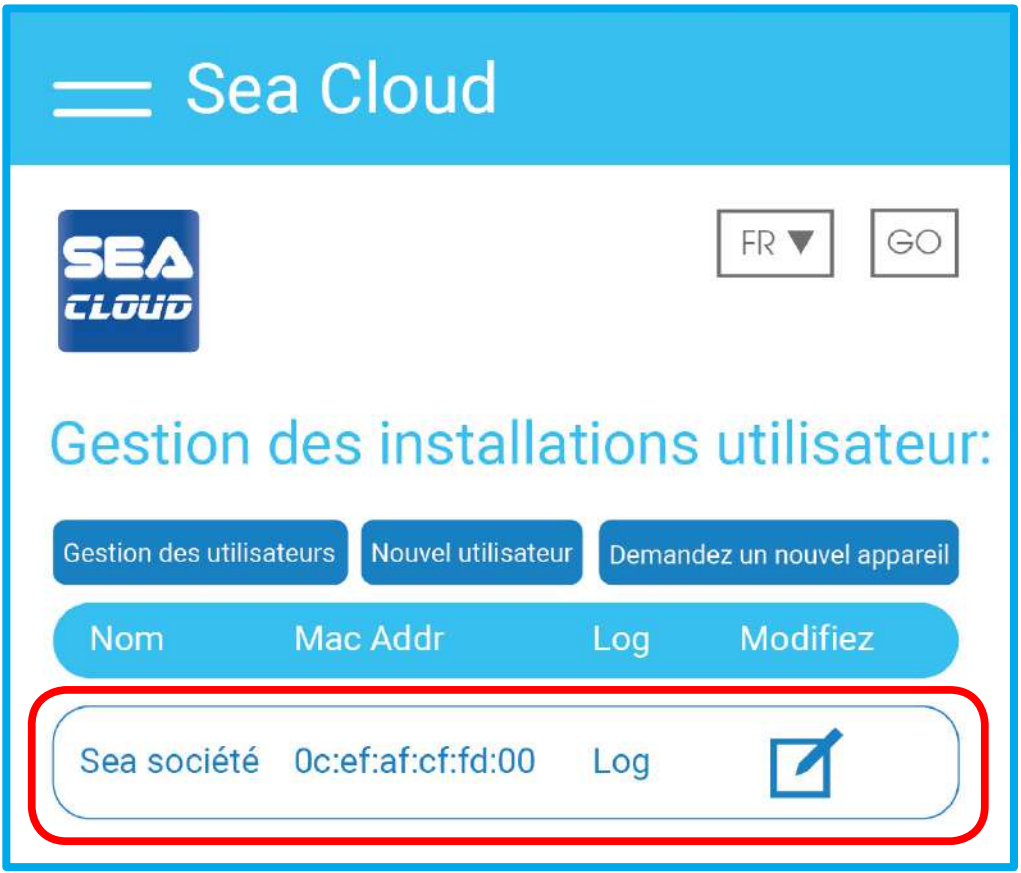
IPv4 broadcast

Maintenant, vous pouvez entrer dans l'application Sea Cloud et gérer vos appareils.

Si votre appareil est une SEA Cloud Board, entrez en tant qu'installateur, vous verrez:

SEA Cloud Board

Cliquez sur votre appareil pour gérer le vôtre tableau de contrôle:



Ceci est votre tableau de contrôle:

TEST
vérifier l'état des entrées

SERVICE
redémarrer les cycles de travail

@ALARME
réception email alarme

@ANOMALIES
réception email anomalies

DOWN
vers le bas

OK
confirmation

STOP
commande stop

NUMÉRO DU MENU
vous pouvez faire défiler le menu ou indiquer le numéro du menu que vous désirez dans la barre de recherche.



The diagram shows a hand holding a device with a green circuit board background. At the top, there are buttons for 'TEST' (blue), 'SERVICE' (blue), '@Alarm' (green), and '@Fault' (green). Below these is a green screen displaying 'APERT01', '001111', and '0100'. Below the screen are buttons for 'UP' (black), 'DOWN' (white), 'START' (blue), 'STOP' (blue), and 'ENTER' (green). At the bottom, there is a 'MENU BOX LIST' with options: '1 LANGUAGE', '2 TRANSMITTERS', '3 MOTOR', '4 ONE SINGLE LEAF', and '5 REVERSE MOTOR'. A search bar labeled 'Num menu' is above the list. Callout lines connect the text labels to the corresponding buttons or menu items.

UP
vers le haut

START
ouvrir et fermer

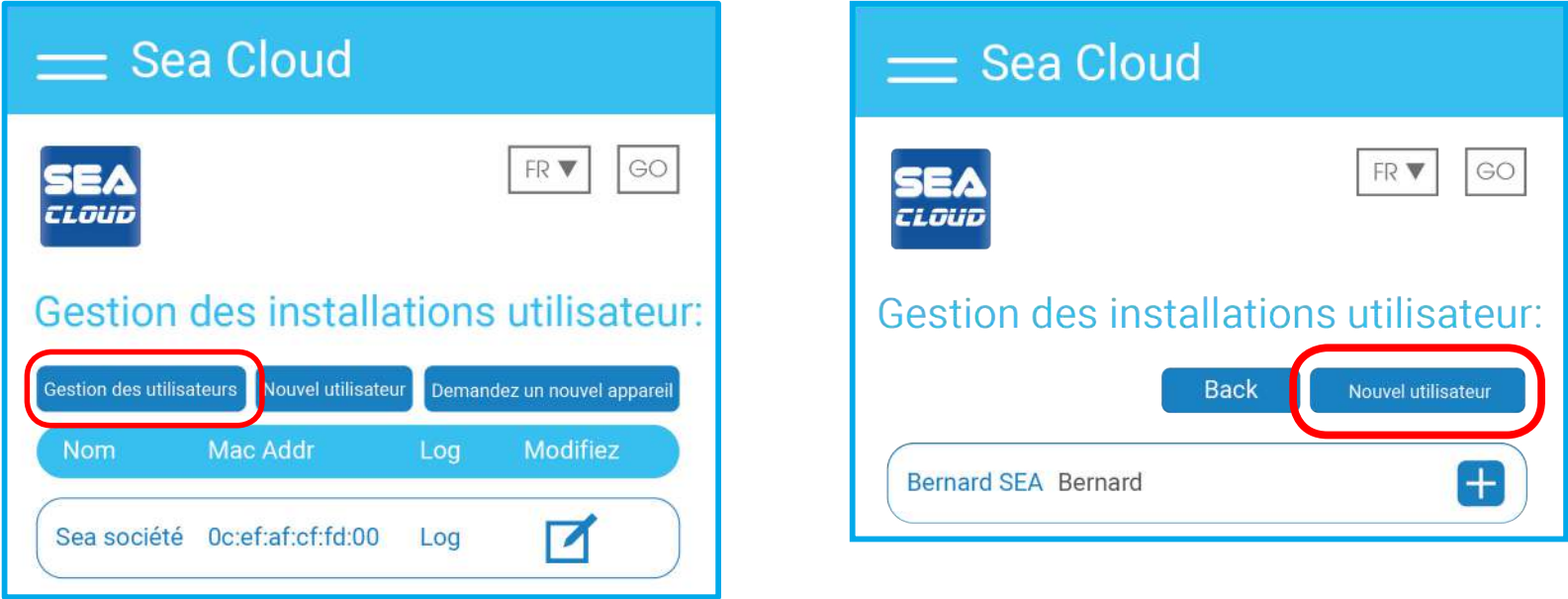
START Piéton
commande d'ouverture piéton

Compatible avec les armoires avec Firmware Rev. 2.0 et suivants

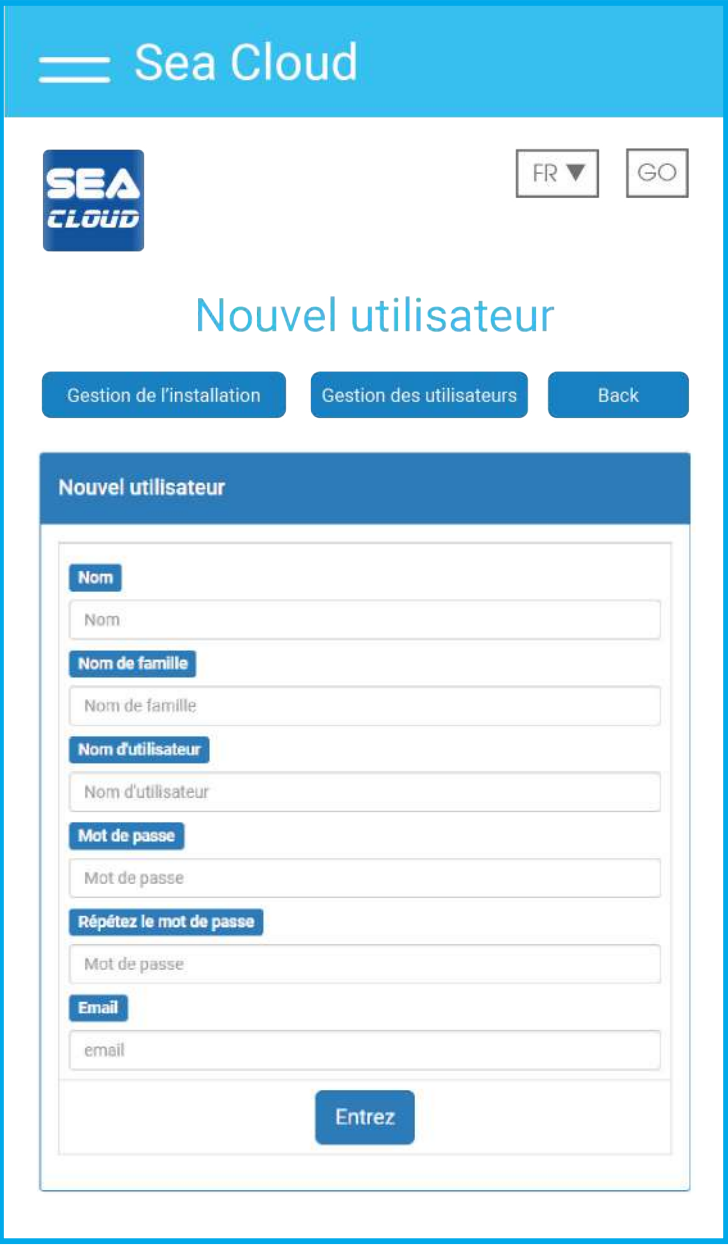
Voulez-vous associer votre client à l'installation?

De cette façon, ils peuvent ouvrir leurs automatismes où qu’ils soient!
Simplement depuis leurs smartphone.

Cliquez sur “Gestion des utilisateurs” et “Nouvel utilisateur”

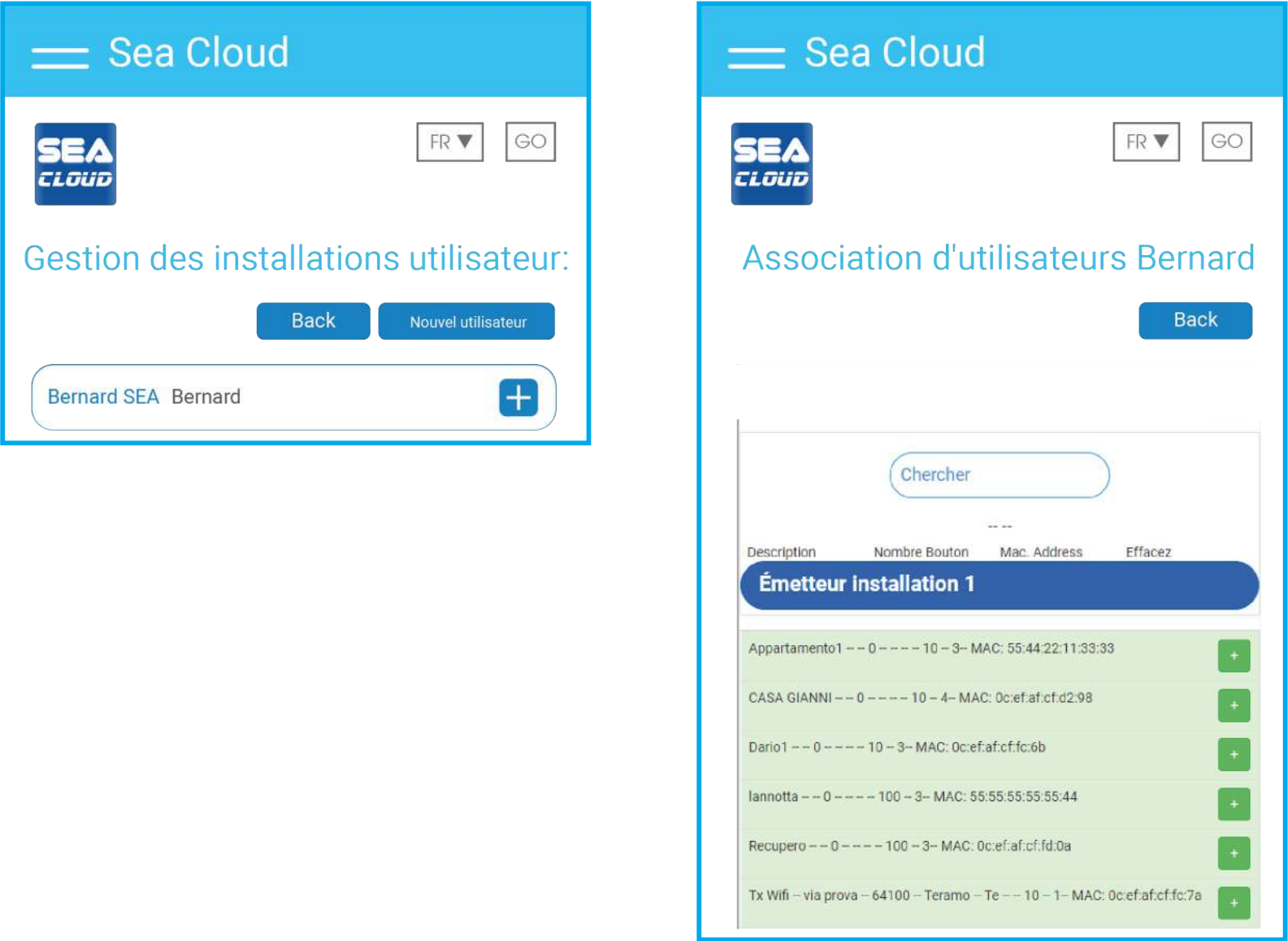


Entrez les informations de vos clients



et leurs profils sont prêts!

Cliquez sur “+” pour associer votre client à son émetteur virtuel.



Fournissez à votre client le nom d’utilisateur et le mot de passe que vous avez choisi pour son profil.

Si vos clients ont une version d'émetteur, n'oubliez pas de mémoriser l'émetteur sur le récepteur.

Programmation de l'émetteur UNI sur le récepteur

Après avoir programmé l'émetteur de la série UNI, insérer l'appareil dans SEA CLOUD et placer le dans le bureau-maison.



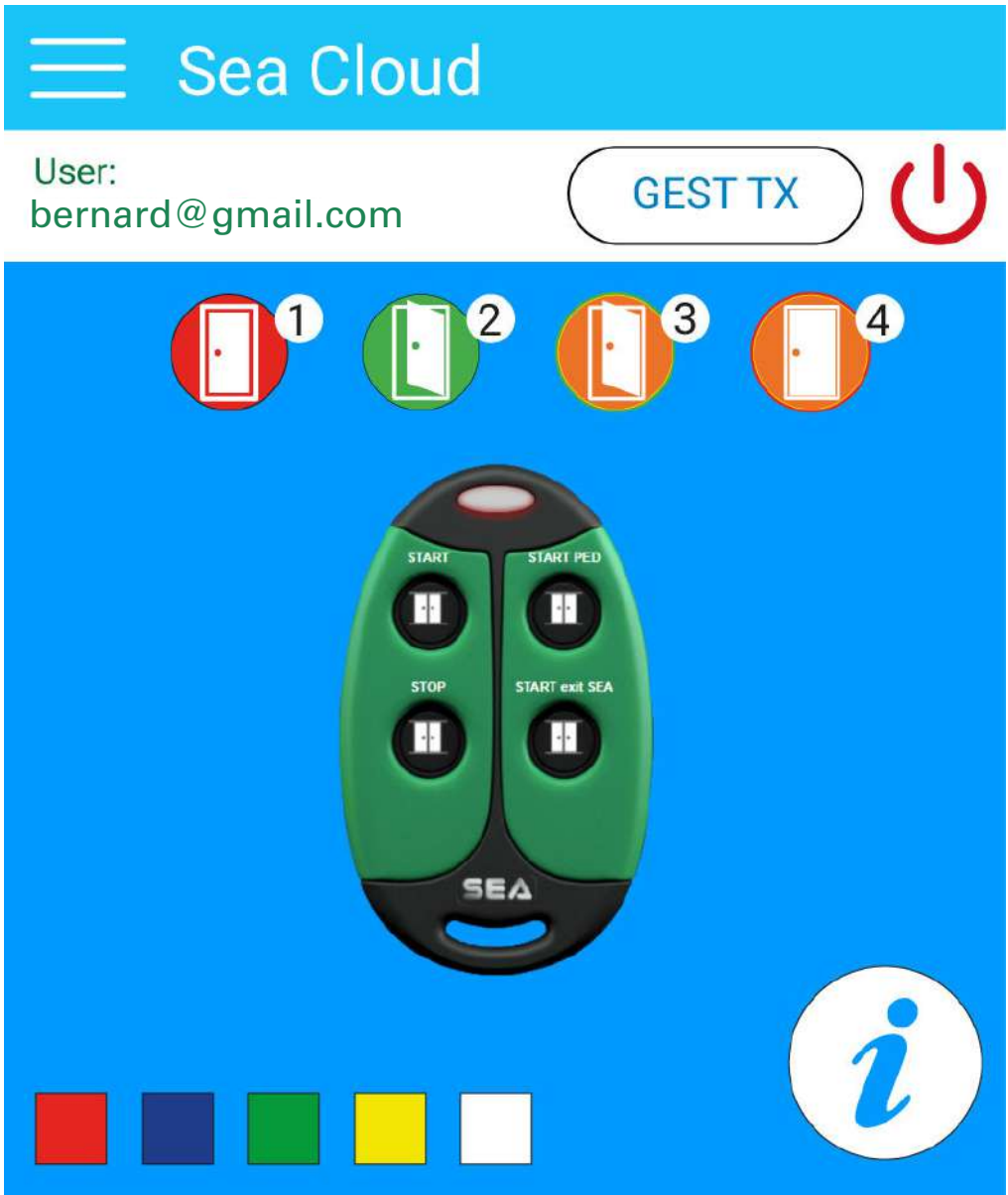
Comment le mettre dans la boîte:



L'émetteur doit être inséré dans la boîte en faisant attention à l'insertion des broches dans l'évidement approprié

Après avoir placé le émetteur pousser le vers la droite jusqu'à insertion complète dans la boîte.

Entrant en tant qu'utilisateur final, vous verrez:



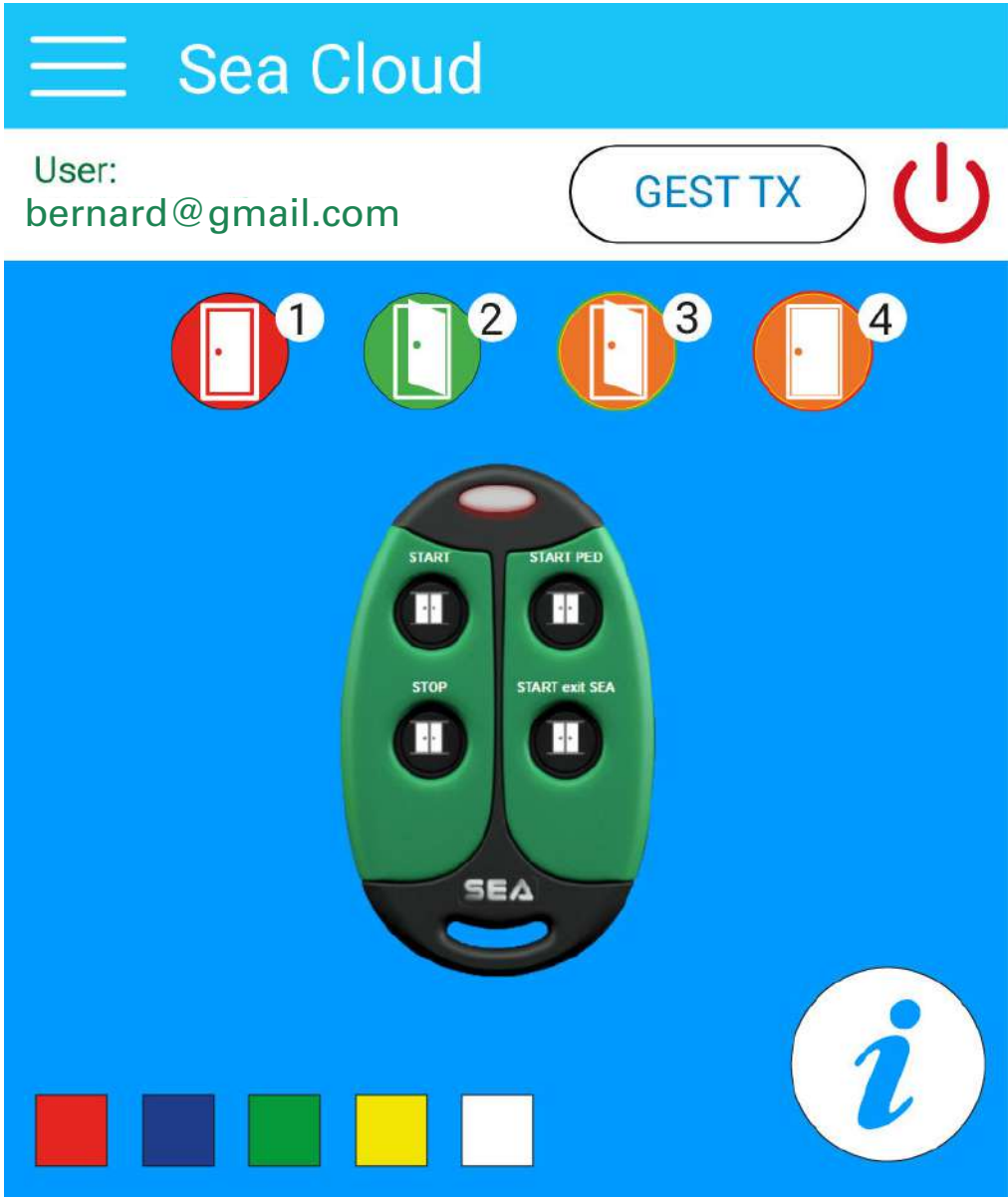
Guide pour l'utilisateur final

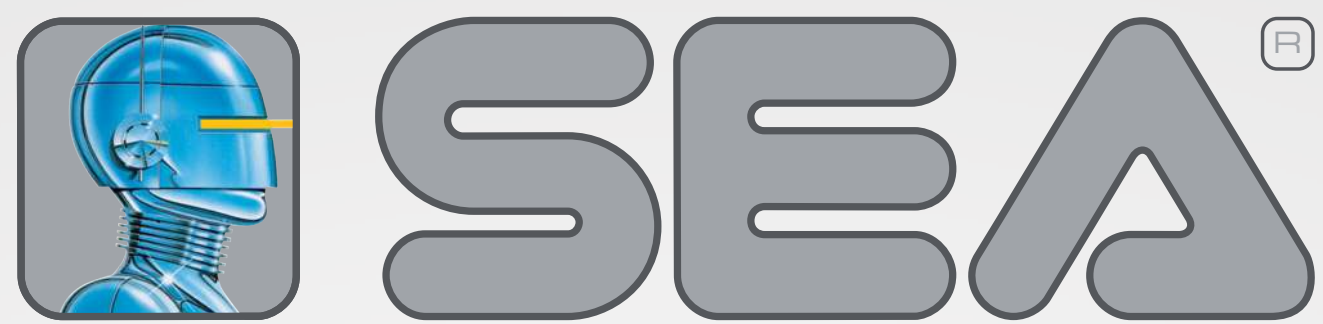
Téléchargez l'application Sea Cloud depuis Google Play ou l'Apple Store.

Insérez le nom d'utilisateur et le mot de passe fournis par votre installateur.

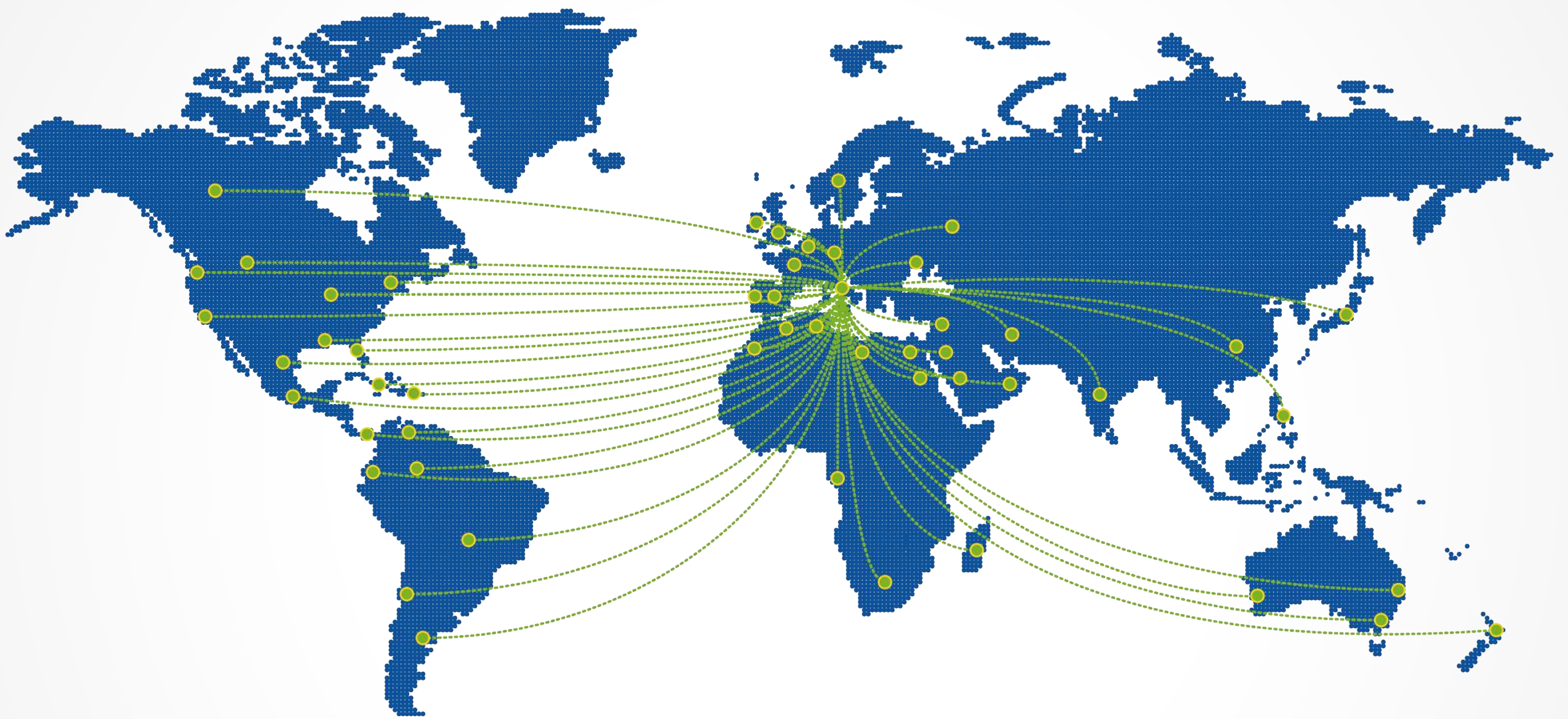


C'est l'émetteur de vos automatisations !





Automatic Gate Openers



HEADQUARTER

SEA S.p.A.

Z.I. S. Atto
64100 Teramo - Italy
Phone: +39 0861 588341
info@seateam.com
www.seateam.com

SEA SUBSIDIARIES

SEA USA, Inc.

10850 N.W.21st Street unit 160
33172 Miami - Florida (USA)
Phone ++1-305.594.1151
sales@sea-usa.com
www.sea-usa.com

SEA Automatismes France SARL

4 Rue Paul Villard
69680 Chassieu - France
Phone: +33 472814245
info@seafrance-automatismes.fr
www.seafrance-automatismes.fr