

5G Router AX 3000

5GAX3000



Bedieningshandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding

Gebruiksaanwijzing

Gebruikershandleiding.

Gebruikershandleiding

Gebruikershandleiding
Gebruikershandleiding

Inhoudsopgave

I.	5
1.	5
2.	5
3.	7
II.	9
1.	9
2.	10
3.	13
4.	17
5.	19
6.	20
7.	25
III.	29
1.	29
2.	31
3.	37
4.	42
IV.	45
1.	45
1.1.	45
1.1	45
1.2	46
1.3	47
1.2.	48
1.4	48
1.3.	49
2.	50
2.1.	50
1.5	50
1.6	51

1.7	54
2.2.	55
1.8	55
1.9	56
1.10	57
1.11	58
3.	58
3.1.	58
1.12	58
1.13	59
3.2.	59
1.14	59
1.15	61
1.16	62
1.17	65
3.3.	66
4.	68
4.1.	68
1.18	68
1.19	70
1.20	71
4.2.	73
4.3.	75
4.20.1	75
4.20.2	77
4.4.	78
4.5.	79
4.6.	81
4.7.	83
4.7.1	83
4.7.2	83
4.7.3	86
4.7.4	88

- 5. 90
 - 5.1. 90
 - 4.7.5 90
 - 4.7.6 91
 - 4.7.7 92
 - 4.7.8 92
 - 4.7.9 94
 - 5.2. 94
 - 4.7.10 94
 - 4.7.11 95

I. Inleiding

1. Algemene inleiding

De volgende gebruikershandleiding is bedoeld om u te begeleiden bij het installatieproces van uw 5G AX 3000. Hiervoor zullen wij het proces voor het instellen van uw apparaat en netwerk in detail beschrijven. Bovendien zullen wij u het proces tonen om verbinding te maken met de Web UI en de verschillende parameters die u kunt instellen, evenals de betekenis van de LED's die u op uw apparaat kunt zien.

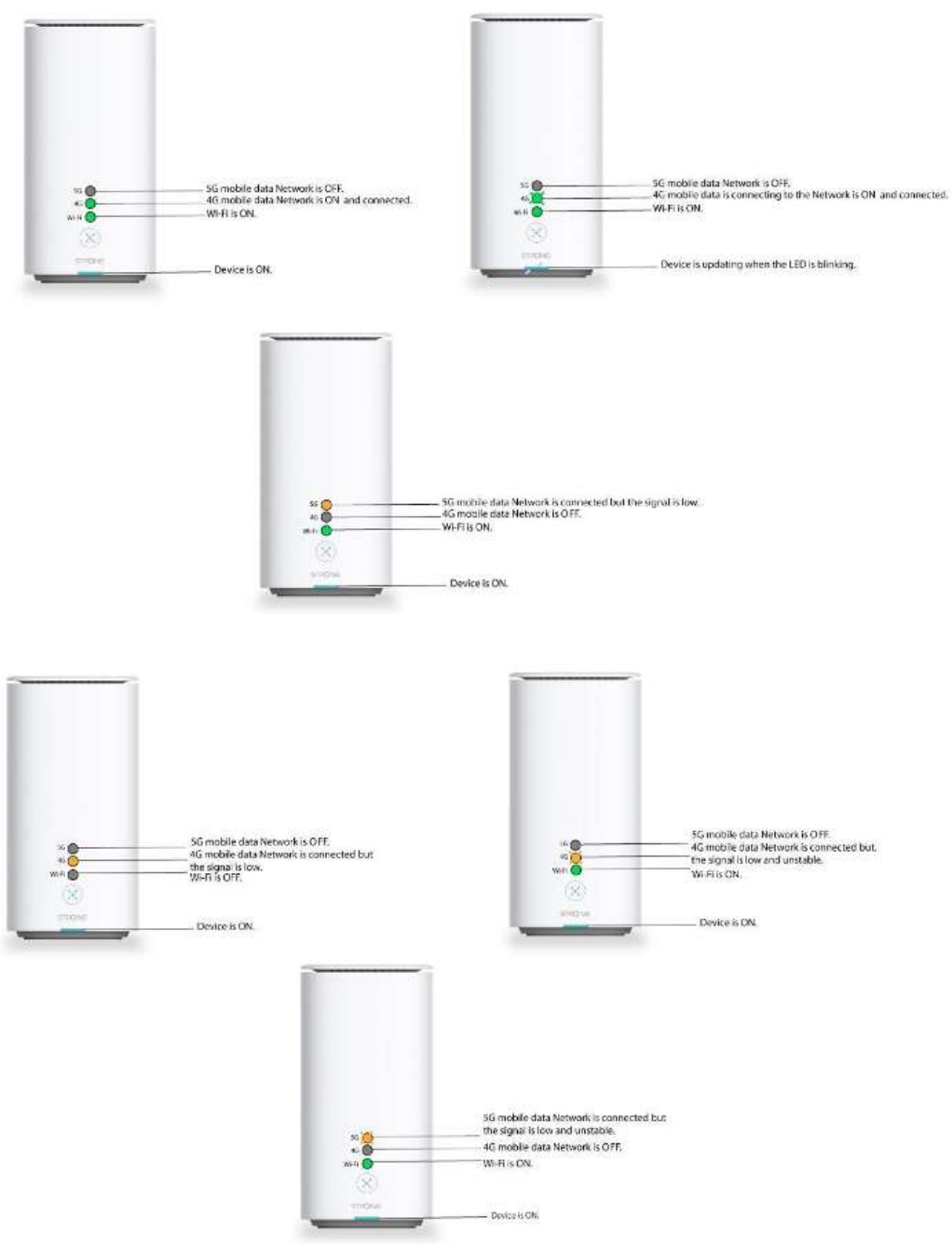
2. Presentatie van het apparaat en zijn LED's

Gefeliciteerd, u heeft een van onze 5G-routers gekocht. Nu is het tijd om het apparaat te presenteren voordat u het configureert voor het eerste gebruik.

De 5G AX 3000 werkt met een Nano SIM-kaart die zonder adapter in de SIM-kaartsleuf moet worden geplaatst. Deze handeling moet worden uitgevoerd voordat u het apparaat inschakelt. Bovendien kan het nodig zijn om de SIM-kaart te ontgrendelen door de pincode in te voeren in de Web UI, zodat uw netwerk werkt. Voor meer informatie zie [het plaatsen van uw SIM-kaart](#) en [het invoeren van uw pincode in de Web UI](#).

Aan de voorzijde van het apparaat ziet u enkele LED's die u informatie geven over de status van het netwerk, Wi-Fi, 5G of 4G en of het apparaat AAN of UIT is.

Laten we de verschillende betekenissen van deze LED's in detail bekijken in de volgende afbeelding.



3. Presentatie van de Web UI

De Web UI is de plek waar u geavanceerde parameters voor uw apparaat kunt instellen, maar ook uw SSID, wachtwoord en nog veel meer kunt aanpassen.

- 1) De Web UI is toegankelijk nadat u verbinding heeft gemaakt met de Wi-Fi van het apparaat of met de internetverbinding van de router via de Ethernet-kabel en het volgende IP-adres in uw browser invoert:



Nadat u het wachtwoord heeft ingevoerd, ziet u dat de Web UI is onderverdeeld in verschillende secties:

- a. Het eerste gedeelte bevindt zich boven het bovenste balkmenu en biedt informatie over het taalmenu en de afmeldoptie.

- b. De tweede sectie is de bovenste balk die de verschillende menu's bevat:

Status: waar u informatie kunt zien over het apparaat, of het verbonden is met het netwerk of niet, vergrendeld met een pincode of ontgrendeld, internet, LAN, draadloze verbindingen, de lijst met verbonden apparaten en de USB-interface.

Snelle installatie: waar u het beheerderswachtwoord kunt wijzigen, de Wi-Fi-netwerkinformatie en het type mobiel datanetwerk kunt configureren.

Netwerk: waar u de uplinkmodus kunt kiezen, de APN kunt instellen, de pincode kunt invoeren, WAN, LAN, het verkeer kunt controleren en beheren, de spraakconfiguratie en snelheidslimiet kunt instellen.

WLAN: waar u de 2,4 GHz- en 5GHz-Wi-Fi-netwerken instelt, de WPS, het internettoegang voor de verschillende MAC-adressen beheert, de Wi-Fi-activatie plant en de router als mesh instelt.

Beveiliging: waar u een firewall kunt instellen, de DoS-instellingen, URL/MAC-filters, IP-filters, ouderlijk-/servicebeheer en de IPv4- en IPv6-instellingen.

Toepassing: waar u een DNZ, een DDNS, een VPN, UPnP-instellingen kunt configureren, de ontvangen SMS-berichten op de SIM-kaart kunt bekijken, de tijdzone van de router kunt instellen en de USB-instellingen kunt beheren.

Systeemhulpmiddelen: waar u de inloggegevens kunt wijzigen, het apparaat opnieuw kunt opstarten, de firmware kunt bijwerken, een back-up kunt opslaan en herstellen, Reset naar fabrieksinstellingen, de LED's kunt beheren, toegang krijgt tot de systeemlogboeken en diagnostiek kunt uitvoeren voor een pingtest.

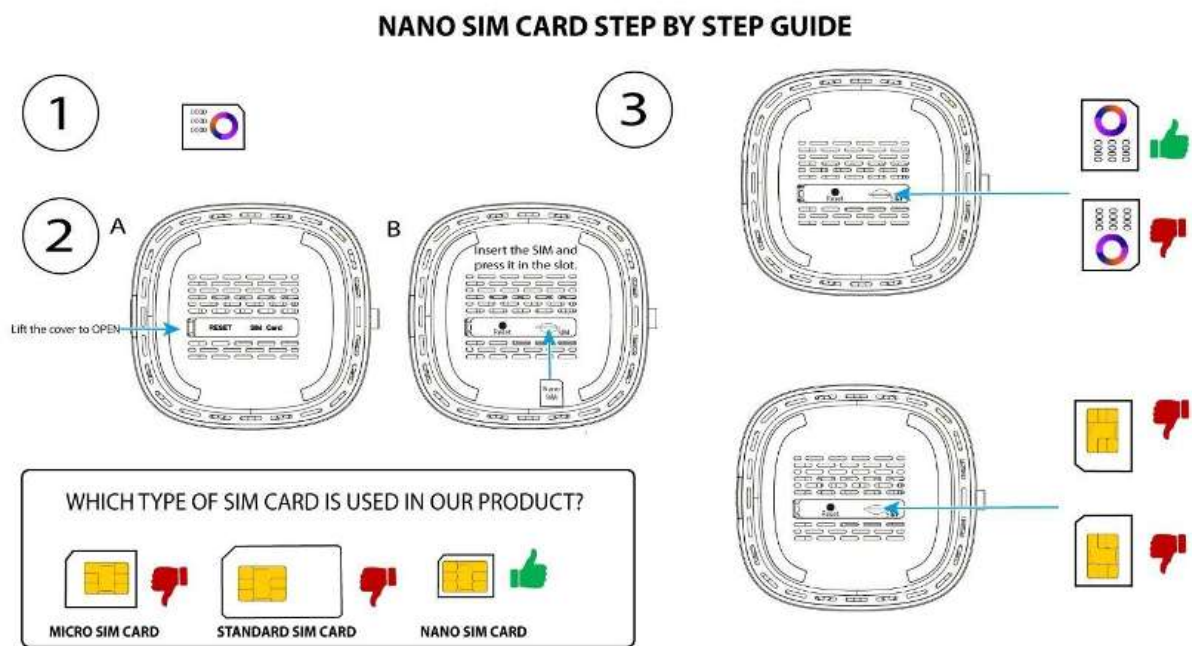
II. Uw apparaat en netwerk configureren

1. Uw SIM-kaart plaatsen

Wanneer u uw apparaat instelt, is de eerste stap het plaatsen van uw SIM-kaart, aangezien deze wordt gebruikt als bron van uw internetverbinding. Een nano SIM-kaart moet in ons apparaat worden geplaatst.

Als uw SIM-kaart micro of standaard is, verwijder dan de adapter van de SIM-kaart.

Om uw SIM-kaart in de daarvoor bestemde sleuf te plaatsen, moet u het plastic klepje optillen. Vervolgens moet uw SIM-kaart als volgt worden geplaatst:



Wanneer uw SIM-kaart correct is geplaatst, hoort u een klikgeluid. Plaats daarna het klepje terug.

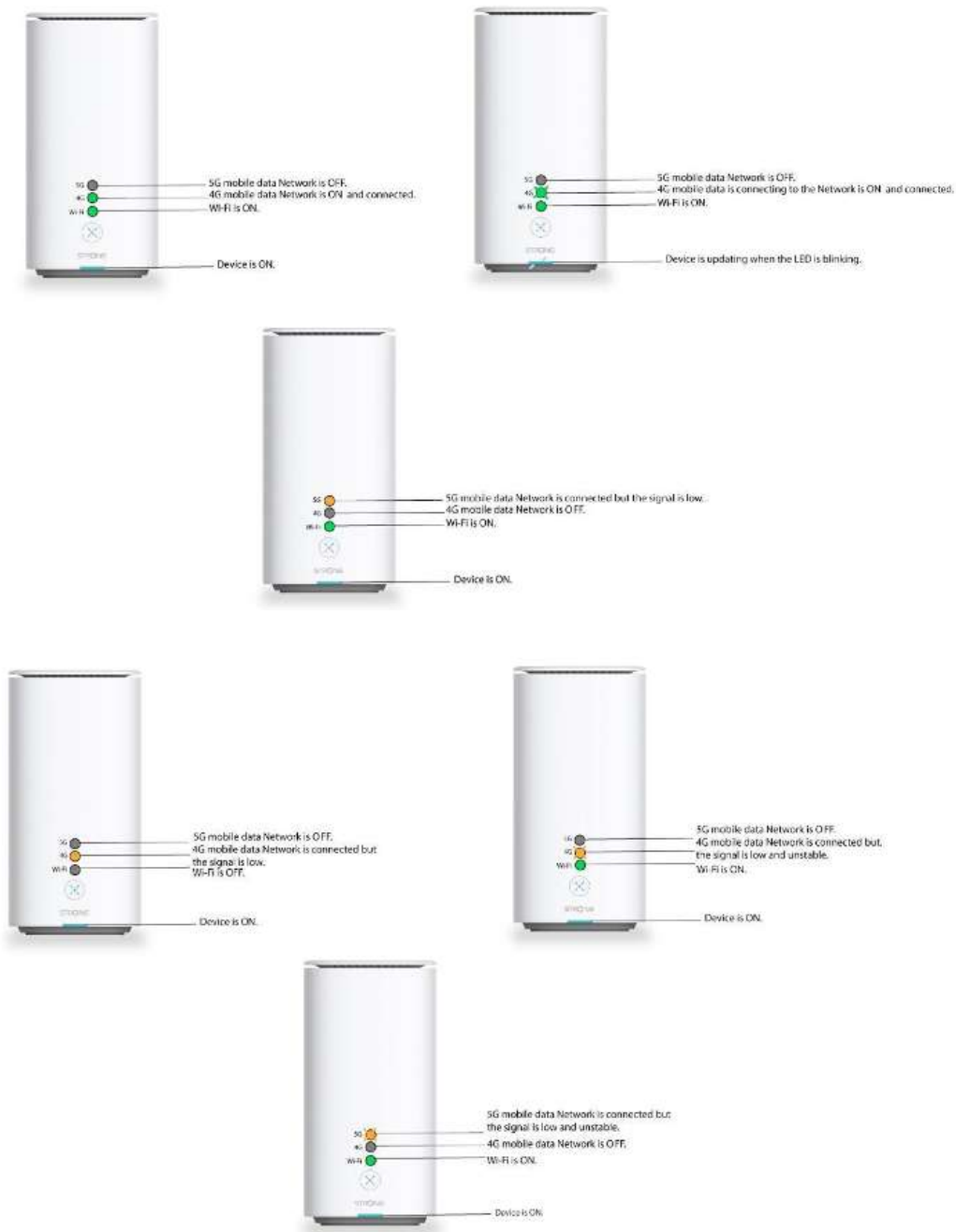
2. Het apparaat inschakelen

U dient het apparaat op te laden voordat u het gebruikt. Steek hiervoor de voedingskabel in de DC12V-poort van het apparaat. Steek het vervolgens in het stopcontact. Druk vervolgens op de aan/uit-knop aan de achterzijde van het apparaat.



1.

2. Na enkele seconden zouden de LED's aan de voorzijde van het apparaat moeten oplichten. Bekijk de volgende afbeelding om beter te begrijpen wat elke LED betekent:



Als er geen netwerk wordt gedetecteerd, controleer dan of de simkaart correct in de router is geplaatst. Wanneer de simkaart is geplaatst, hoort u een “klik”-geluid. Als de verbinding nog steeds niet werkt, moet u mogelijk naar de Web UI gaan en de simkaart ontgrendelen.

Als de LED aan de onderkant van de router niet blauw is, betekent dit dat het apparaat niet kan inschakelen. Controleer in dat geval of de voedingskabel correct is aangesloten op de voedingspoort en op het stopcontact in uw kamer.

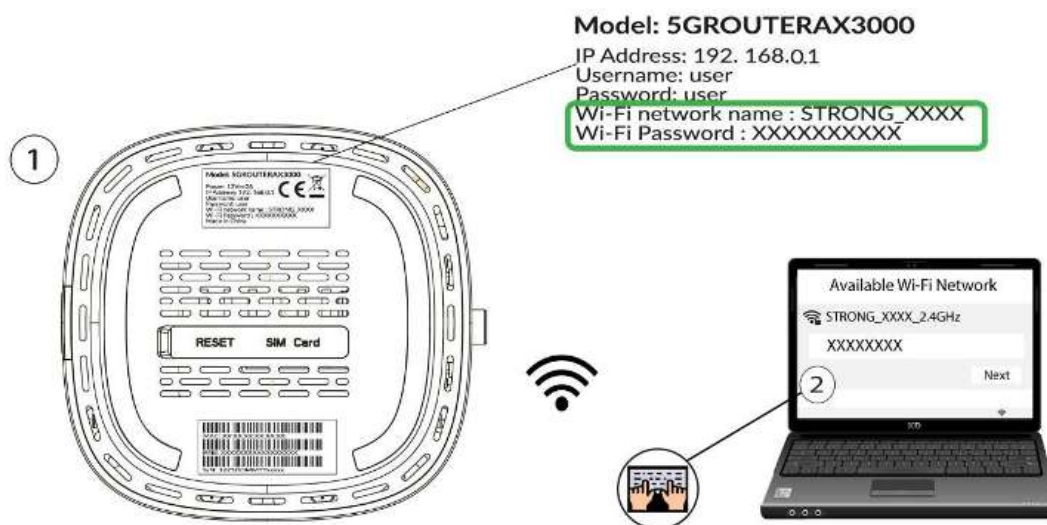
3. In dit geval moet u verbinding maken met de Web UI van het apparaat om deze te ontgrendelen. U kunt toegang krijgen tot de Web UI nadat u uw computer met het Wi-Fi-netwerk van de router heeft verbonden door dit IP-adres in te voeren: **192.168.0.1**



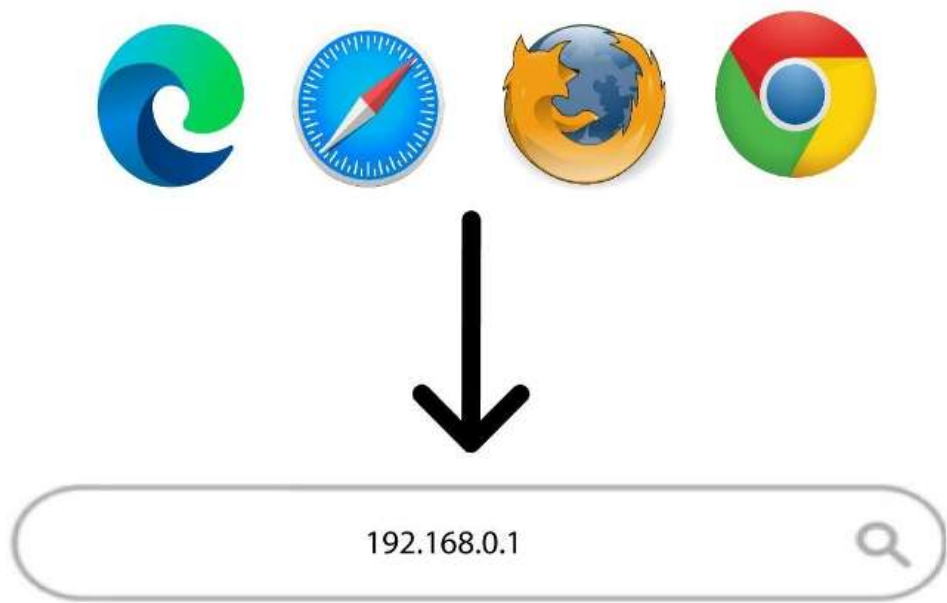
3. Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI

U kunt elk compatibel apparaat verbinden met de Wi-Fi van uw apparaat en toegang krijgen tot de Web UI om uw configuratie aan te passen.

1. Om verbinding te maken met de Wi-Fi, kijkt u aan de achterzijde van uw router en zoekt u de sticker waarop de **SSID** en het **wachtwoord** staan vermeld. Voer vervolgens de gegevens in op uw apparaat.



2. Voer vervolgens het volgende IP-adres in uw browser in: **192.168.0.1**



3. Er wordt een nieuwe pagina geopend waarop u het **wachtwoord** moet invoeren voordat u op de knop **Login** klikt.

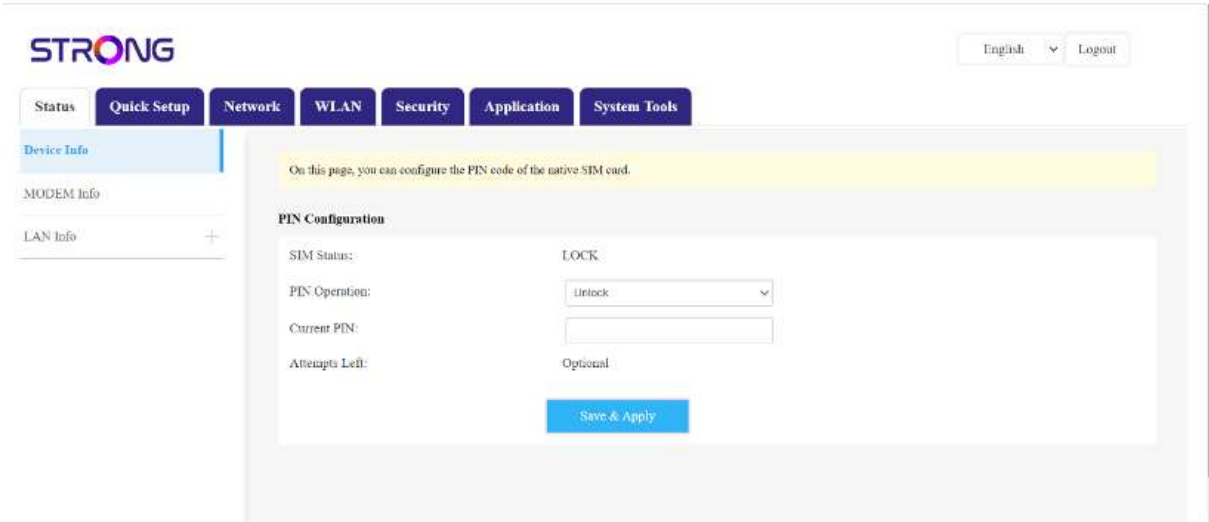
A screenshot of the STRONG login interface. At the top is the 'STRONG' logo. Below it are two input fields: 'Username' (labeled with a circled '1') and 'Password' (labeled with a circled '2'). The password field has an eye icon to toggle visibility. To the right of these fields is a text box containing the instruction: 'Please, enter the username and the password you created after your first connection, if you don't remember it, please reset the router.' Below the input fields is an orange 'Login' button (labeled with a circled '3'). At the bottom of the page, the copyright notice 'Copyright 2022~2024 STRONG All rights reserved' is displayed.

Houd er rekening mee dat wij u ten eerste adviseren het beheerderswachtwoord te wijzigen. Als u besluit het te wijzigen, moet uw nieuwe wachtwoord minimaal 8 tekens bevatten met hoofdletters, kleine letters, cijfers en speciale tekens. Wij raden u sterk aan hetzelfde wachtwoord te gebruiken als voor de Wi-Fi-verbinding, aangezien dit wachtwoord uniek is voor uw apparaat.

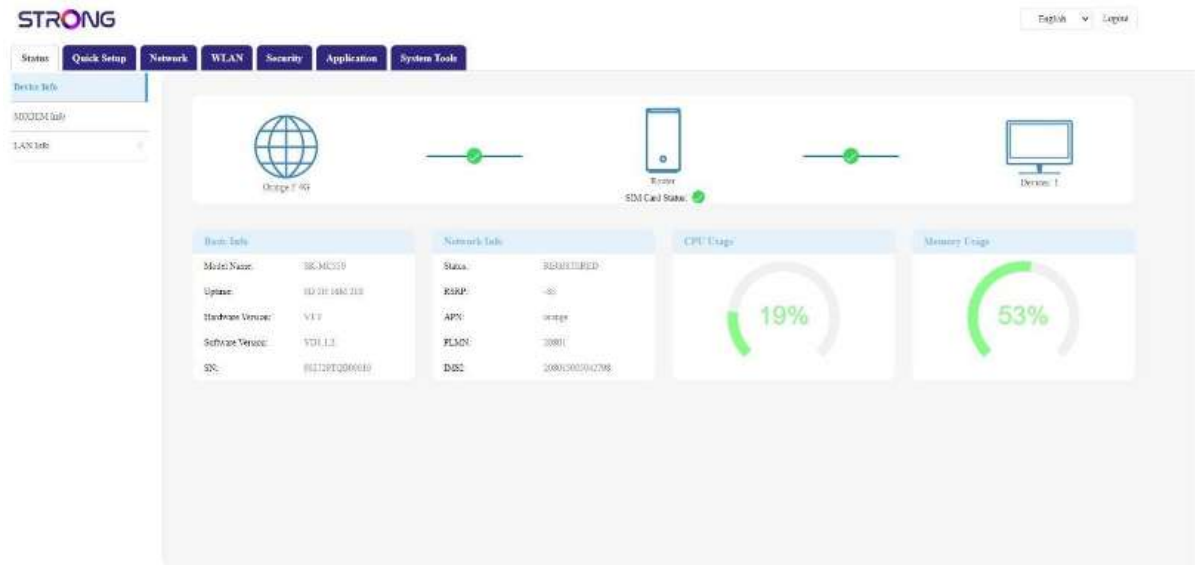
Voor meer informatie over het proces om uw wachtwoord te wijzigen, raadpleeg

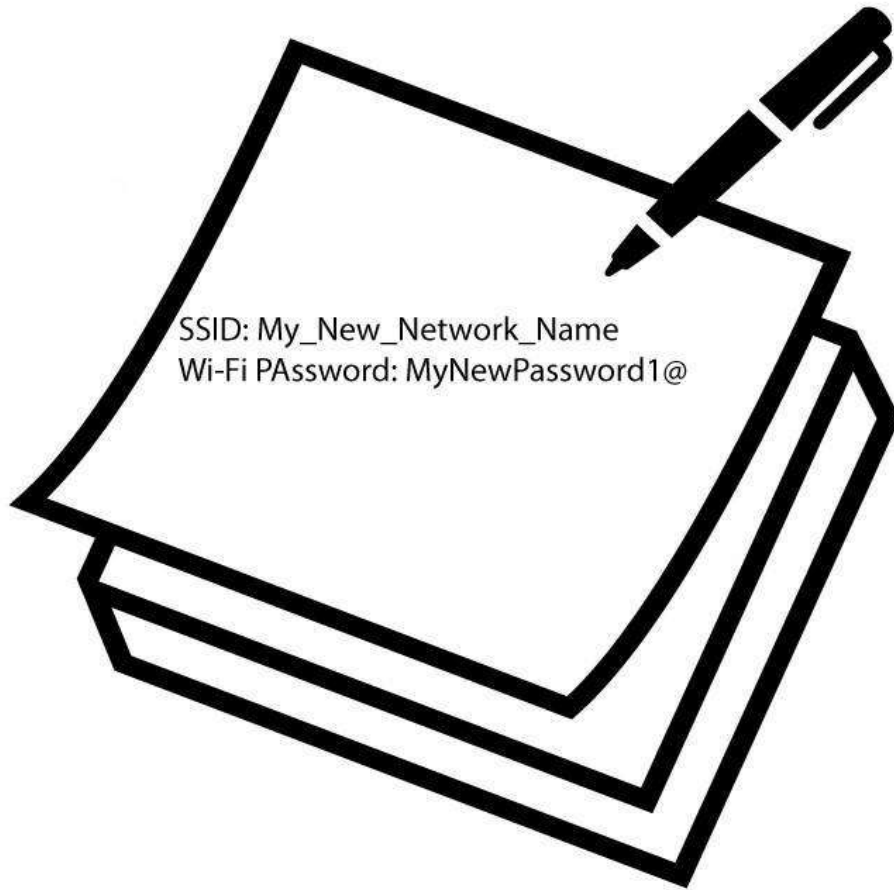
[Het wijzigen van het beheerderswachtwoord in de Web UI.](#)

4. Zodra u bent verbonden met de Web UI, ziet u deze startpagina als de simkaart is vergrendeld:



5. Als de simkaart is ontgrendeld, verschijnt dit scherm:



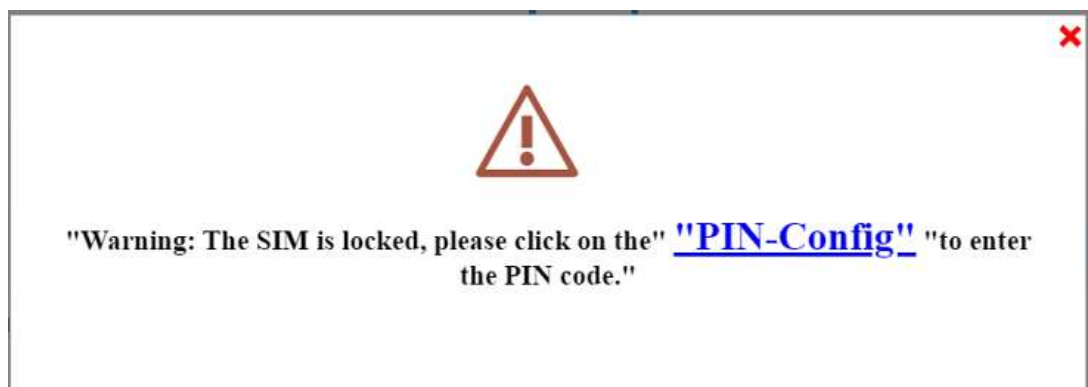


5. Uw pincode invoeren in de Web UI

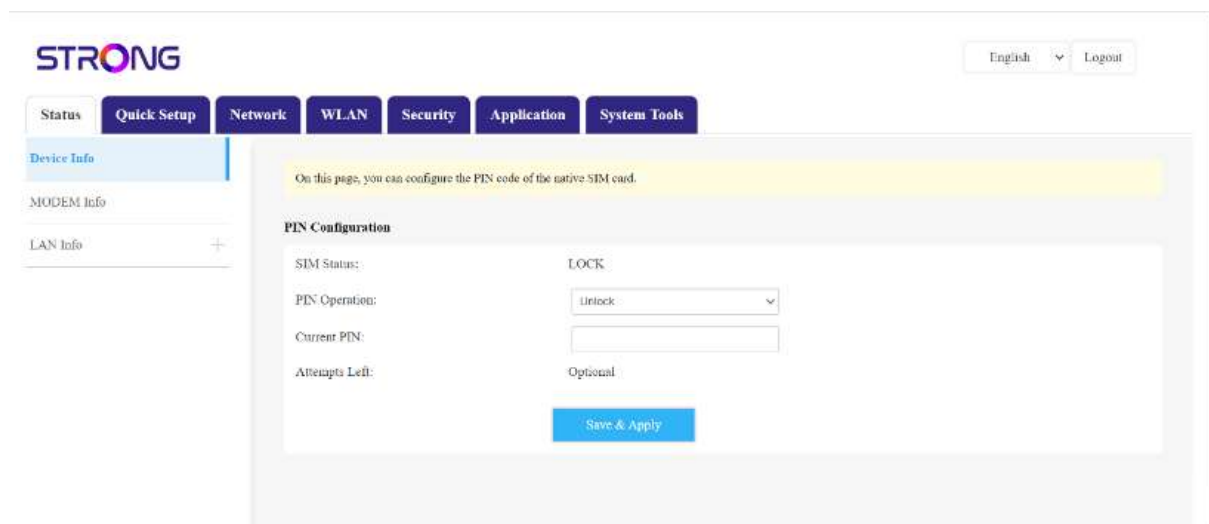
Nadat u uw simkaart heeft geplaatst en het apparaat heeft ingeschakeld, moet u mogelijk verbinding maken met de Web UI als u merkt dat de netwerksignaal-LED's niet branden of rood zijn. Dit kan erop wijzen dat uw simkaart is vergrendeld door de pincode en/of niet correct wordt gedetecteerd.

1. In dit geval moet u [verbinden met het Wi-Fi-netwerk van het apparaat en toegang krijgen tot de Web UI.](#)
2. Het volgende bericht kan verschijnen als de simkaart is vergrendeld. Klik op de

“PIN-Config” link:



3. Voer uw pincode in het veld **Huidige PIN** in en klik op **Opslaan & Toepassen**.

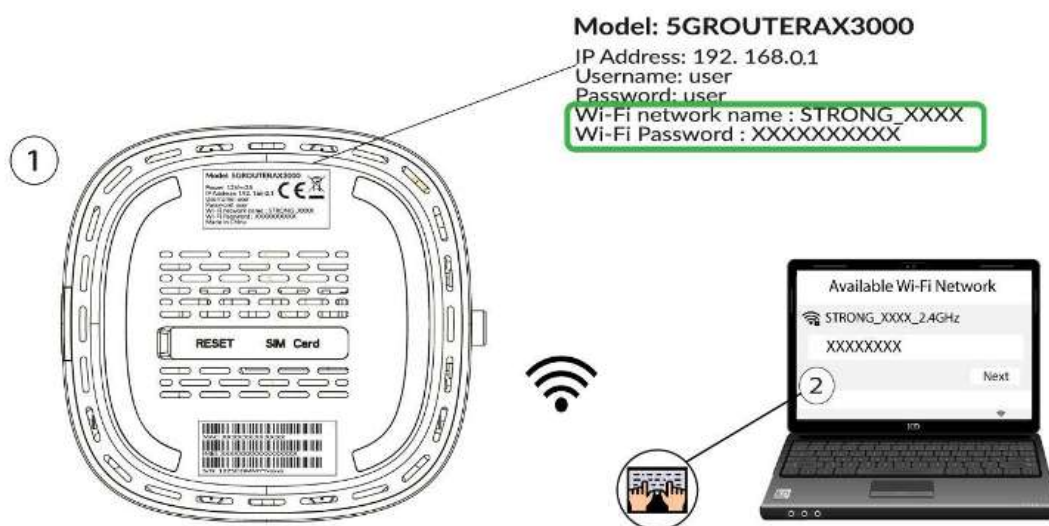


6. De APN-instellingen bewerken

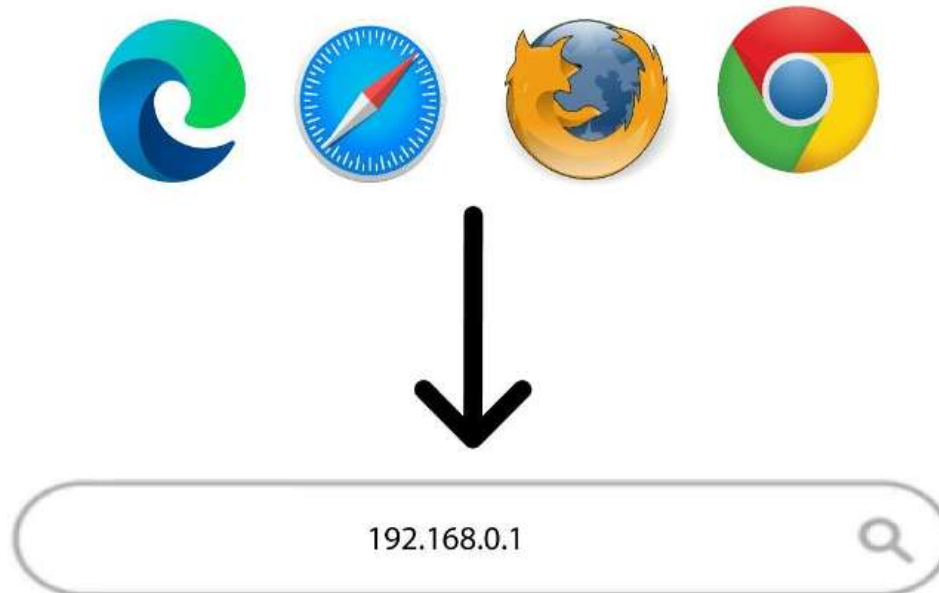
Wij raden aan de APN-instellingen alleen te wijzigen als u geen signaal ontvangt van de simkaart die in het apparaat is geplaatst, en pas nadat u heeft gecontroleerd dat de simkaart correct is geplaatst en ontgrendeld door de pincode in te voeren in de Web UI. Voor meer informatie over het plaatsen van uw simkaart, zie [Uw simkaart plaatsen](#). Voor meer informatie over de procedure om uw pincode in te voeren, zie [Uw pincode invoeren in de Web UI](#).

Wanneer uw simkaart niet automatisch wordt herkend door het apparaat, moet u inloggen op de Web UI om de APN-instellingen te controleren en deze indien nodig aan te passen. De APN-instellingen van uw serviceprovider kunt u rechtstreeks op de website vinden, of u kunt deze opvragen bij de klantenservice van uw serviceprovider.

1. U moet verbinding maken met de Web UI. Voer hiervoor de SSID (Wi-Fi-netwerkn naam) en het Wi-Fi-wachtwoord van de router in op uw apparaat.



2. Voer vervolgens het volgende IP-adres in uw browser in: **192.168.0.1**

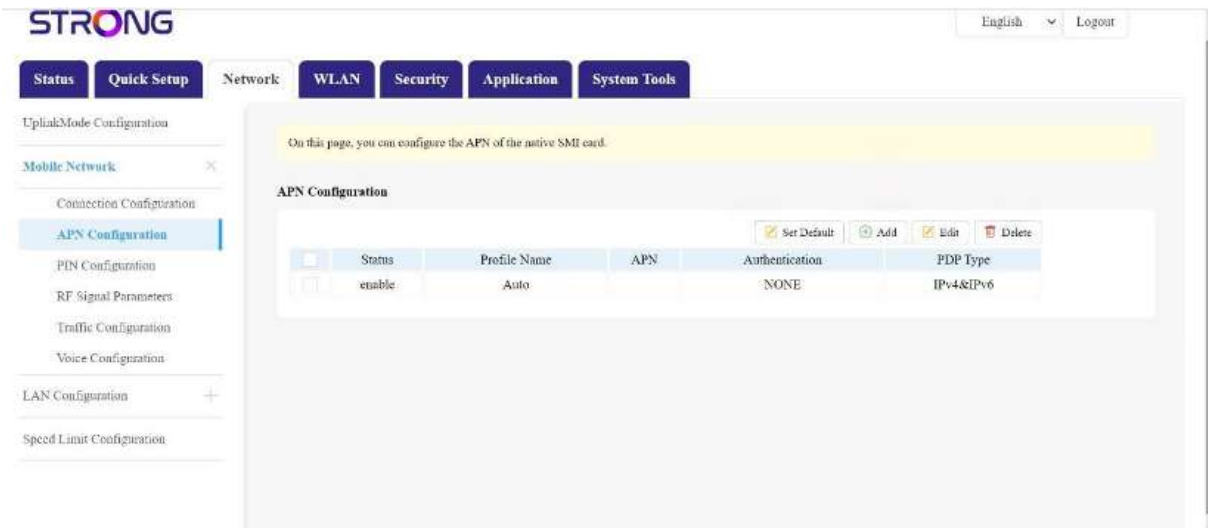


3. U moet de **gebruikersnaam** en het **wachtwoord** invoeren. Klik vervolgens op **Inloggen**.

The image shows the login interface for the STRONG router. At the top is the STRONG logo. Below it are two input fields: 'Username' (labeled with a circled 1) and 'Password' (labeled with a circled 2). The Password field has a toggle icon (an eye) to its right. Below these fields is an orange 'Login' button (labeled with a circled 3). A bracket connects the Username and Password fields to a warning box on the right. The warning box contains the text: 'Please, enter the username and the password you created after your first connection. if you don't remember it, please reset the router.'

Copyright 2022~2024 STRONG All rights reserved

4. Klik op **Netwerk** in de bovenste balk, **Mobiel netwerk** en **APN-configuratie**.

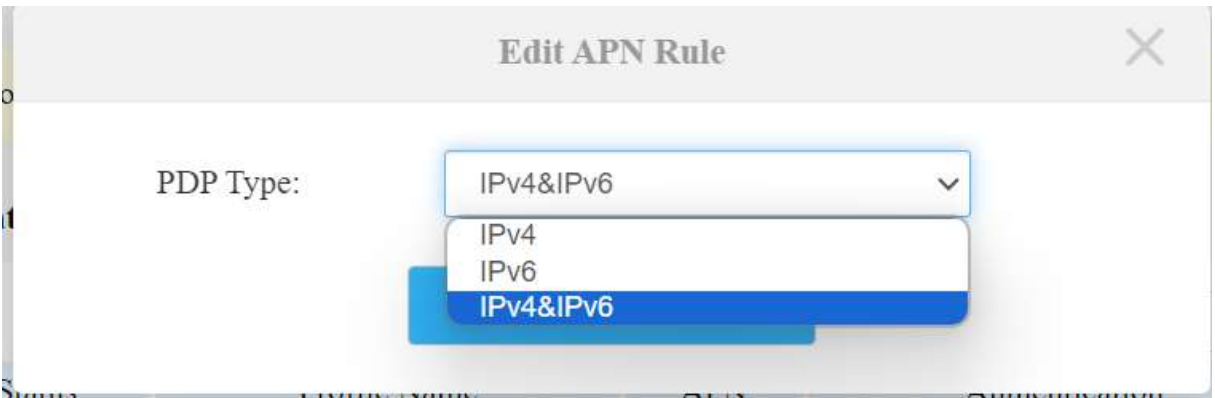
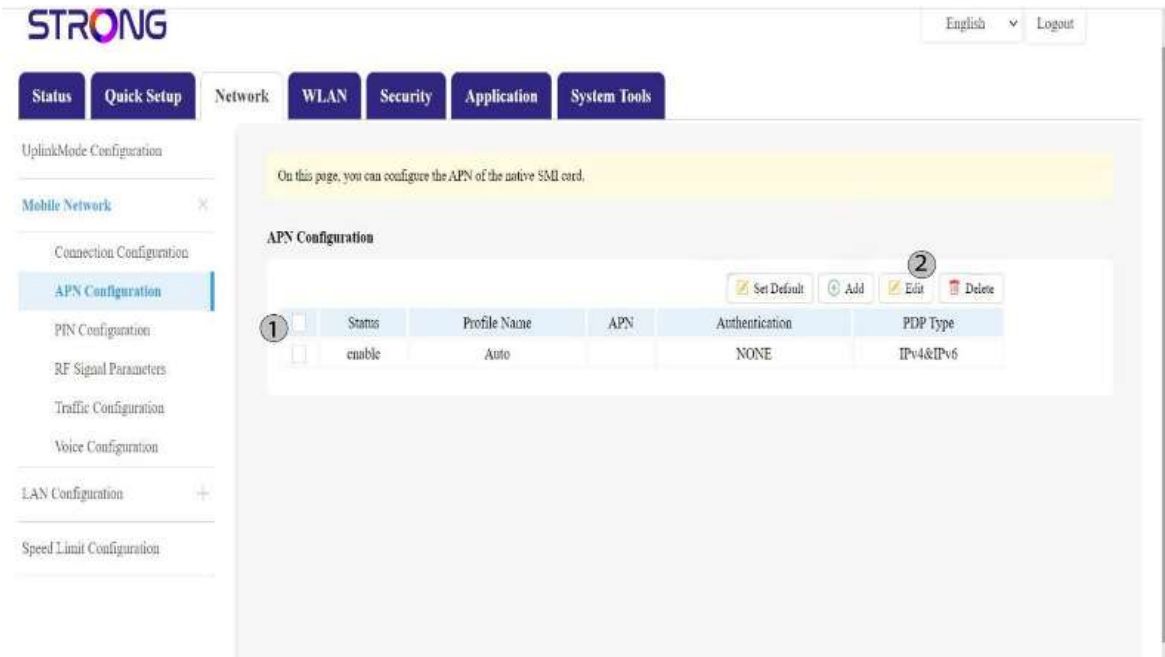


5. Zoek de APN-instellingen op de website van uw serviceprovider. U dient de volgende informatie te noteren:

Status
APN
Profielnaam
PDP-type
Authenticatie

6. Als de informatie onjuist is, selecteer dan de juiste APN en klik vervolgens op **Bewerken**.

Hier kunt u het PDP-type kiezen uit IPv4, IPv6 of IPv4&IPv6.



7. Als u een nieuwe APN moet toevoegen, klik dan op **Toevoegen**, voer vervolgens de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- **PDP-type:** selecteer IPv4 als waarde voor het PDP-type.
 - **Profielnaam:** voer de naam van uw serviceprovider in.
 - **APN:** voer het APN-adres in.
 - **Authenticatietype:** Selecteer het authenticatietype dat door uw provider voor uw APN is gedefinieerd uit de volgende waarden (NONE, CHAP, PAP)

Add APN Rule

Status:

☐

Profile Name:

Maximum input 64 bytes.

APN:

Maximum input 64 bytes.

Authentication:

NONE

▼

PDP Type:

IPv4

▼

Save & Apply

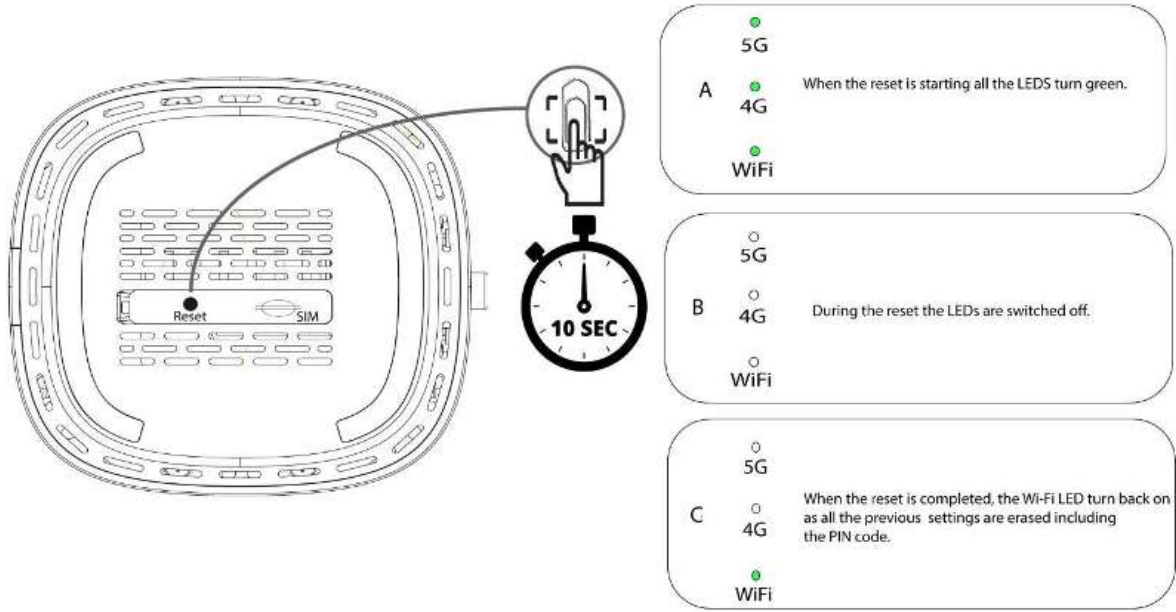
7. Het apparaat terugzetten naar de fabrieksinstellingen

Soms kan het voorkomen dat uw apparaat niet goed werkt en dat u geen toegang tot internet heeft. In dat geval raden wij aan uw apparaat terug te zetten naar de fabrieksinstellingen en het indien nodig daarna bij te werken.

U heeft twee manieren om dit te doen; u kunt het apparaat resetten door op de resetknop te drukken of dit doen via de Web UI.

GEVAL 1: Resetknop.

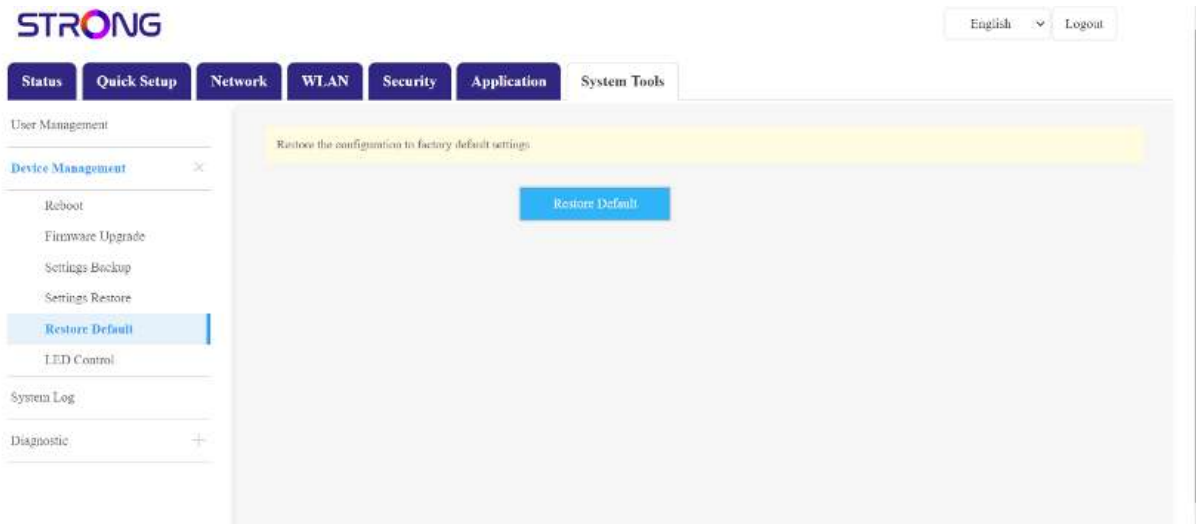
Steek hiervoor een paperclip in het gaatje om de resetknop in te drukken. Houd de resetknop 10 seconden ingedrukt.



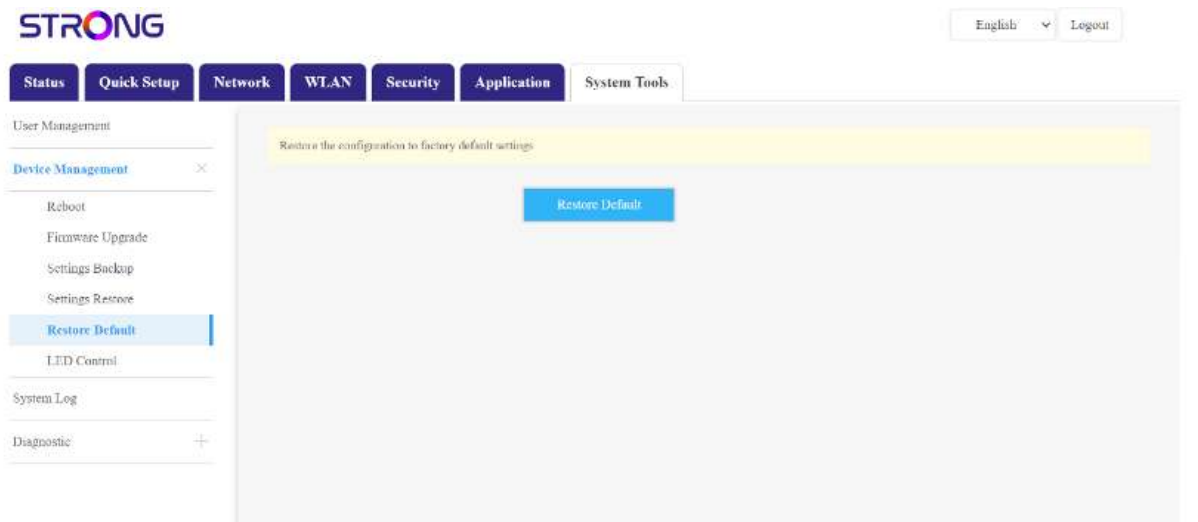
GEVAL 2: Reset via de Web UI

1. Om verbinding te maken met de Web UI, raadpleeg de volgende procedure: [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)
2. Klik op **Systeemhulpmiddel** in de bovenste balk, vervolgens op de sectie

Apparaatbeheer en klik op de optie **Standaard herstellen**.



3. Klik nu eenvoudig op de **Standaard herstellen-knop** om het apparaat terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.



4. Klik op **OK** in het pop-upbericht.



III. De Web UI gebruiken

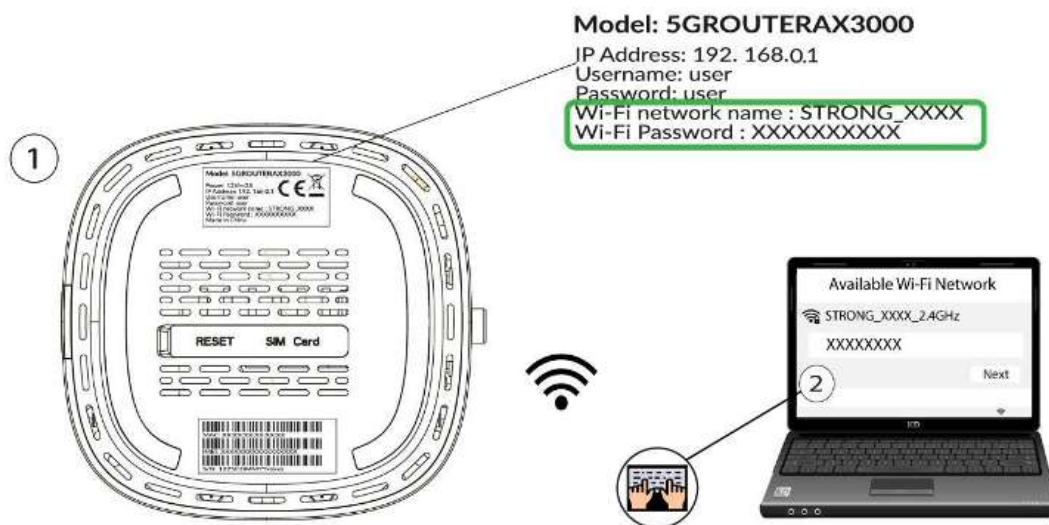
Nadat u uw apparaat en netwerk heeft geconfigureerd, kunt u enkele instellingen aanpassen. U kunt bijvoorbeeld besluiten uw pincode te deactiveren of te wijzigen, de SSID en het wachtwoord aan te passen en de firmware bij te werken.

1. Uw pincode uitschakelen in de Web UI

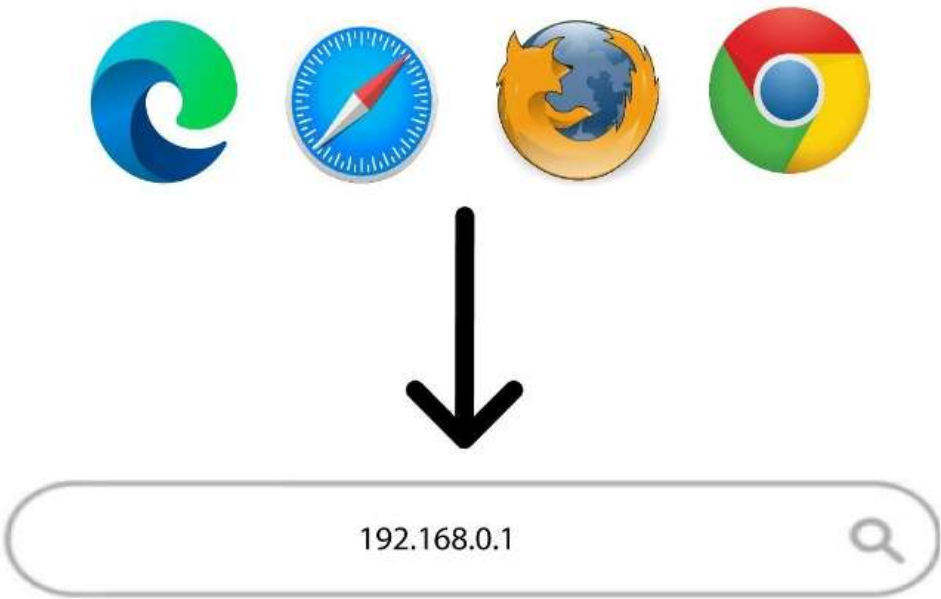
Het is mogelijk om de pincode van uw simkaart uit te schakelen in de Web UI.

Volg hiervoor de onderstaande procedure.

1. U moet verbinding maken met de Web UI. Voer hiervoor de SSID (Wi-Fi-netwerknaam) en het Wi-Fi-wachtwoord van de router in op uw apparaat.



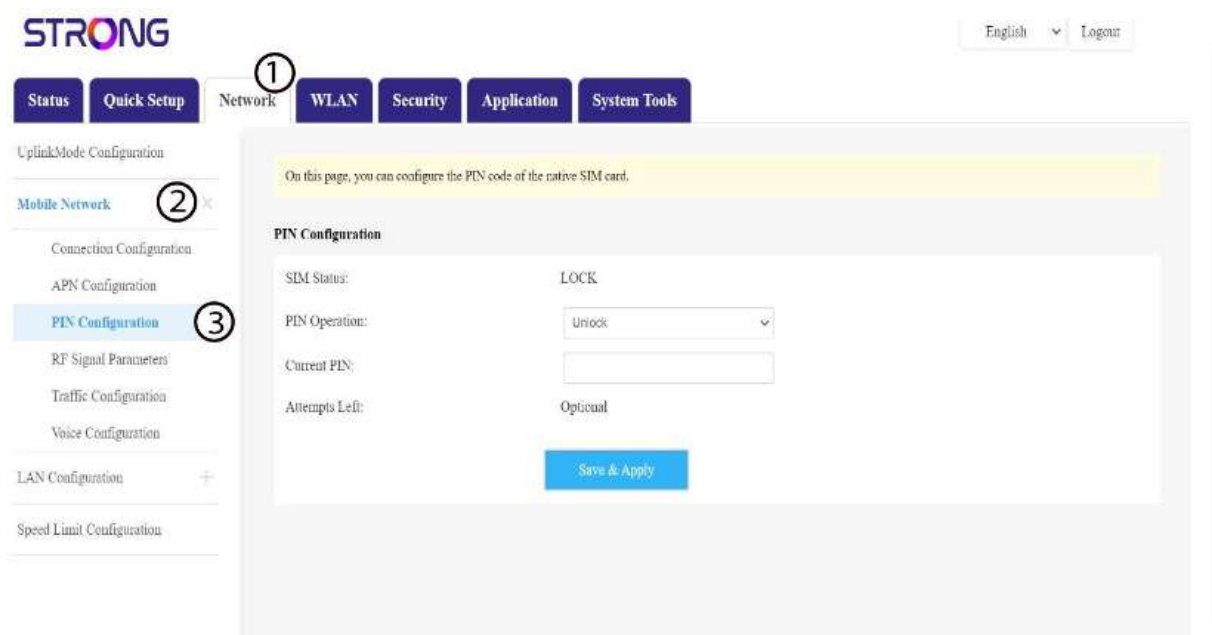
2. Voer vervolgens het volgende IP-adres in uw browser in: **192.168.0.1**



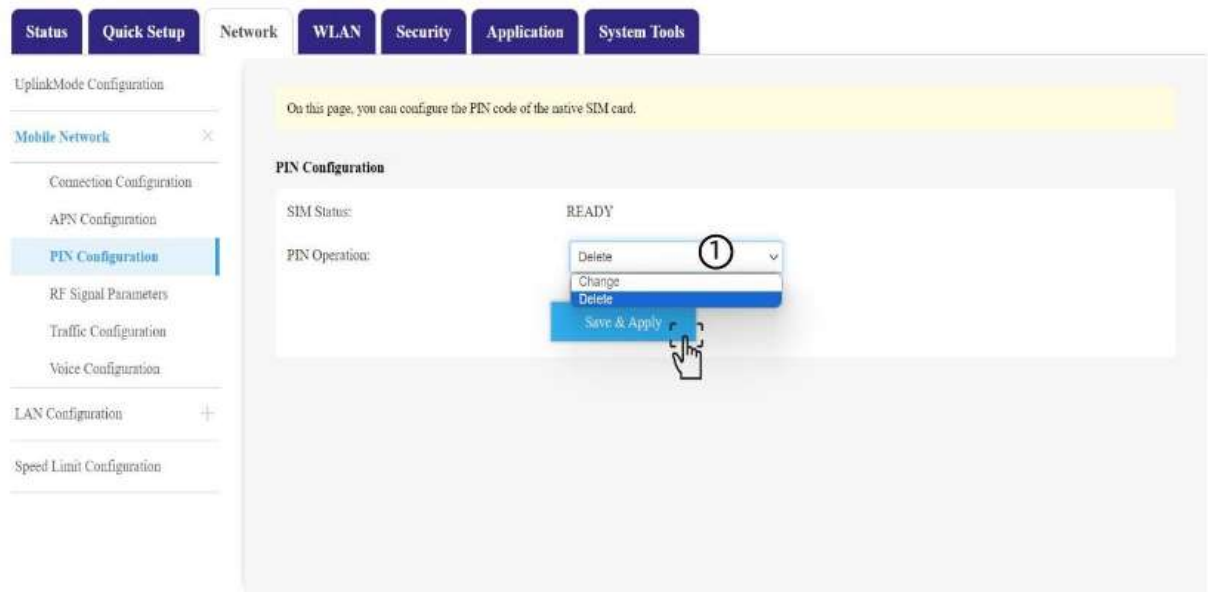
3. U moet het **wachtwoord** invoeren. Klik vervolgens op **Inloggen**.

A screenshot of the STRONG login interface. At the top is the "STRONG" logo. Below it are two input fields: "Username" (labeled with a circled 1) and "Password" (labeled with a circled 2). The Password field has an eye icon to its right. Below these fields is an orange "Login" button (labeled with a circled 3). A callout box on the right contains the text: "Please, enter the username and the password you created after your first connection. if you don't remember it, please reset the router." Below the login section, the copyright notice "Copyright 2022~2024 STRONG All rights reserved" is displayed.

4. Klik op **Netwerk** in de bovenste balk, vervolgens op de sectie **Mobiel netwerk** en op **PIN-configuratie**.



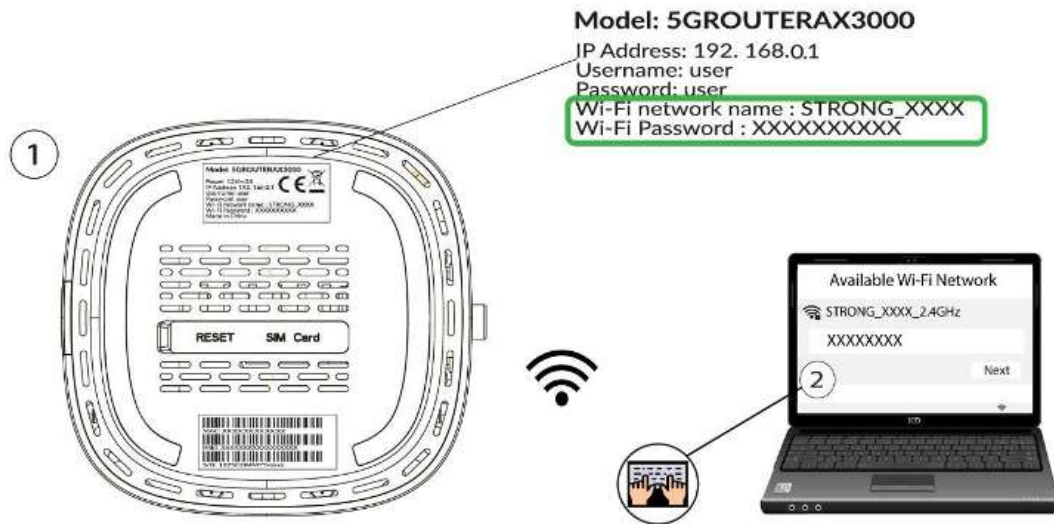
5. Klik op de **Wijzigen/Verwijderen** schakelaar en selecteer **verwijderen**, klik vervolgens op **opslaan** & **toepassen**.



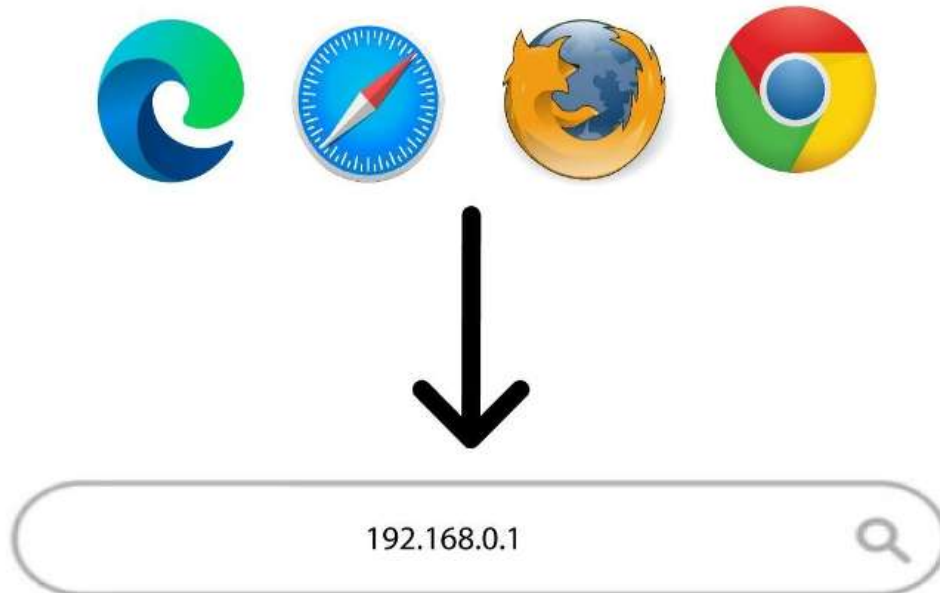
2. De pincode wijzigen

Het is mogelijk om de PIN-code van uw simkaart te wijzigen in de Web UI. Volg hiervoor de onderstaande procedure. U moet verbinding maken met de Web UI.

1. Voer hiervoor de SSID (Wi-Fi-netwerknnaam) en het Wi-Fi-wachtwoord van de router in op uw apparaat.



2. Voer vervolgens het volgende IP-adres in uw browser in: **192.168.0.1**



3. U moet de **gebruikersnaam** en het **wachtwoord** invoeren. Klik vervolgens op **Inloggen**.

STRONG

Username

1

Password

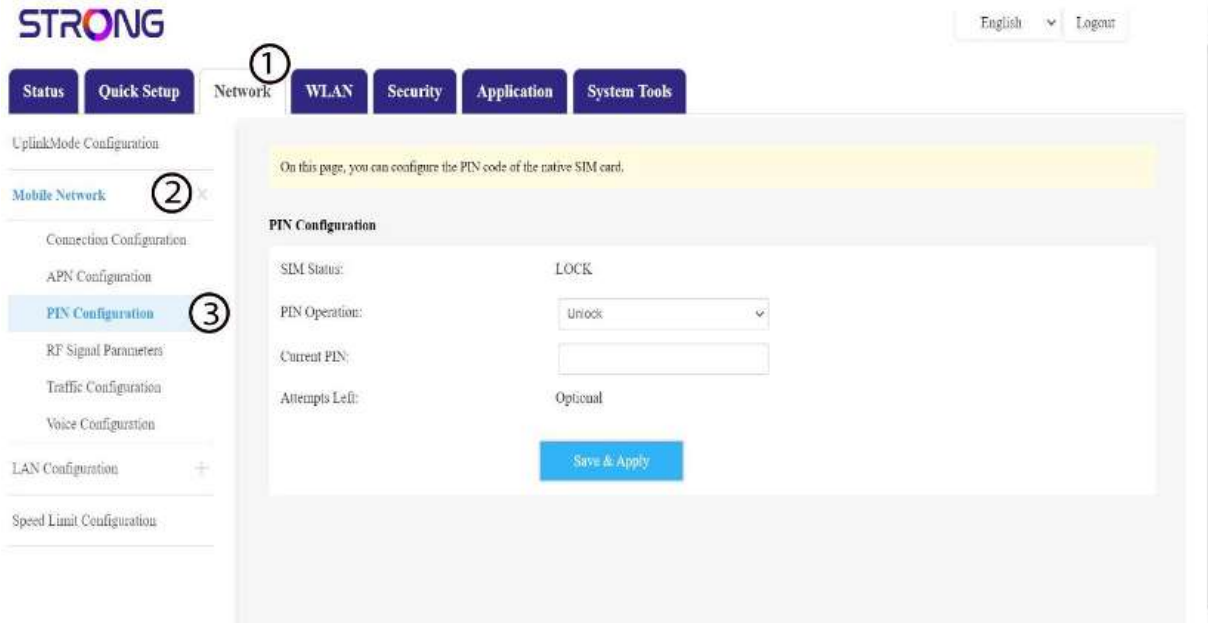
2

Login3

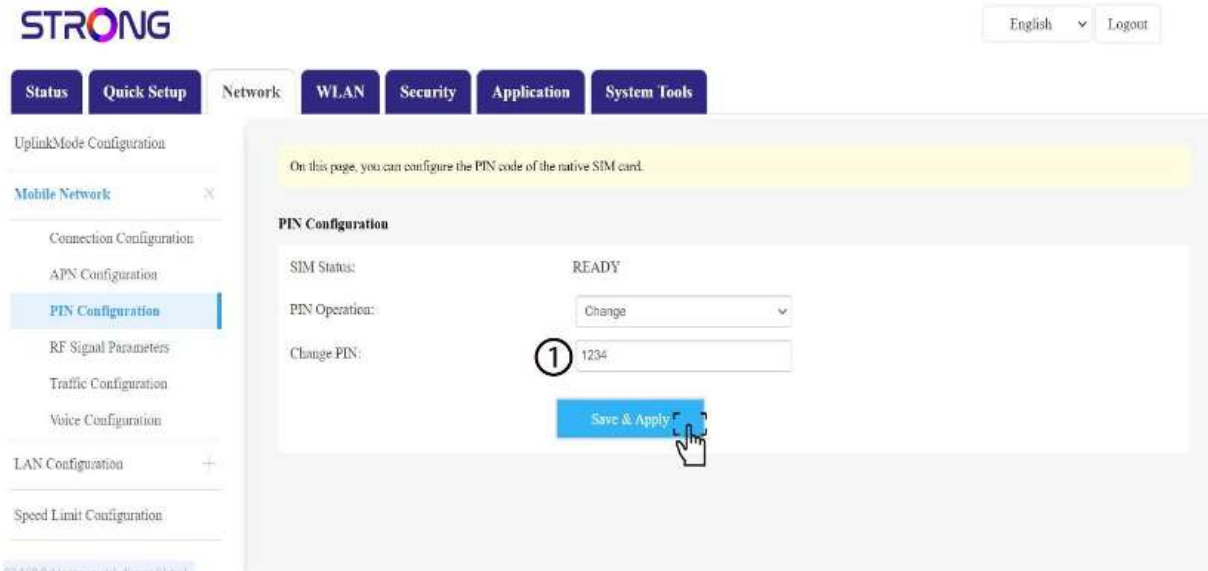
Please, enter the username and the password you created after your first connection. if you don't remember it, please reset the router.

Copyright 2022~2024 STRONG All rights reserved

2. Klik op **Netwerk** in de bovenste balk, vervolgens op **Mobiel netwerk** en op **PIN-configuratie**.



4. Ga nu in de sectie **PIN wijzigen**, voer uw nieuwe PIN-code in en klik op **Opslaan & Toepassen**.



Waarschuwing: Schrijf alstublieft de nieuwe PIN-code van uw simkaart op een stuk papier of een sticker samen met de PUK-code. Wanneer uw simkaart is geblokkeerd na drie keer een verkeerde PIN-code te hebben ingevoerd, moet u de PUK-code invoeren voordat u uw PIN-code opnieuw instelt. De PUK-code staat meestal vermeld op de simkaarthouder die u van uw provider heeft ontvangen.

3. Het wijzigen van de SSID (Wi-Fi-netwerknnaam) en het wachtwoord

Nadat u uw apparaat heeft ingesteld en er voor de eerste keer verbinding mee heeft gemaakt, is het mogelijk om de SSID, oftewel de naam van uw Wi-Fi-netwerk, en het wachtwoord te wijzigen.

Waarschuwing: Houd er rekening mee dat wij u ten zeerste aanraden een netwerknnaam en wachtwoord te gebruiken die verschillen van die van uw internetbox. Waarom? Zoals u wellicht weet, maken uw apparaten automatisch verbinding met bekende netwerken. Als u dezelfde namen en hetzelfde wachtwoord gebruikt voor uw routernetwerk en uw internetbox, kunt u ze niet van elkaar onderscheiden.

Om de SSID en/of het wachtwoord van uw netwerk te wijzigen, moet u verbinding maken met het Wi-Fi-netwerk of de internetverbinding van het apparaat door een van deze procedures te volgen:

- [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)

GEVAL 1: Gebruik van de Quick Setup:

In de webinterface kunt u met de Quick Setup de gegevens van uw netwerk wijzigen: de SSID (Wi-Fi-netwerknnaam) en het Wi-Fi-wachtwoord.

1. Om dit te doen, klikt u op **Quick Setup** in de bovenste balk. Vervolgens voert u in de sectie **Wi-Fi-configuratie** de volgende informatie in voordat u op **Opslaan &**

Toepassen klikt:

- SSID: Voer een nieuwe netwerknnaam in voor uw Wi-Fi.
- WPA-wachtwoordzin: Voer een nieuw wachtwoord in voor uw Wi-Fi-netwerk.

The screenshot shows the 'Quick Setup' page in the Strong web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Quick Setup', 'Network', 'WLAN', 'Security', 'Application', and 'System Tools'. The 'Quick Setup' section is active, displaying a yellow header with the text: 'On this page, you can configure your WEB login password, basic Wi-Fi settings and Modem configuration.' Below this, there are three main configuration sections: 'User Management' with fields for 'New Password' and 'Confirm Password'; 'Wi-Fi Configuration' with a 'Band Steering Enable' checkbox (checked), 'Wi-Fi Settings' including 'SSID' (set to 'STRONG_2594') and 'WPA Passphrase' (set to '1234567890'); and 'Modem Configuration' with a 'Preferred network mode' dropdown (set to 'Auto') and a 'Manual APN Enable' checkbox (unchecked). A 'Save & Apply' button is at the bottom right. Numbered callouts 1, 2, and 3 point to the SSID field, the WPA Passphrase field, and the Save & Apply button respectively.

GEVAL 2: Gebruik van de WLAN-instellingen:

1. Om verbinding te maken met de Web UI, raadpleegt u de volgende procedures:
 - [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)
2. Klik op **WLAN** in de bovenste balk en vervolgens op de sectie **2.4G** of **5G** ; standaard hebben beide netwerken dezelfde naam en hetzelfde wachtwoord. Klik vervolgens

op Basisinstellingen.

STRONG

English

Logout

Status

Quick Setup

Network

WLAN

Security

Application

System Tools

2.4G

+

5G

×

Basic Settings

Advanced Settings

Multiple SSID

WPS

Neighboring AP

Advanced

+

This page is used to configure 5G Wi-Fi basic parameters such as SSID, Channel and Authentication.

5G Wi-Fi Basic Settings

5G Radio Enable

☒

Primary SSID Enable

☒

Primary SSID:

STRONG_2018

Network Authentication:

WPA2-PSK

WPA Passphrase:

WPA Encryption:

AES

Hide SSID:

☐

Wireless Mode:

IEEE 802.11n/11ac/11ax

Bandwidth:

Auto

DFS Channel Enable:

☒

Channel:

Auto

Save & Apply

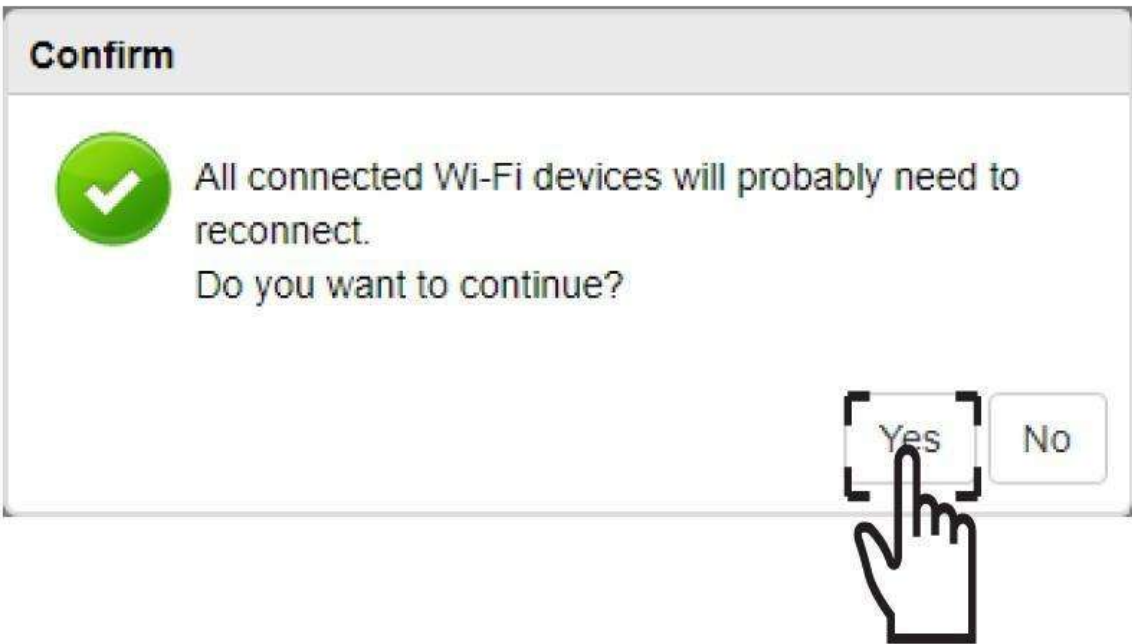
3. Klik op het **oogpictogram** om het verborgen wachtwoord weer te geven en voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
 - a. Voer de nieuwe netwerkn naam in bij **Primaire SSID**.
 - b. Voer het nieuwe Wi-Fi-wachtwoord in bij **WPA-wachtwoordzin**

This page is used to configure 5G Wi-Fi basic parameters such as SSID, Channel and Authentication.

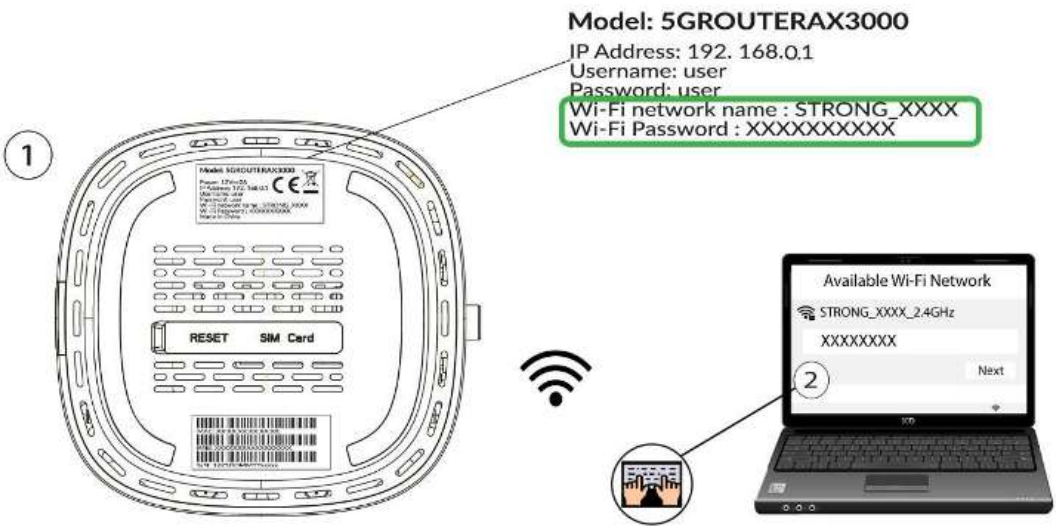
5G Wi-Fi Basic Settings

5G Radio Enable:	☒
Primary SSID Enable:	☒
Primary SSID:	STRONG_2554 1
Network Authentication:	WPA2-PSK
WPA Password:	***** 2
WPA Encryption:	ACS
Hide SSID:	☐
Wireless Mode:	IEEE 802.11a/b/g/n
Bandwidth:	Auto
DFS Channel Enable:	☒
Channel:	Auto
Save & Apply 3	

4. Klik in het pop-upbericht op **Ja** om uw wijzigingen toe te passen.



5. Noteer de nieuwe netwerkinformatie op een stuk papier.



Waarschuwing: Na het wijzigen van de Wi-Fi-netwerkinformatie worden alle apparaten die met het netwerk waren verbonden automatisch losgekoppeld.

4. Het bijwerken van de apparaatfirmware

Als u merkt dat uw apparaat uw simkaart niet correct herkent of dat de gebruikersinterface niet beschikbaar is in uw taal wanneer u voor de eerste keer verbinding maakt met de UI. Controleer de firmwareversie die door uw apparaat wordt gebruikt via de online upgrade-optie in de Web UI. Hierdoor wordt de nieuwste firmwareversie geïnstalleerd.

- Om dit te doen, maakt u verbinding met de Web UI en volgt u deze procedures:
 - [Uw apparaat verbinden met een Ethernet-kabel en toegang krijgen tot de Web UI](#)
 - [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)
- Klik op **Systeemhulpmiddelen**, selecteer **Apparaatbeheer** en **Firmware bijwerken**.

Step 1: Obtain an upgraded software image file from your ISP.

Step 2: Select a new software image file from your PC or click the "Browse" button to locate the image file.

Step 3: Click the "Upgrade Software" button once to upload the new image file.

NOTE: The update process takes about 2 minutes to complete, and your device will reboot.

Upgrade Software:

Automatic upgrade: ☐

Select a file: Aucun fichier choisi

Software Version: VD1.1.2

Latest Software Version: NULL

4. Vink het selectievakje naast automatische upgrade aan en klik vervolgens op de knop Upgrade controleren. Als er een nieuwe versie is, wordt de knop Nu upgraden weergegeven.

Upgrade Software

Automatic upgrade:

☐

Select a file:

Choose file

No file chosen

Upgrade Software

Software Version:

VD1.1.2

Latest Software Version:

VD1.1.3

check upgrade

upgrade now

5. Klik op de knop Nu upgraden en wacht tot het upgradeproces is voltooid.

Step 1: Obtain an upgraded software image file from your ISP.

Step 2: Select a new software image file from your PC or click the "Browse" button to locate the image file.

Step 3: Click the "Upgrade Software" button once to upload the new image file.

NOTE: The update process takes about 2 minutes. Please wait for the device to reboot.

Upload software is in progress. Please wait for a minute.

Select a file:

Choose file

No file chosen

Upgrade Software

Software Version:

VD1.1.2

Latest Software Version:

VD1.1.3

check upgrade

upgrade now

IV. Aangepaste instellingen

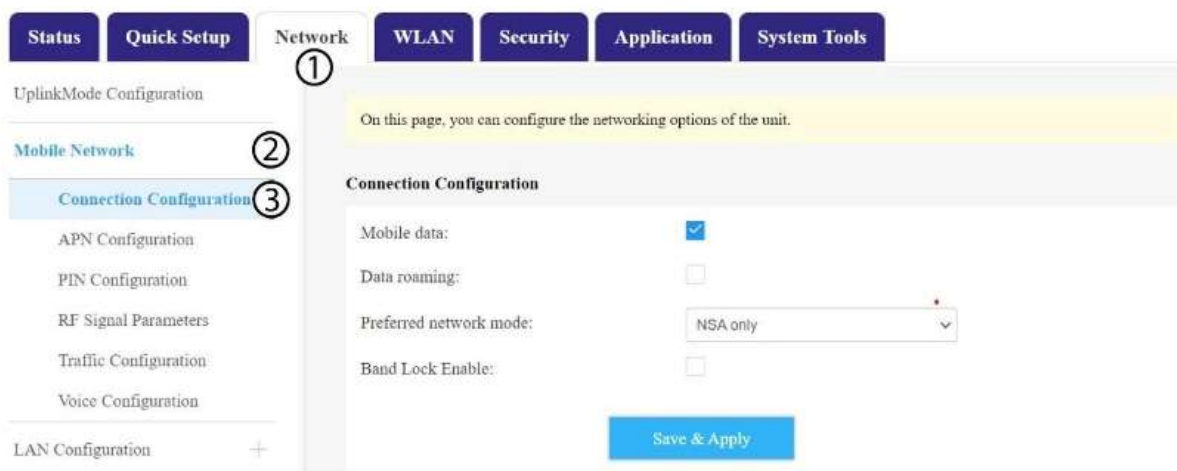
1. Network

1.1 Mobiel netwerk

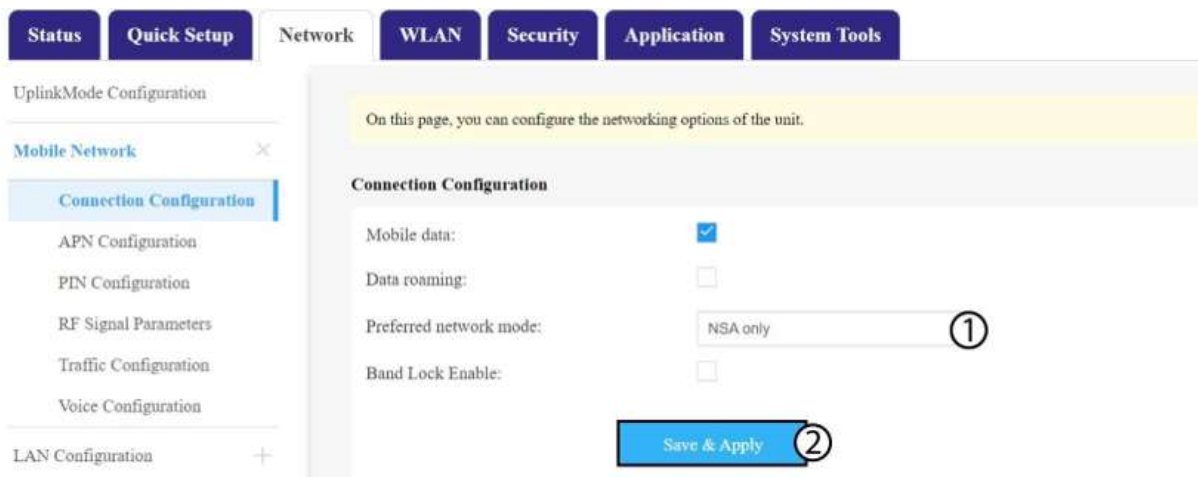
1.1.1 Verbindingsconfiguratie

U kunt het type mobiel netwerk kiezen dat u wilt gebruiken.

- Om dit te doen, klikt u op **Network** en **Mobiel netwerk**. Selecteer vervolgens **Verbindingsconfiguratie**.



- Selecteer in de lijst **Voorkeursnetwerkmodus** de waarde (NSA wordt gebruikt voor 5G-netwerken, **LTE** wordt gebruikt voor 4G-netwerken, de modus **Auto** schakelt automatisch naar het beste beschikbare netwerk) en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.1.2 Dataverkeersconfiguratie

U kunt het maximale dataverkeer van uw netwerk instellen.

1. Om dit te doen, klikt u op **Netwerk** en **Mobiel netwerk**. Selecteer vervolgens **Dataverkeersconfiguratie**.

The screenshot shows the router's configuration interface. At the top, there are tabs: Status, Quick Setup, Network (selected), WLAN, Security, Application, and System Tools. Below the tabs, there's a left sidebar with 'Mobile Network' selected. The main area is titled 'Traffic Configuration'. It contains fields for 'Daily Traffic cap Enable' (checkbox), 'Maximum daily traffic(MB)' (text input), 'Monthly Traffic cap Enable' (checkbox), and 'Maximum Monthly traffic(GB)' (text input). A 'Current Traffic status' section shows 'The current day and month traffic limit is not reached'. A 'Save & Apply' button is at the bottom right. Numbered callouts 1, 2, and 3 point to the 'Network' tab, the 'Mobile Network' section in the sidebar, and the 'Traffic Configuration' section respectively.

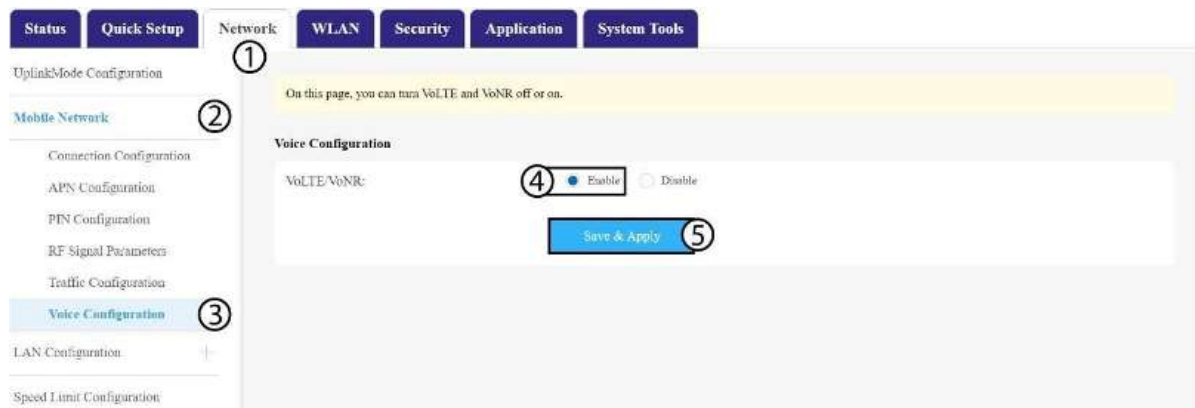
2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- **Maximaal dagelijks dataverkeer (MB)** : Voer de maximale limiet in MB in voor het dagelijkse dataverkeer. Vink het vakje **Dagelijkse datalimiet inschakelen** aan.
 - **Maximaal maandelijks dataverkeer (MB)**: Voer de maximale limiet in MB in voor het maandelijks dataverkeer. Vink het vakje **Maandelijks datalimiet inschakelen** aan.

This screenshot is similar to the previous one but includes numbered callouts 1 through 5. Callout 1 points to the 'Daily Traffic cap Enable' checkbox. Callout 2 points to the 'Maximum daily traffic(MB)' input field. Callout 3 points to the 'Monthly Traffic cap Enable' checkbox. Callout 4 points to the 'Maximum Monthly traffic(GB)' input field. Callout 5 points to the 'Save & Apply' button.

1.1.3 Spraakconfiguratie

U kunt de spraakparameters van uw router instellen.

Om dit te doen, klikt u op **Netwerk** en **Mobiel netwerk**. Selecteer vervolgens **Spraakconfiguratie**. Vink de knop **Inschakelen** aan en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.2 LAN-configuratie

1.1.4 IPv4-configuratie

U kunt een statisch IP-adres instellen voor uw apparaten of router.

- 1. Om dit te doen, klikt u op **Netwerk** en **LAN-configuratie**. Selecteer vervolgens **IPv4-configuratie**. Klik in de sectie **DHCP Statische Configuratie** op **Toevoegen**.

StatusQuick SetupNetworkWLANSecurityApplicationSystem Tools

UplinkMode Configuration

Mobile Network

LAN Configuration

IPv4 Configuration

Speed Limit Configuration

On this page, you can configure router IP address and subnet mask interface for LAN, DHCP Server Configuration and DHCP Static IP Configuration. "Save & Apply" button to save configuration data.

Local Network Configuration

IP Address:192.168.0.1

Subnet Mask:255.255.255.0

DHCP Server Configuration

DHCP Server:

DisableEnable

Start IP:192.168.0.2

End IP:192.168.0.254

Lease:1 day

DNS Server Configuration

IPv4 DNS Mode:Auto

DHCP Static IP Configuration

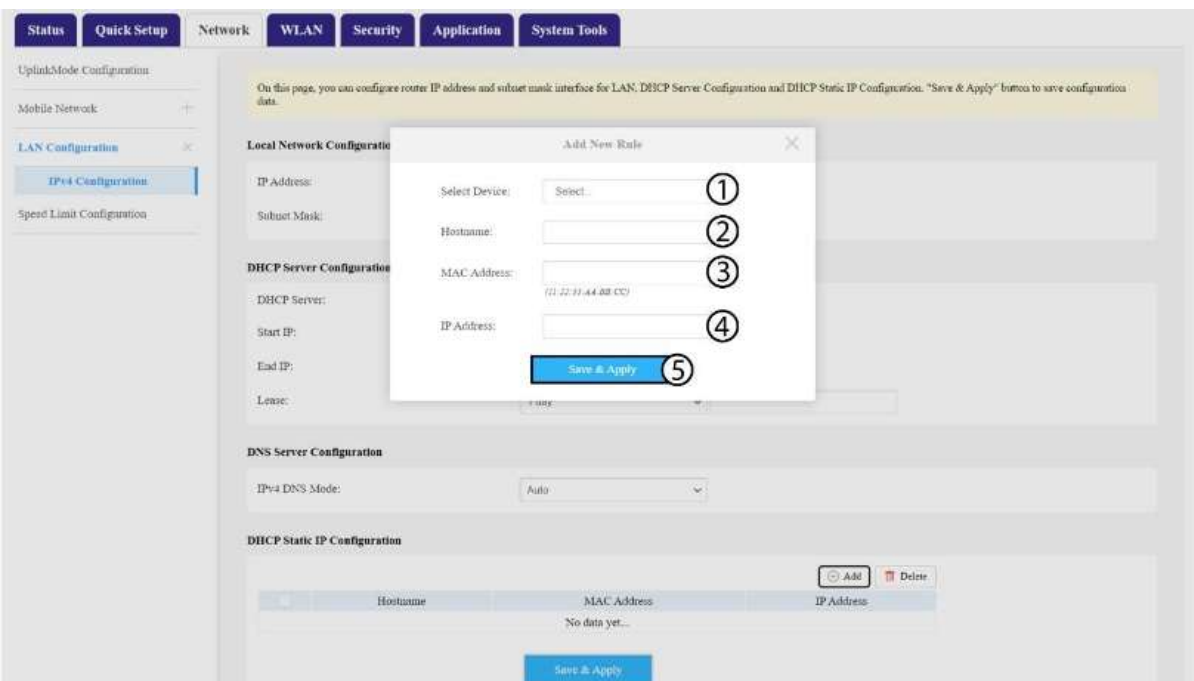
AddDelete

Hostname	MAC Address	IP Address
No data yet...		

Save & Apply

2. en voer de volgende informatie in voordat u op **Save & Apply** klikt:

- **Selecteer apparaat:** Selecteer de apparaatnaam uit de lijst.
- **Hostnaam:** Het veld wordt automatisch ingevuld met de apparaatnaam.
- **MAC-adres:** Het veld wordt automatisch ingevuld met het IP-adres van het apparaat.
- **IP-adres:** Een nieuw IP-adres wordt automatisch aan het apparaat toegewezen.



1.3 Snelheidslimietconfiguratie

U kunt de snelheidslimiet instellen voor de verschillende apparaten die met uw netwerk zijn verbonden.

1. Om dit te doen, klikt u op **Netwerk** en **Snelheidslimietconfiguratie**.



2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:

- **Upload (Kbps):** Voer de maximale uploadsnelheidslimiet in.
- **Download (Kbps):** Voer de maximale downloadsnelheidslimiet in.
- **Snelheidslimiet:** Vink het vakje aan om de regel te activeren.

Status

Quick Setup

Network

WLAN

Security

Application

System Tools

UplinkMode Configuration

Mobile Network

LAN Configuration

Speed Limit Configuration

On this page, you can configure upstream and downstream speed of terminal equipment, include wired and wireless.

Speed Limit Configuration

Hostname	MAC Address	IP Address	Up(kbps)	Down(kbps)	Speed Limit
Emmy	4c:5f:70:b2:2e:51	192.168.0.2	①	②	③

④

Save & Apply

2. WLAN

1.42.4 G

1.1.1 Meerdere SSID

U kunt deze instelling gebruiken als u meerdere SSID's op uw netwerk nodig heeft.

1. Om dit te doen, klikt u op **WLAN**, **2.4G** en **Meerdere SSID**. Vink vervolgens het vakje **inschakelen** aan naast de naam van de SSID die u wilt activeren.

Status

Quick Setup

Network

WLAN

Security

Application

System Tools

2.4G

Basic Settings

Advanced Settings

Multiple SSID

WPS

Neighboring AP

5G

Advanced

This page shows and updates the wireless setting for Multiple SSID.

Multiple SSID

Interface name	Enable	SSID	Authentication	Password	Hidden SSID	PMF
wlan0	④	SKYW_2.4G_2594_Guest1	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF
wlan0.3		SKYW_2.4G_2594_Guest2	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF
wlan0.4		SKYW_2.4G_2594_Guest3	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF
wlan0.5		SKYW_2.4G_2594_Guest4	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF

Save & Apply

2. Voer een nieuwe **SSID** en **Wachtwoord** in (klik op het oogpictogram om het wachtwoord weer te geven) en klik op **Save & Apply**.

Interface name	Enable	SSID	Authentication	Password	Hidden SSID	PMF
wlan0.2	☒	MyNewSSID	WPA2-PSK	Mynewpassword1@	Disable	OFF
wlan0.3	☐	SKYW_2.4G_28C4_Guest2	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF
wlan0.4	☐	SKYW_2.4G_39C4_Guest3	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF
wlan0.5	☐	SKYW_2.4G_39C4_Guest4	WPA2-PSK	*****	Disable	OFF

Save & Apply

3. Schrijf de nieuwe netwerk informatie op een stuk papier.

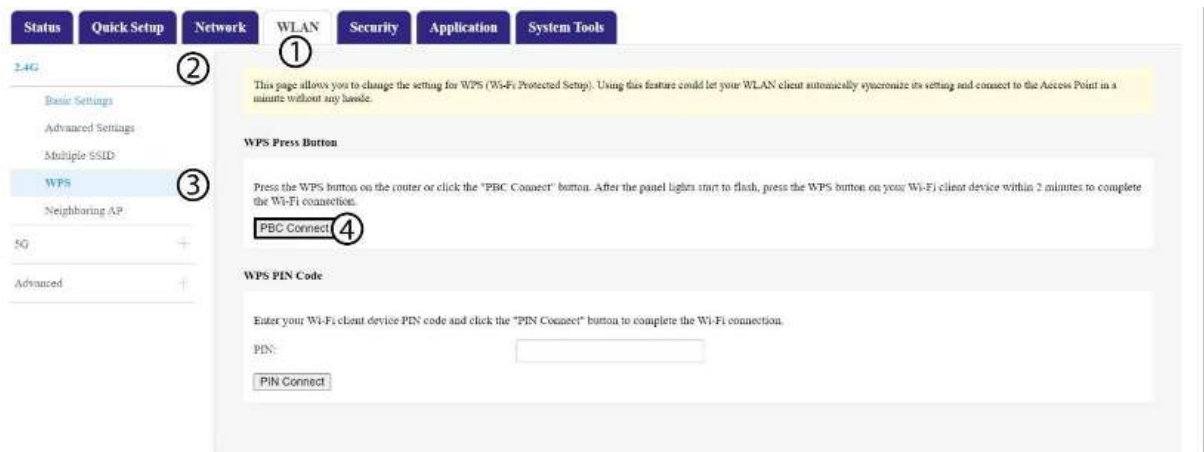
4.



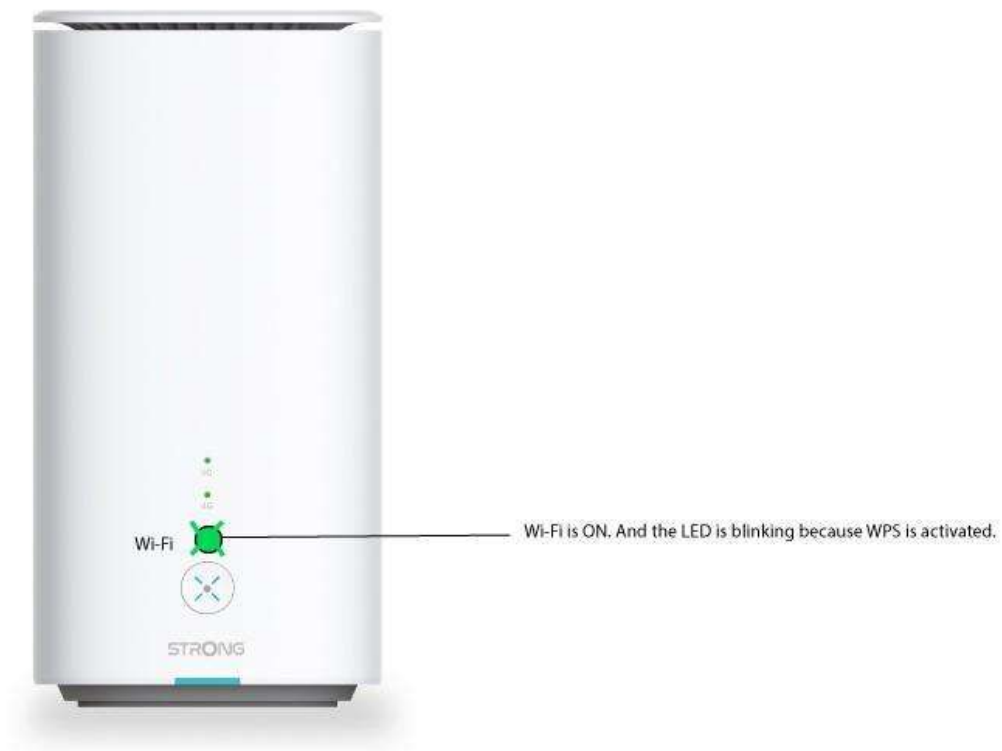
1.1.2 WPS

U kunt de WPS-verbindingmethode instellen die u wilt gebruiken. Wij adviseren de PBC-methode te gebruiken. Zodra u op de knop in de gebruikersinterface heeft geklikt, kunnen uw apparaten automatisch verbinding maken (computers).

1. Om dit te doen, klikt u op **WLAN** en **WPS**. Klik vervolgens op de knop **PBC Connect**.



2. Wanneer de WPS is geactiveerd, begint de Wi-Fi LED te knipperen.



3. Selecteer in de apparaatinstellingen het Wi-Fi-netwerk en druk op de verbindingssnop.

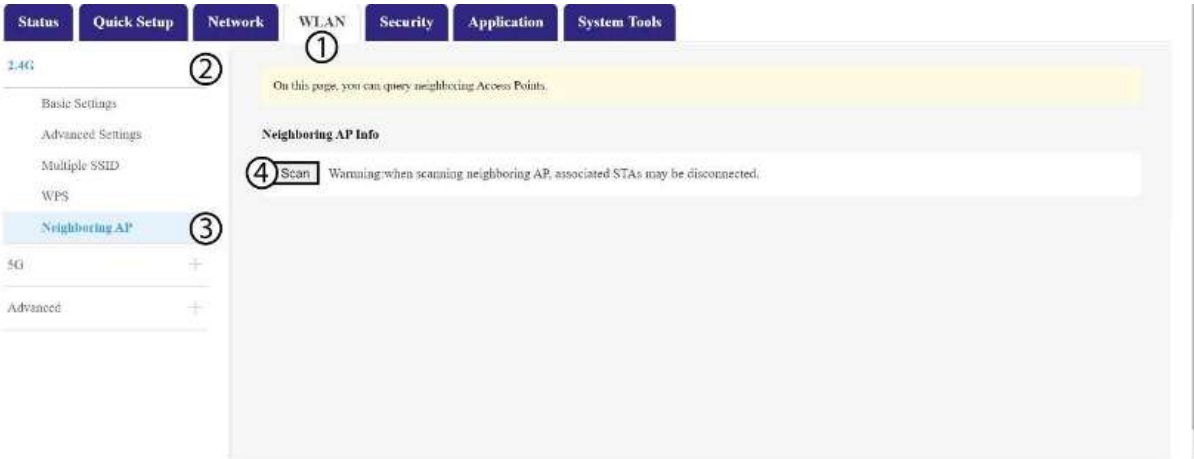
1



1.1.3 Naburige AP

U kunt een scan uitvoeren om alle toegangspunten in de buurt van uw Wi-Fi-netwerk te detecteren.

- 1. Om dit te doen, klikt u op **WLAN** en **Naburige AP**. Klik vervolgens op de knop **Scan**.



2. U krijgt een lijst van de naburige

toegangspunten en het kanaal dat zij gebruiken. Als u interferentie opmerkt in Wi-Fi-netwerken, selecteer dan een kanaalwaarde die verschilt van die van de andere netwerken. Deze instelling is beschikbaar in de [basisinstellingen](#).

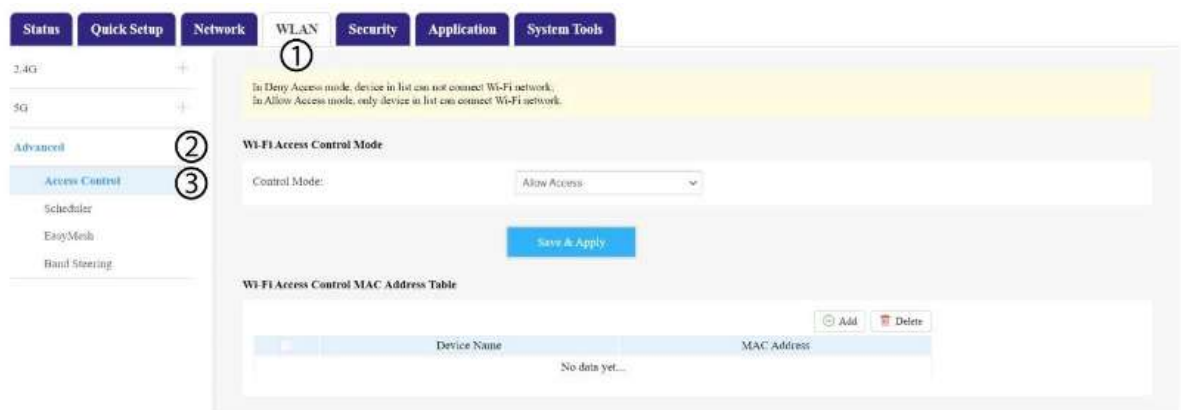


1.5 Geavanceerd

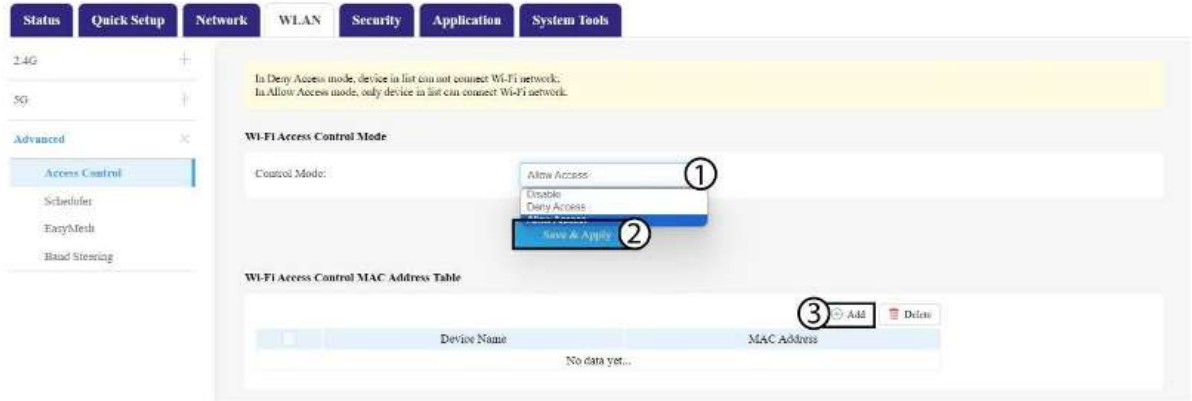
1.1.4 Toegangscontrole

U kunt de MAC-adressen instellen van de apparaten die verbinding mogen maken met uw Wi-Fi-netwerk.

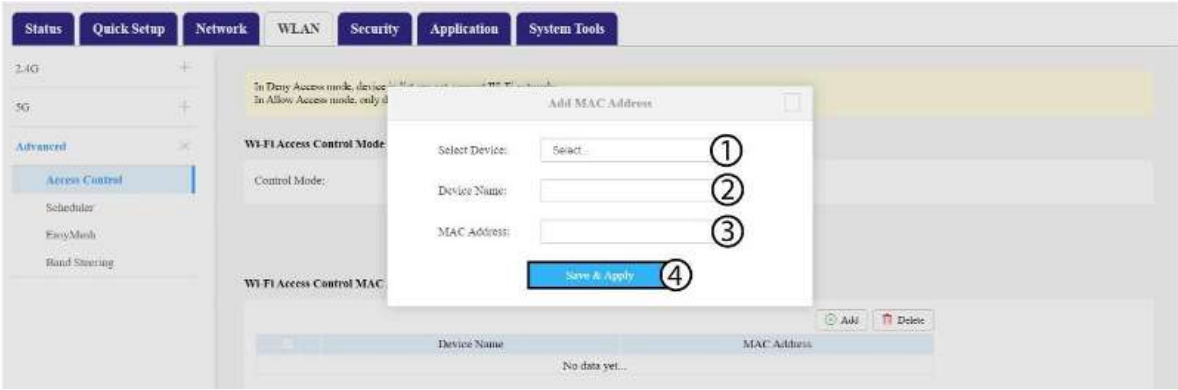
1. Om de toegangscontrole te configureren, klikt u op **WLAN** en **Geavanceerd**. Selecteer vervolgens **Toegangscontrole**.



2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Bedieningsmodus** een waarde tussen **Toegang toestaan** en **Toegang weigeren**. Klik vervolgens op **Toevoegen**.



3. Voer de volgende informatie in voordat u op **Save & Apply** klikt:
- **Selecteer apparaat:** Selecteer de naam van het apparaat in de lijst
 - **Apparaatnaam:** Het veld wordt automatisch ingevuld met de apparaatnaam.
 - **MAC-adres:** Het veld wordt automatisch ingevuld met het MAC-adres van het apparaat.



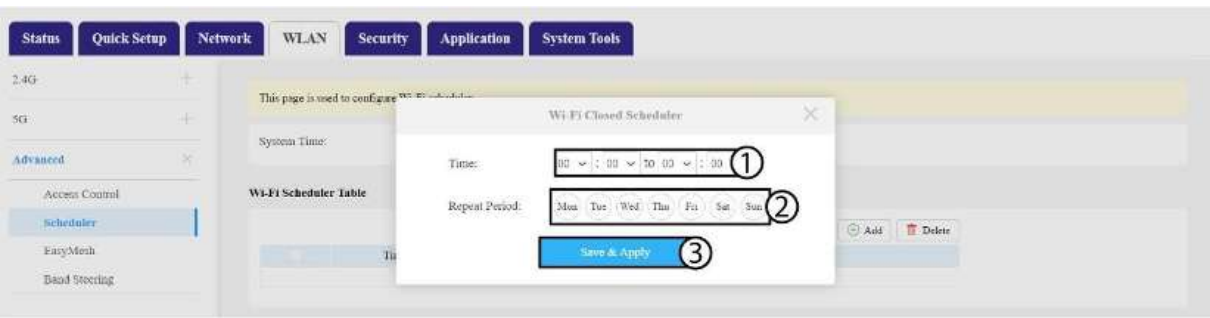
1.1.5 Planner

U kunt de dagen en tijden instellen waarop de router automatisch wordt uitgeschakeld.

1. Klik op **WLAN** en **Geavanceerd**. Selecteer vervolgens **Planner** en klik op **Toevoegen**.



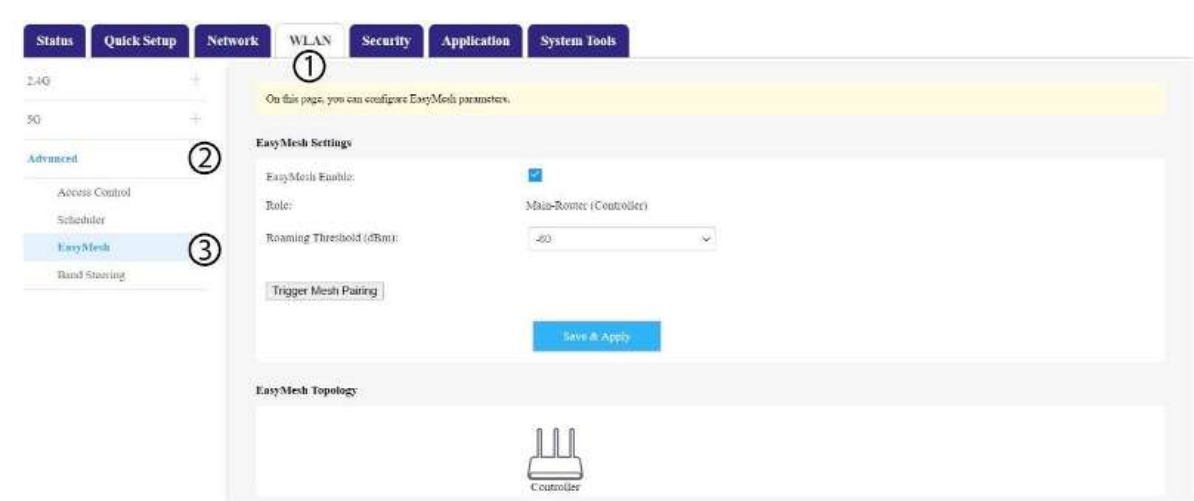
2. Selecteer de dagen en tijden waarop u de router wilt uitschakelen en klik op **Save & Apply**.



1.1.6 Easy Mesh

U kunt deze parameter uitschakelen als u uw router niet als mesh-eenheid wilt gebruiken.

1. Om dit te doen, klikt u op **WLAN** en **Geavanceerd**. Selecteer vervolgens **Easy Mesh**.



2. Schakel het vakje **Inschakelen** uit en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.1.7 Band Steering

U kunt deze parameter deactiveren als u wilt dat uw 2,4 GHz- en 5 GHz-wifi-netwerken gescheiden zijn. Standaard zijn onze router 2,4- en 5G-netwerken niet gescheiden.

1. Om dit te doen, klikt u op **WLAN** en **Geavanceerd**. Selecteer vervolgens **Band Steering**.



2. Schakel het vakje **Inschakelen** uit en klik op **Opslaan & Toepassen**.



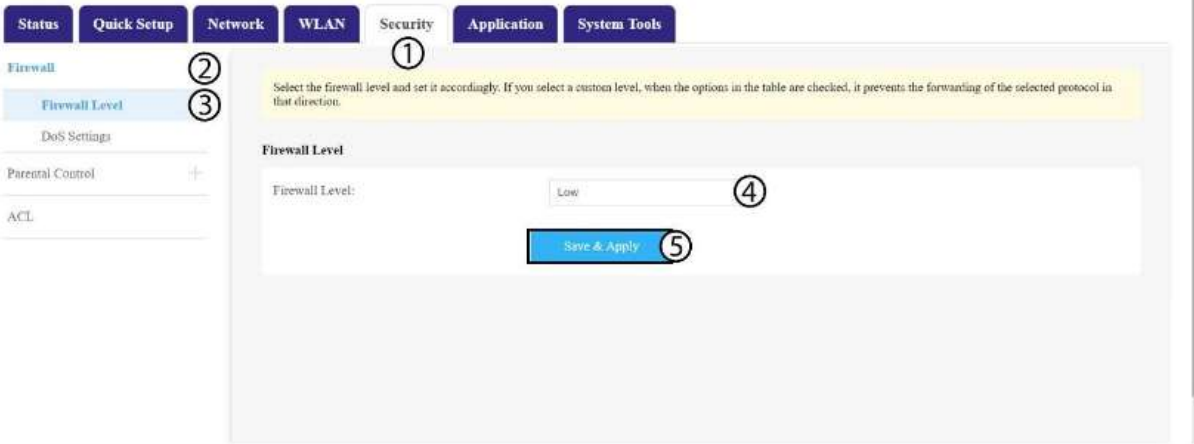
3. Beveiligingsinstellingen

1.6 Firewall-instellingen

1.1.1 Firewall-niveau

U kunt het beveiligingsniveau voor de firewall van de router kiezen.

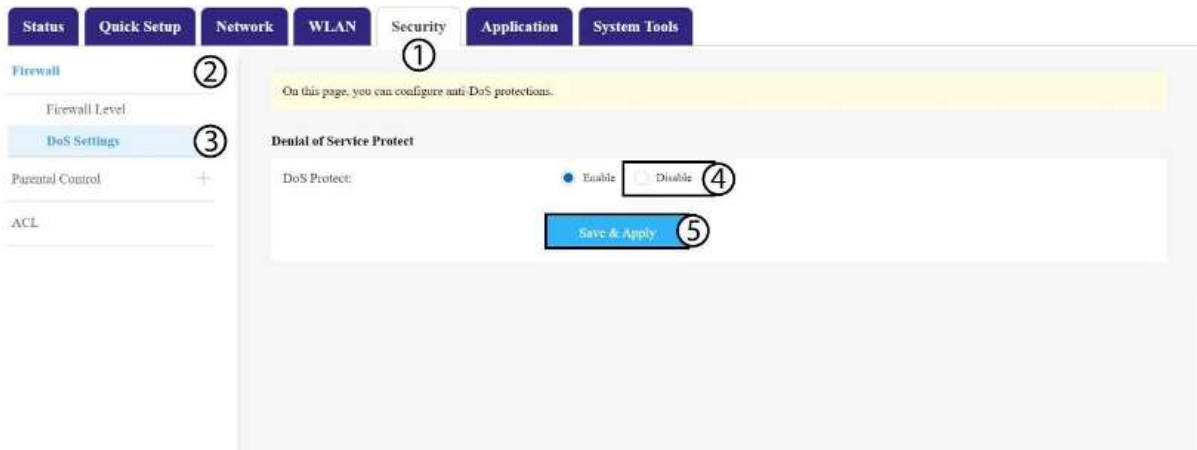
Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **Firewallniveau**. Selecteer vervolgens de juiste waarde in de vervolgkeuzelijst **Firewallniveau** en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.1.2 DoS

Denial of Service (DoS)-bescherming is een instelling die wordt gebruikt om cyberaanvallen op uw netwerk te voorkomen waardoor uw bronnen en diensten onbeschikbaar worden.

U kunt deze instelling, die standaard is ingeschakeld op de router, deactiveren. Het wordt niet aanbevolen om deze uit te schakelen, omdat uw router hierdoor kwetsbaar kan worden voor DoS-aanvallen.

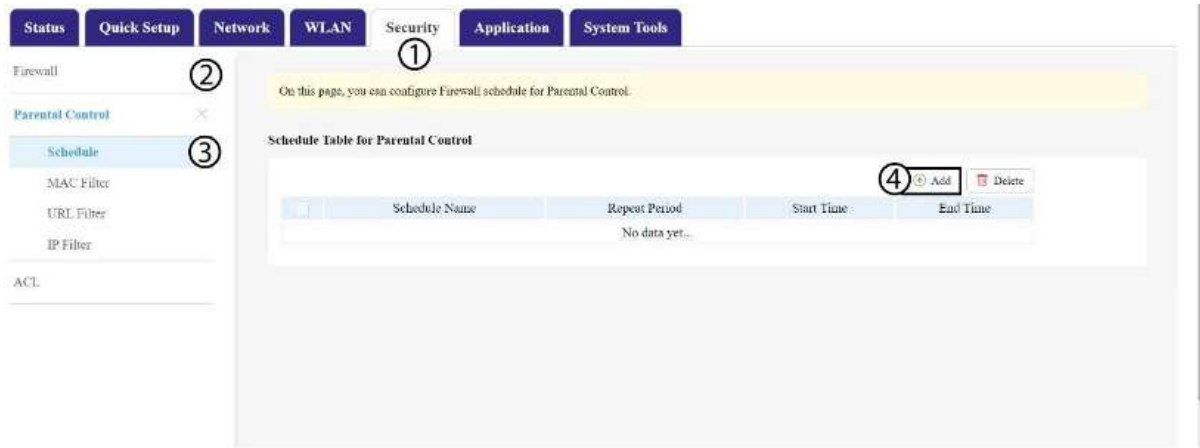


1.7 Ouderlijk toezicht

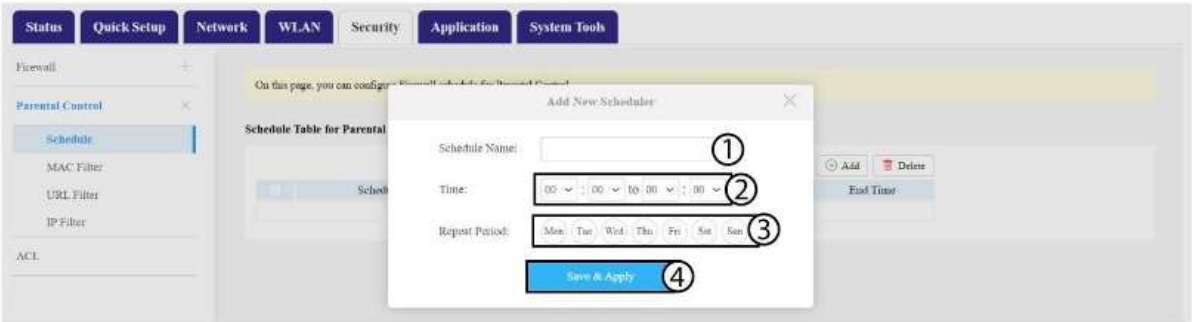
1.1.3 Schema

U kunt plannen wanneer het ouderlijk toezicht wordt geactiveerd (dag en tijd).

1. Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **Ouderlijk toezicht**. Selecteer vervolgens **Schema** en **Toevoegen**.



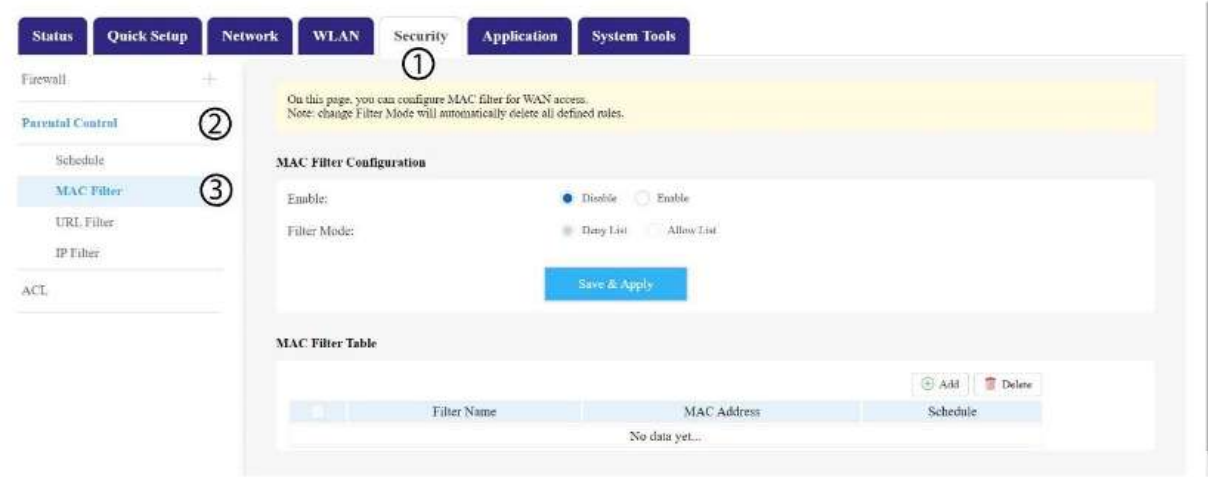
2. Klik op **Toevoegen** en voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- **Naam van het schema:** Voer een naam in voor uw planningsregel
 - **Tijd:** Voer de tijdsperiode in waarin het ouderlijk toezicht moet worden geactiveerd.
 - **Herhaalperiode:** Selecteer de dagen waarop de router het ouderlijk toezicht moet inschakelen.



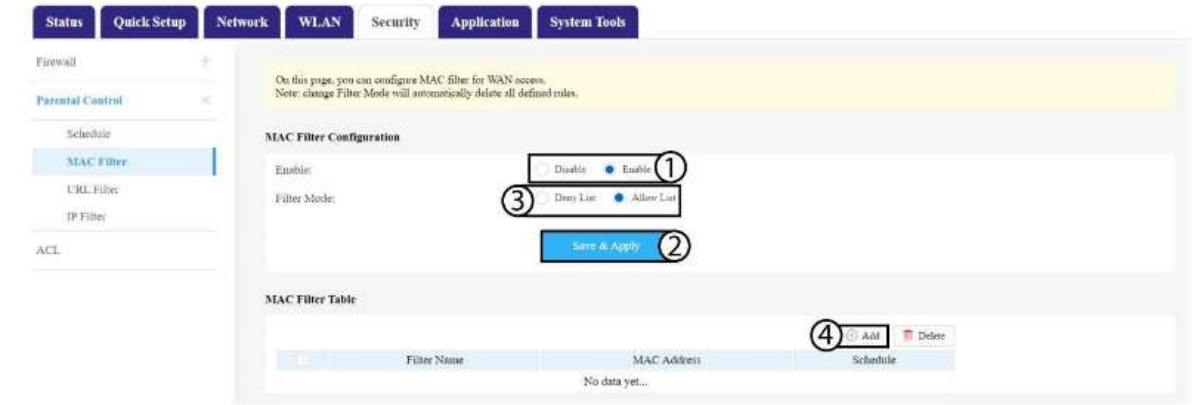
1.1.4 MAC-filter

U kunt een lijst configureren van apparaten die zijn toegestaan of geweigerd om het wifi-netwerk te gebruiken.

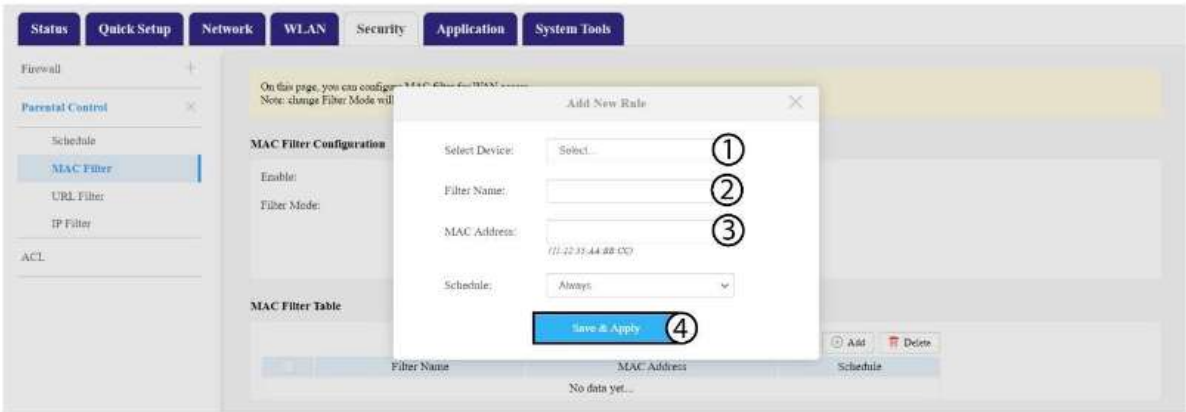
1. Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **Ouderlijk toezicht**. Selecteer vervolgens **MAC-filter**.



2. Klik op **Inschakelen** en **Opslaan & Toepassen**. Selecteer vervolgens de filtermodus **tussen Weigerlijst en Toestaanlijst**, voordat u op **Toevoegen** klikt.



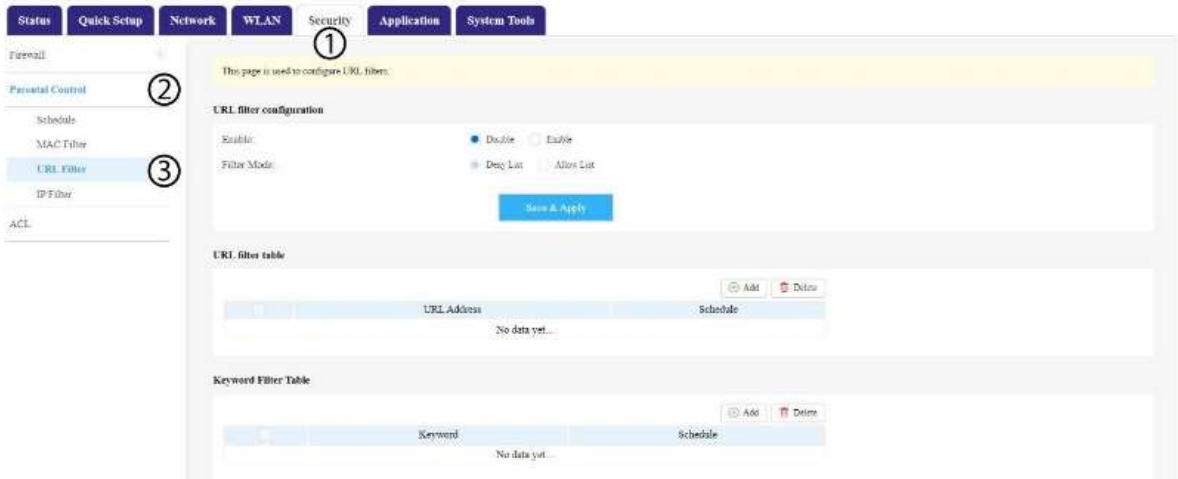
3. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- **Selecteer apparaat:** Selecteer uw apparaat uit de vervolgkeuzelijst.
 - **Filternaam:** Het veld wordt automatisch ingevuld met de apparaatnaam.
 - **MAC-adres:** Het veld wordt automatisch ingevuld met het MAC-adres van het apparaat.



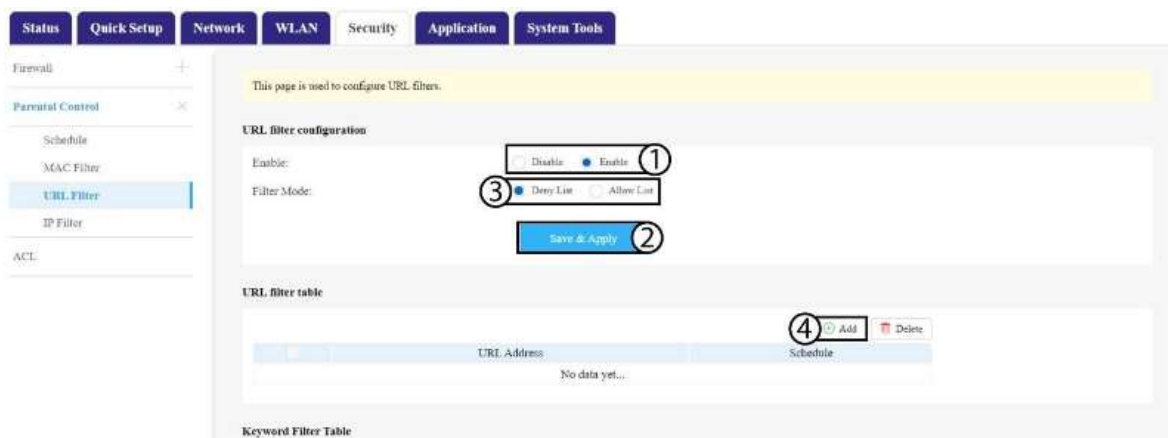
1.1.5 URL-filter

U kunt een lijst instellen van toegestane of geblokkeerde websites.

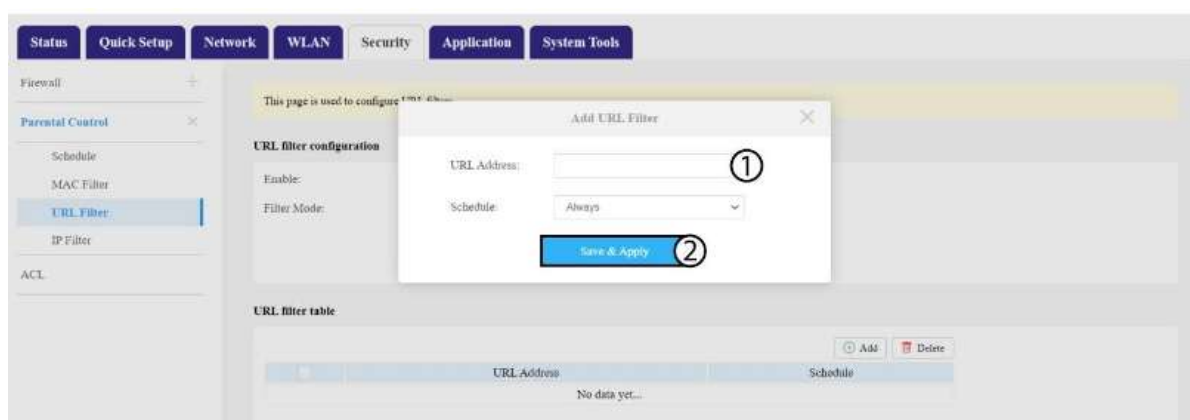
1. Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **Ouderlijk toezicht**. Selecteer vervolgens **URL-filter**.



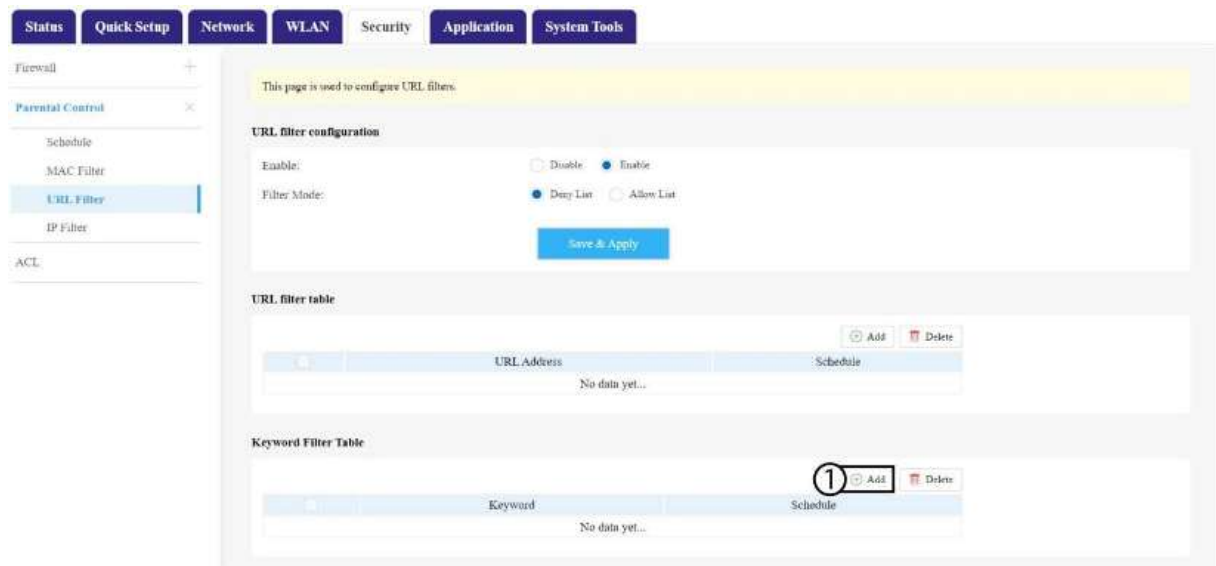
- Klik op **Inschakelen** en **Opslaan & Toepassen**. Selecteer vervolgens de filtermodus **tussen** Weigerlijst en Toestaanlijst, voordat u op **Toevoegen** klikt.



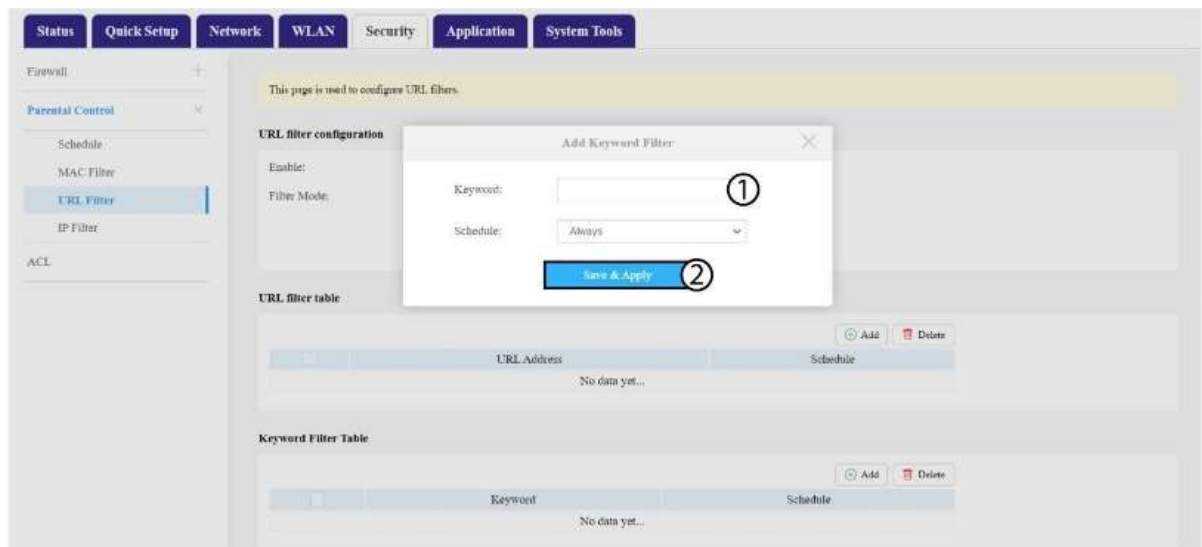
- Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
 - URL-adres:** Voer de URL in van de website die u wilt toestaan of blokkeren.



- Klik op de knop **Toevoegen** in de **trefwoordfiltertabel** om een beperkt trefwoord toe te voegen.



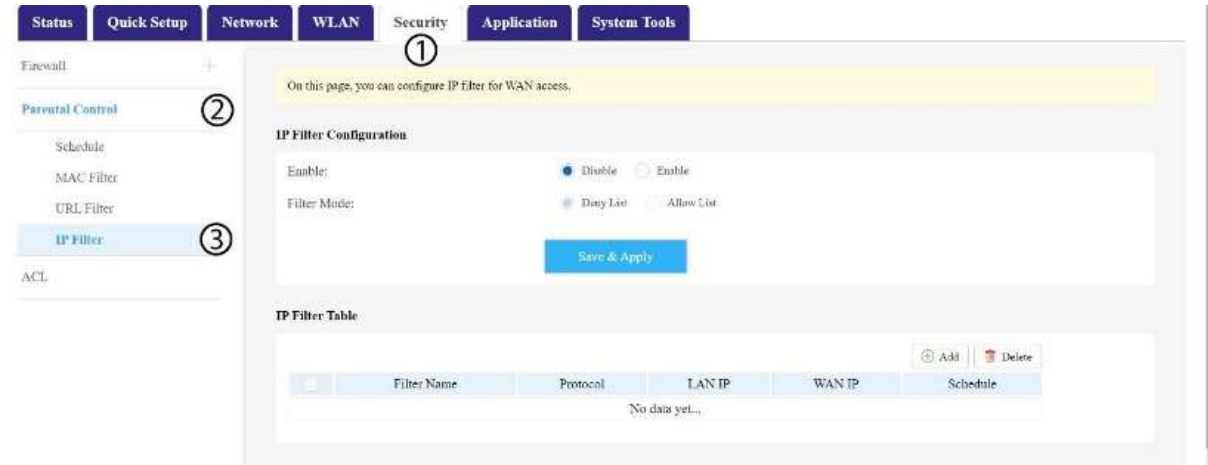
- Voer het **trefwoord** in en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.1.6 IP-filter

In deze sectie kunt u IP-filters configureren voor uw WAN- en LAN-verbinding.

1. Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **Ouderlijk toezicht**. Selecteer vervolgens **IP-filter**.

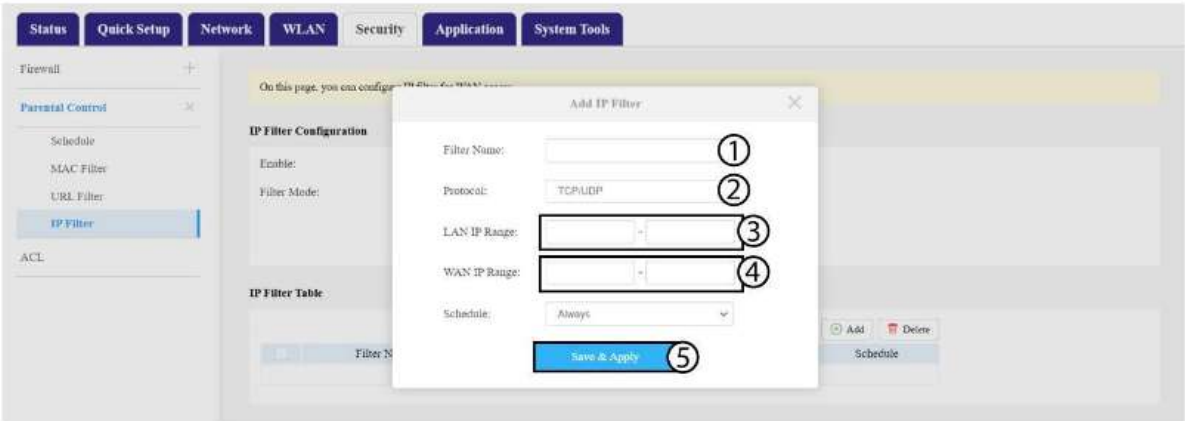


2. Klik op **Inschakelen** en **Opslaan & Toepassen**. Selecteer vervolgens de filtermodus **tussen** Weigerlijst **en** Toestaanlijst, voordat u op **Toevoegen** klikt.



3. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:

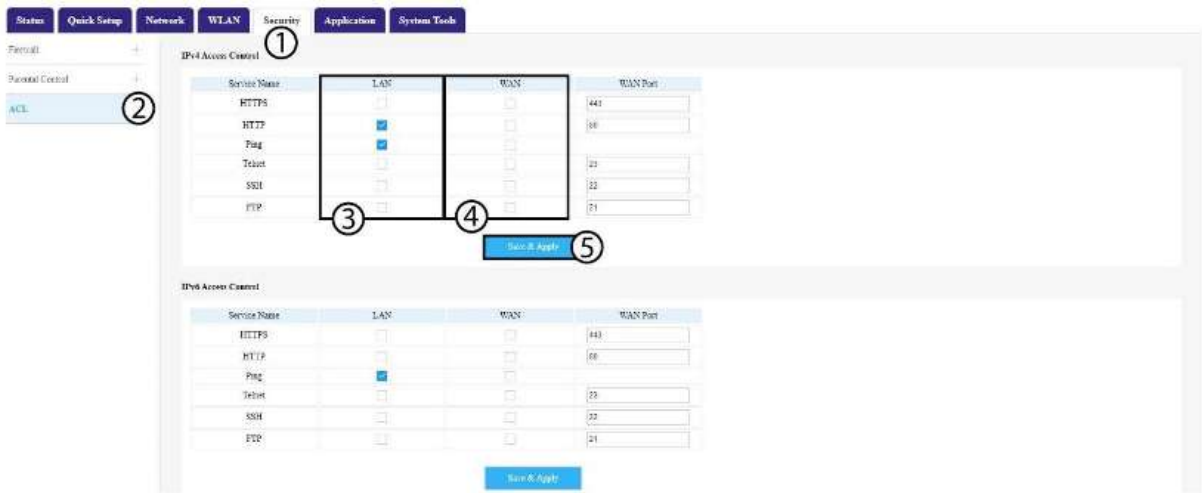
- **Filternaam:** Voer een naam in voor het filter.
- **Protocol:** Selecteer het type protocol voor het filter.
- **LAN IP-bereik:** Voer de LAN IP-pool in.
- **WAN IP-bereik:** Voer de LAN IP-pool in.



1.8 ACL

U kunt de parameters instellen om te bepalen welke IPv4- en IPv6-toegangstypen zijn toegestaan.

1. Om dit te doen, klikt u op **Beveiliging** en **ACL**. Selecteer de vakjes van de geautoriseerde protocollen voor uw **WAN** en **LAN**-netwerken voor IPv4 en klik op **Opslaan & Toepassen**.



2. Selecteer de vakjes van de geautoriseerde protocollen voor uw **WAN** en **LAN**-netwerken voor IPv6-configuratie IPv4 en klik op **Opslaan & Toepassen**.

STRONG

Status Quick Setup Network WLAN Security Application System Tools

Firewall

Personal Control

ACL

IPv4 Access Control

Service Name	LAN	WAN	WAN Port
HTTPS	☐	☐	443
HTTP	☒	☐	80
POP	☒	☐	
Telnet	☐	☐	23
SSH	☐	☐	22
FTP	☐	☐	21

Save & Apply

IPv6 Access Control

Service Name	LAN	WAN	WAN Port
HTTPS	☐	☐	443
HTTP	☐	☐	80
POP	☒	☐	
Telnet	☐	☐	23
SSH	☐	☐	22
FTP	☐	☐	21

1 2 3

Save & Apply

4. Applicatie-instellingen

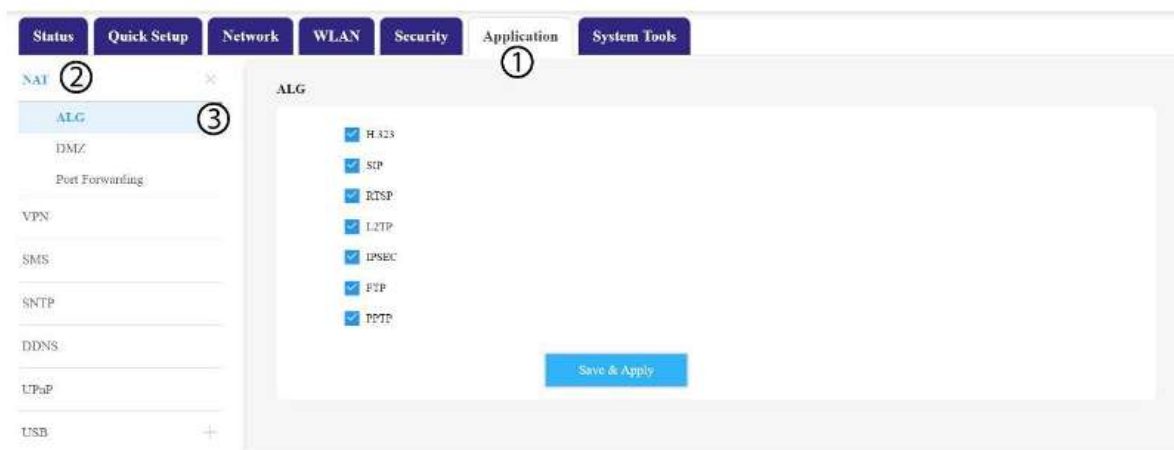
In het gedeelte Applicatie-instellingen van de gebruikersinterface kunt u verschillende basisparameters met betrekking tot uw netwerk instellen en geavanceerde parameters naar uw behoeften aanpassen.

1.9 NAT

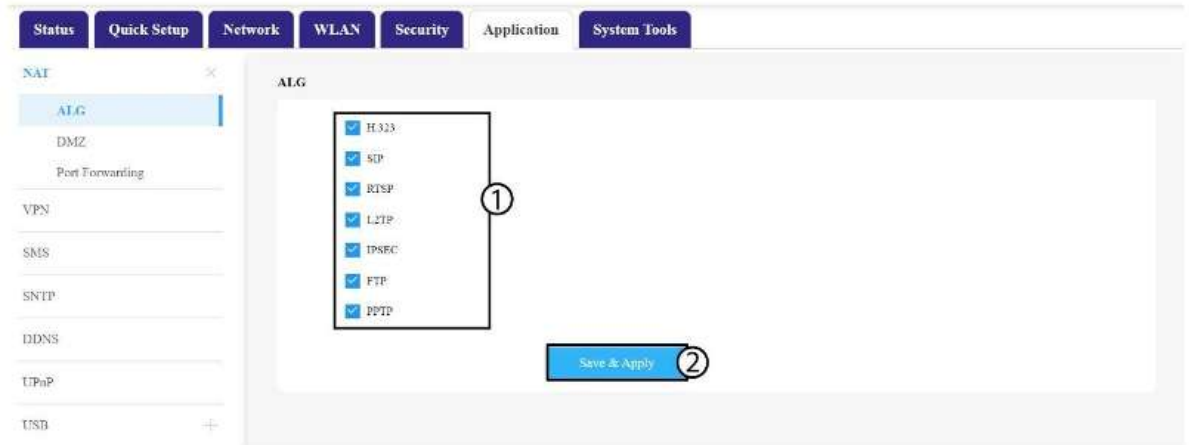
1.1.1 ALG

Application Layer Gateway (ALG) is een protocol dat wordt gebruikt om de autorisatie of weigering van verkeer naar een specifieke applicatie van een server te controleren. Het wordt voornamelijk gebruikt voor SIP of FTP.

1. Om de toegestane protocollen te configureren, klikt u op **Applicatie** en **NAT**. Selecteer vervolgens **ALG**.



2. Selecteer de waarden voor het protocol dat u wilt toestaan en klik op **Opslaan & Toepassen**



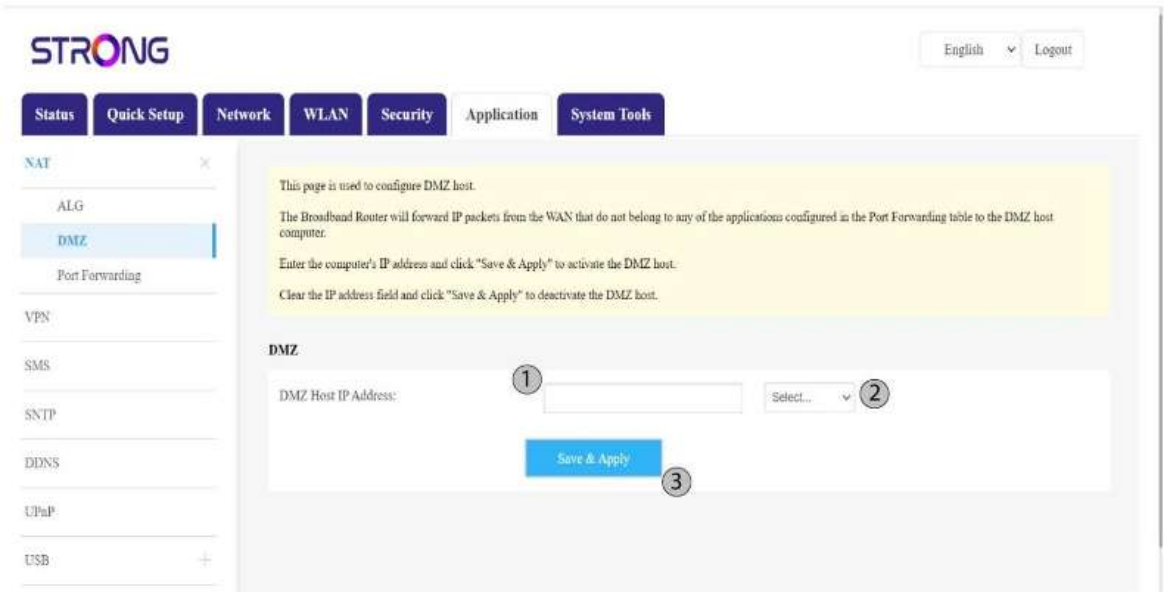
1.1.2 DMZ

Een Demilitarized Zone (DMZ) is een subnetwerk dat is gescheiden en geïsoleerd van het hoofdnetwerk (LAN) en van het internet door een Firewall. Op dit netwerk kunt u de apparaten configureren die toegang tot het internet nodig hebben zonder toegang tot uw LAN.

1. Om DMZ op uw router te configureren, moet u verbonden zijn met het Wi-Fi-netwerk van de router en toegang hebben tot de webinterface. Raadpleeg de volgende procedures om verbinding te maken met de webinterface:
 - [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)
2. Klik op **Applicatie** in de bovenste balk, vervolgens op het **NAT** gedeelte en **DMZ**.

The screenshot shows the STRONG router's web interface. At the top, there's a navigation bar with tabs: Status, Quick Setup, Network, WLAN, Security, Application, and System Tools. The 'Application' tab is selected. On the left, under the 'NAT' section, 'DMZ' is highlighted. The main content area has a yellow informational box explaining the DMZ function: 'This page is used to configure DMZ host. The Broadband Router will forward IP packets from the WAN that do not belong to any of the applications configured in the Port Forwarding table to the DMZ host computer. Enter the computer's IP address and click "Save & Apply" to activate the DMZ host. Clear the IP address field and click "Save & Apply" to deactivate the DMZ host.' Below this, the 'DMZ' configuration section contains a label 'DMZ Host IP Address:', an input field, a dropdown menu labeled 'Select...', and a blue 'Save & Apply' button.

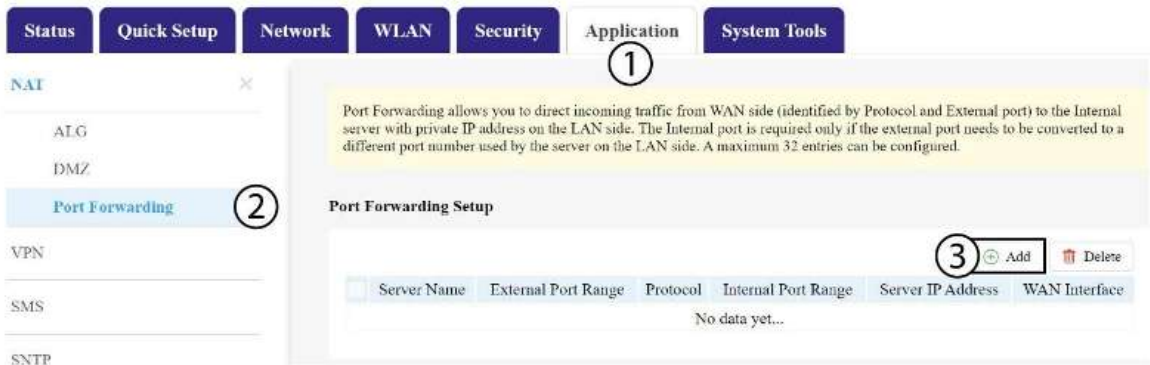
3. Voer het IP-adres van uw apparaat in, u kunt de instellingen selecteren met de Selecteer-optie en klik op **Opslaan & Toepassen**.



1.1.3 Port forwarding

Port Forwarding wordt gebruikt om verzoeken van het internet door te sturen naar een specifiek apparaat. Deze functie kan worden gebruikt om verzoeken door te sturen naar bijvoorbeeld een spelconsole wanneer u een peer-to-peer-spel host.

1. Om dit te doen, klikt u op **Applicatie** en **Port forwarding**. Klik vervolgens op **toevoegen** om een nieuwe regel aan te maken.



2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- Aangepaste service: Voer een naam in voor de service die u configureert.
 - Server IP-adres: Selecteer uw apparaat in het keuzemenu.
 - Externe poort start en externe poort einde: *: Voor een HTTP-service voert u 80 in. Voor meer informatie over de verschillende poortservices, [zie](#).
 - Protocol: Selecteer het protocol uit de keuzelijst.
 - Interne poort start en interne poort einde: Voer het poortnummer in.

Service Name:

Custom Service

Custom Service:

Server IP Address:

192.168.0.

Select...

External Port Start	External Port End	Protocol	Internal Port Start	Internal Port End
		TCP/UDP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		
		TCP		

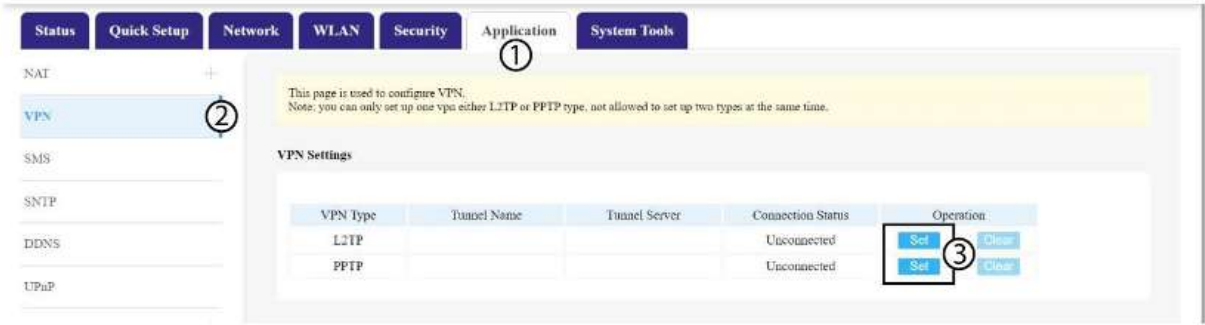
Cancel

Save & Apply

1.10 VPN

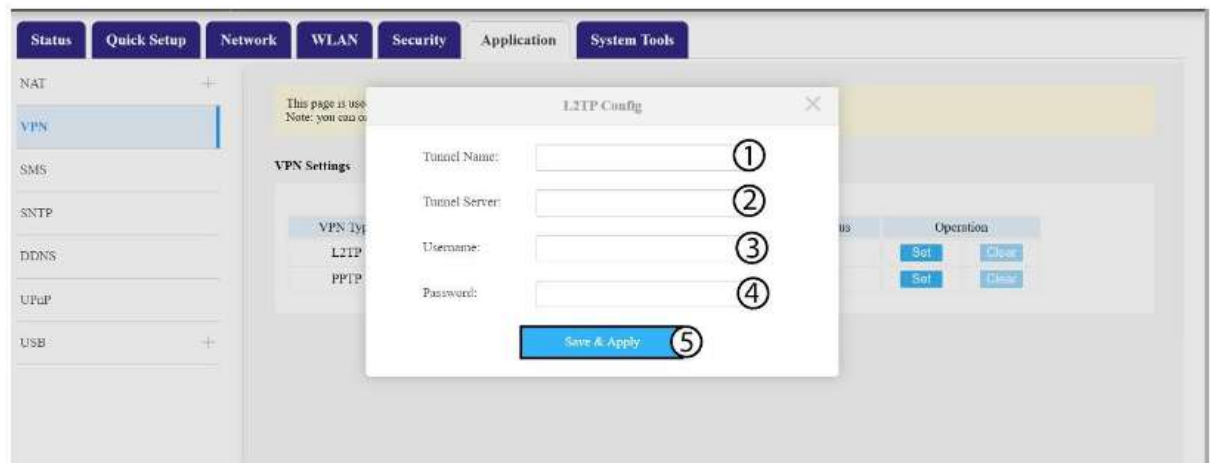
U kunt een VPN-netwerk op uw router configureren.

- 1. Om dit te doen, klikt u op **Applicatie** en **VPN**.



2. Als u een **L2TP**- of **PPTP**-account heeft, klikt u op de knop **Instellen** ernaast. Voer vervolgens de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:

- **Tunnelnaam:** Voer een naam in voor uw VPN-verbinding.
- **Tunnelserver:** Voer het adres van de tunnel in.
- **Gebruikersnaam:** Voer uw gebruikersnaam in.
- **Wachtwoord:** Voer uw wachtwoord in.



•

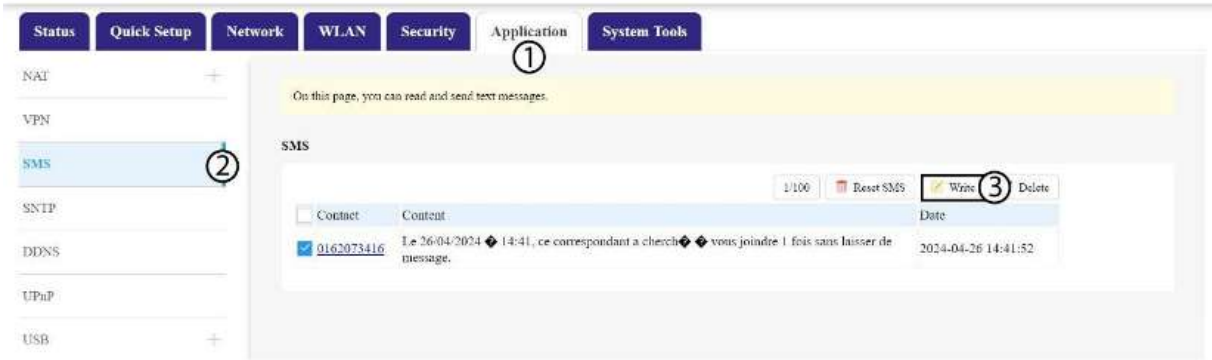
1.11 SMS

In dit gedeelte van de gebruikersinterface kunt u de SMS-berichten bekijken die op de in de router geplaatste simkaart zijn ontvangen.

1.1.4 Een SMS schrijven

U kunt een SMS schrijven via de webinterface

1. Om een SMS te schrijven, klikt u op **Applicatie** en **SMS**. Klik vervolgens op **schrijven**.



2. Voer vervolgens de volgende informatie in voordat u op **Bericht verzenden** klikt:

- **Nummer:** Voer het telefoonnummer in
- **Bericht:** Typ uw bericht.

SMS

enter the number you want to send ①

Enter the message you want to send... ②

Cancel Send message ③

1.1.5 SMS verwijderen

U kunt de SMS-berichten verwijderen die op uw simkaart zijn ontvangen.

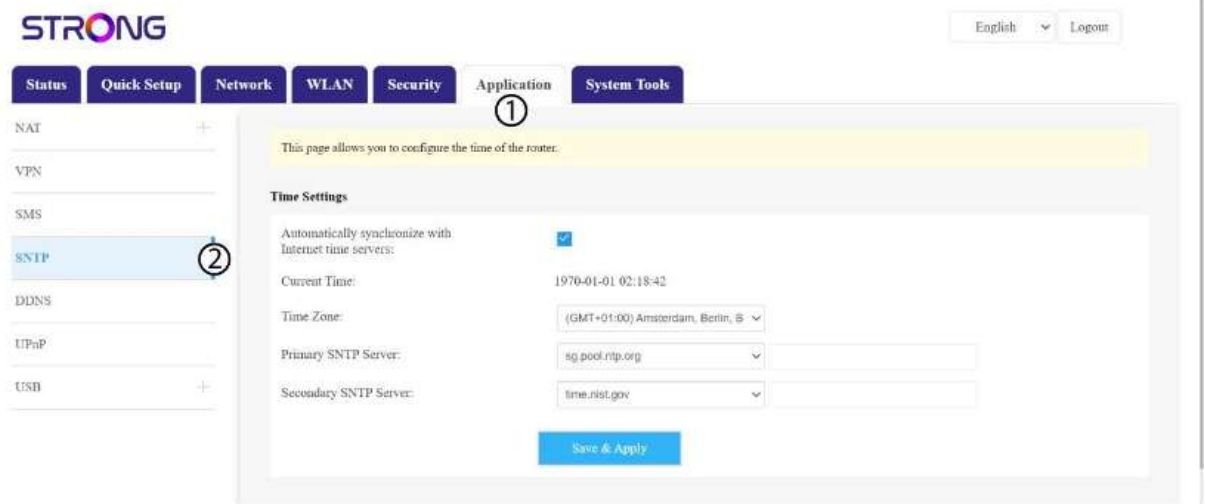
Om de SMS-berichten op de simkaart te verwijderen, klikt u op **Applicatie** en **SMS**. Vink vervolgens het vakje naast het telefoonnummer aan en druk op **Verwijderen**



1.12 SNTP

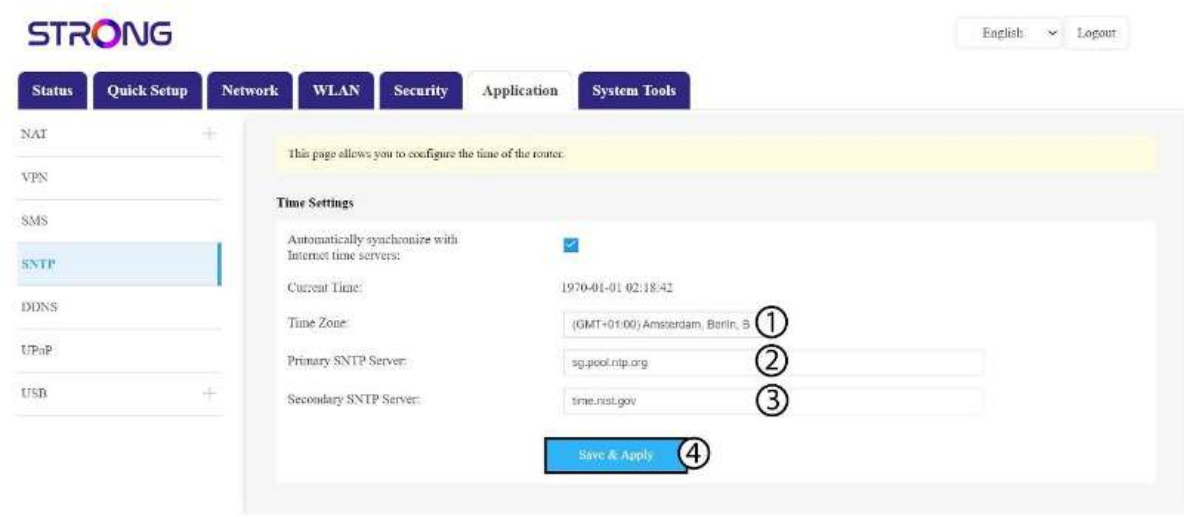
In dit gedeelte van de webinterface kunt u de tijdzone-instellingen en de SNTP-servers instellen.

1. Om dit te doen, klikt u op **Application** en **SNTP**.



2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:

- **Tijdzone:** Selecteer uw tijdzone uit de vervolgkeuzelijst
- **Primaire SNTP-server:** Selecteer een SNTP-server uit de lijst
- **Secundaire SNTP-server:** Selecteer een SNTP-server uit de lijst

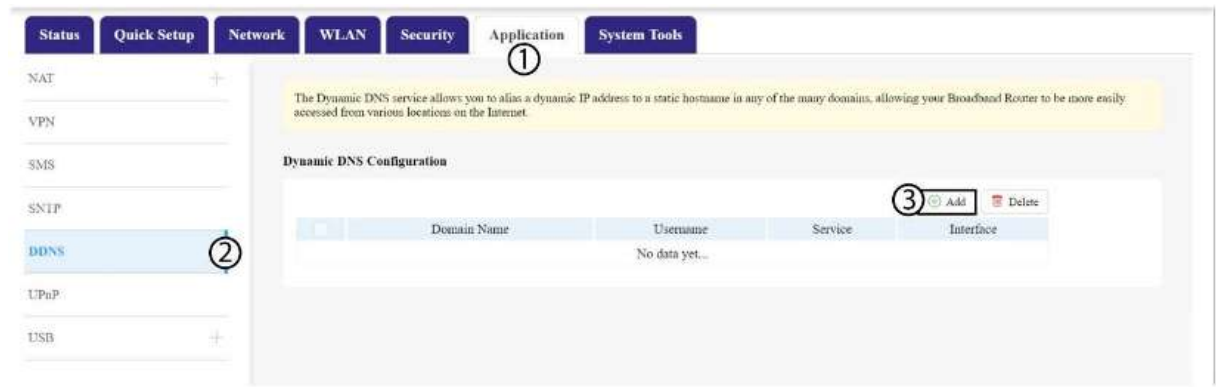


•

1.13 DDNS

Dynamic DNS (DDNS) wordt gebruikt om automatisch een DNS-server bij te werken. U kunt in de webinterface kiezen tussen twee DDNS-providers. U dient een account aan te maken en te registreren voordat u DDNS voor de router kunt instellen.

1. Klik op **Application** en **DDNS**. Klik vervolgens op **Toevoegen**.



2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:
- **Service:** Selecteer de DDNS-serviceprovider uit de lijst
 - **Domeinnaam:** Voer de domeinnaam in
 - **Gebruikersnaam:** Voer uw gebruikersnaam in die door de DNS-serviceprovider is verstrekt.
 - **Wachtwoord:** Voer uw wachtwoord in dat door de DNS-serviceprovider is verstrekt.

Add New Rule

Service:

DynDNS.org

1

Interface:

MODEM

Domain Name:

2

Username:

3

Password:

4

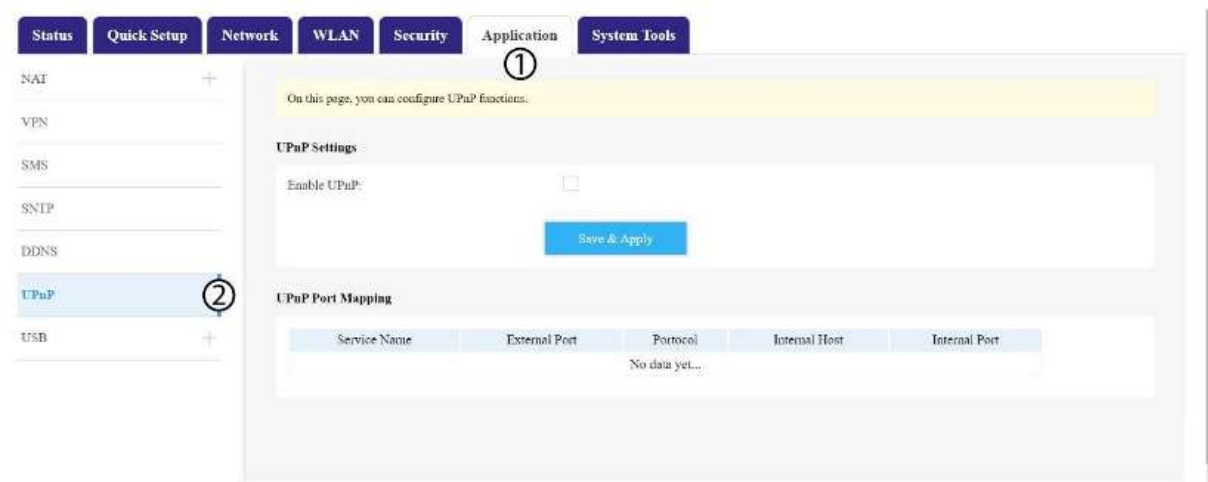
Save & Apply

5

1.14 UPnP

Universal Plug and Play (UPnP) stelt de apparaten in uw netwerk in staat om compatibele apparaten te detecteren en automatisch met hen te communiceren.

- 1. Om de UPnP-functie te activeren, moet u verbonden zijn met het Wi-Fi-netwerk van uw apparaat en toegang krijgen tot de Web UI. Volg hiervoor een van de onderstaande procedures:
 - [Verbinden met de Wi-Fi en toegang krijgen tot de Web UI](#)
- 2. Klik op **Application** en **UPnP**.



3. Vink de optie Inschakelen aan en **Save & Apply**.

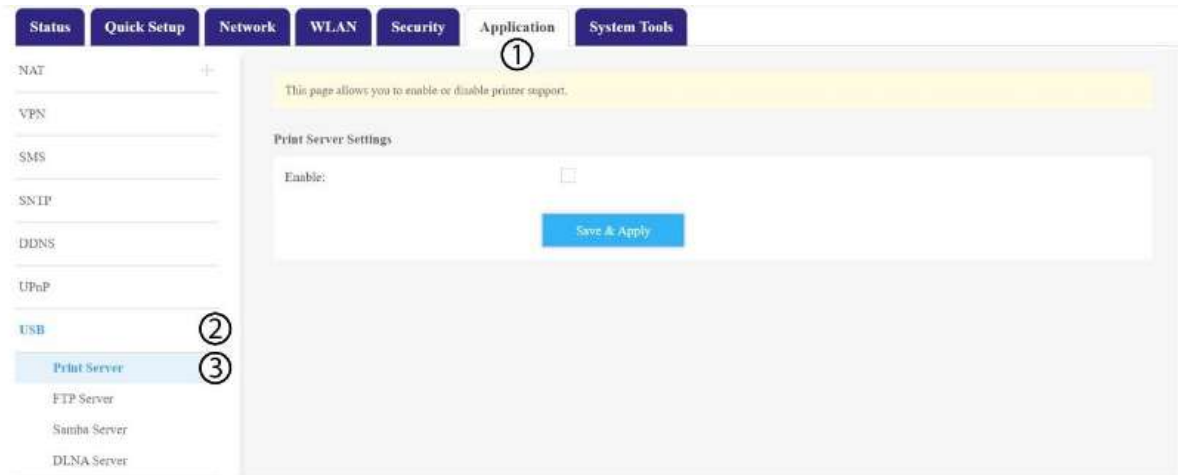


1.15 USB-poort

De USB-poort stelt u in staat een printer aan te sluiten om een netwerkprinter en bijbehorende server in te stellen, een USB-stick om gegevens te delen via een FTP- en SAMBA-server, maar ook media via het instellen van een DNLA-server. U kunt ook bestanden opslaan.

4.7.1 Printerserver

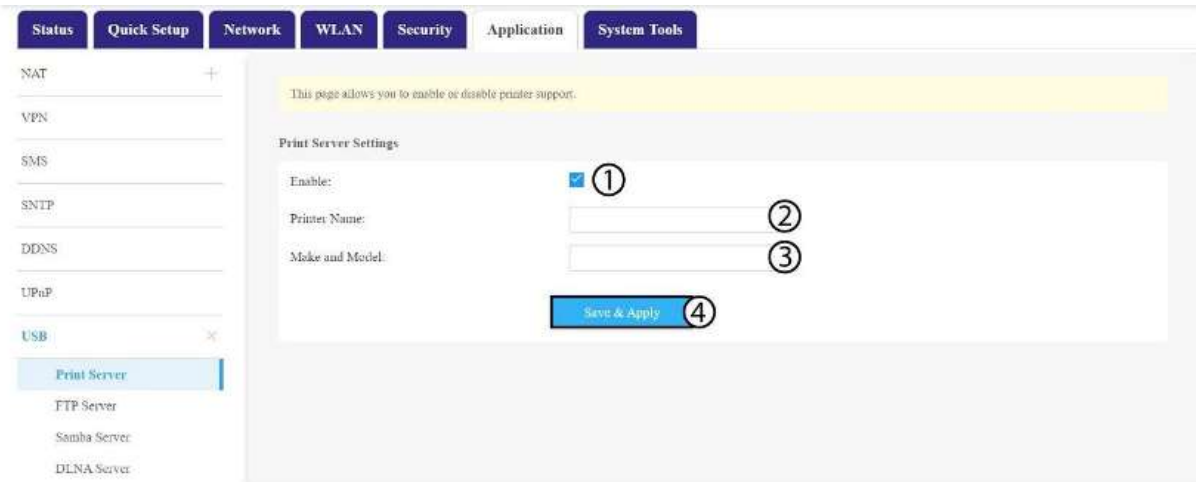
1. Klik op **Application** en **USB**. Klik vervolgens op **Printserver**.



2. Vink het vakje voor inschakelen aan om de service te activeren. Voer vervolgens de volgende informatie in voordat u

op **Save & Apply** klikt:

- **Printernaam:** Voer de naam van uw printer in.
- **Merk en model:** Voer het merk en de productreferentie van uw printer in.



4.7.2 FTP-server

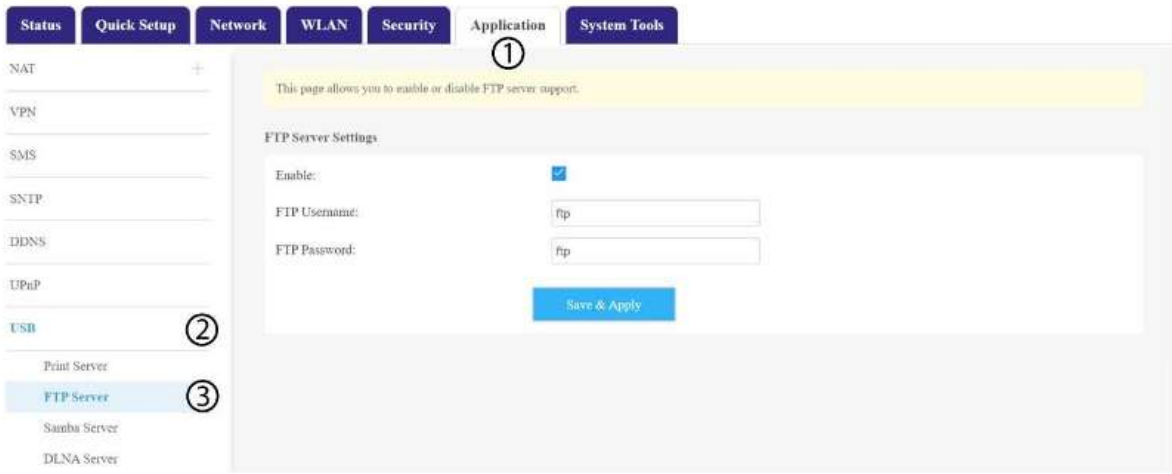
U kunt uw router configureren als een FTP-server om bestanden of gegevens op uw netwerk te delen.

1. Om dit te doen, plaatst u een USB-flashstation in de poort aan de achterzijde van uw router.

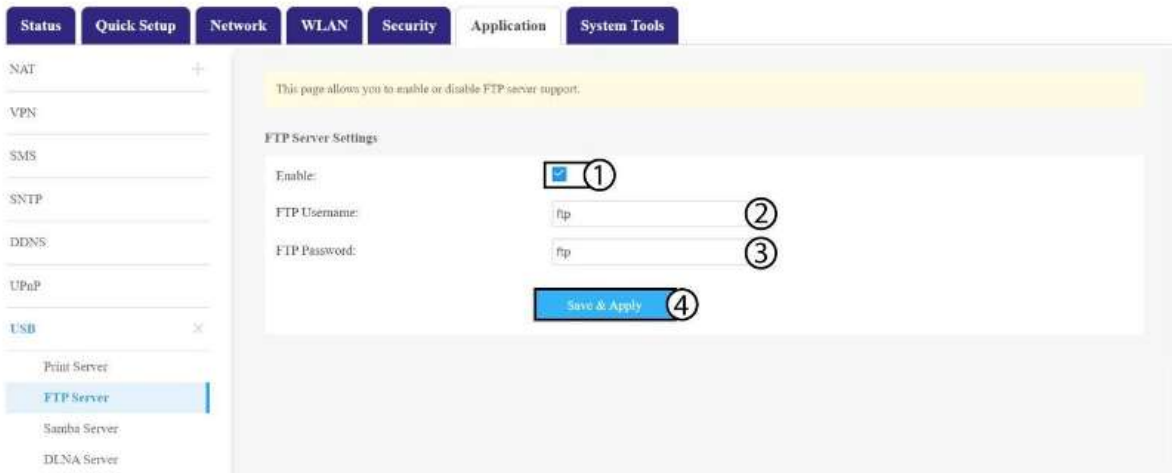


Insert the USB Flash drive in the USB Port

2. Klik op **Application** en **USB**. Klik vervolgens op **FTP-server**.



3. Vink het vakje **Enable** aan en voer de volgende informatie in voordat u op **Save & Apply** klikt:
- **FTP-gebruikersnaam:** Maak een nieuwe gebruikersnaam aan om de router als FTP-server te gebruiken.
 - **FTP-wachtwoord :** Maak een nieuw wachtwoord aan om de router als FTP-

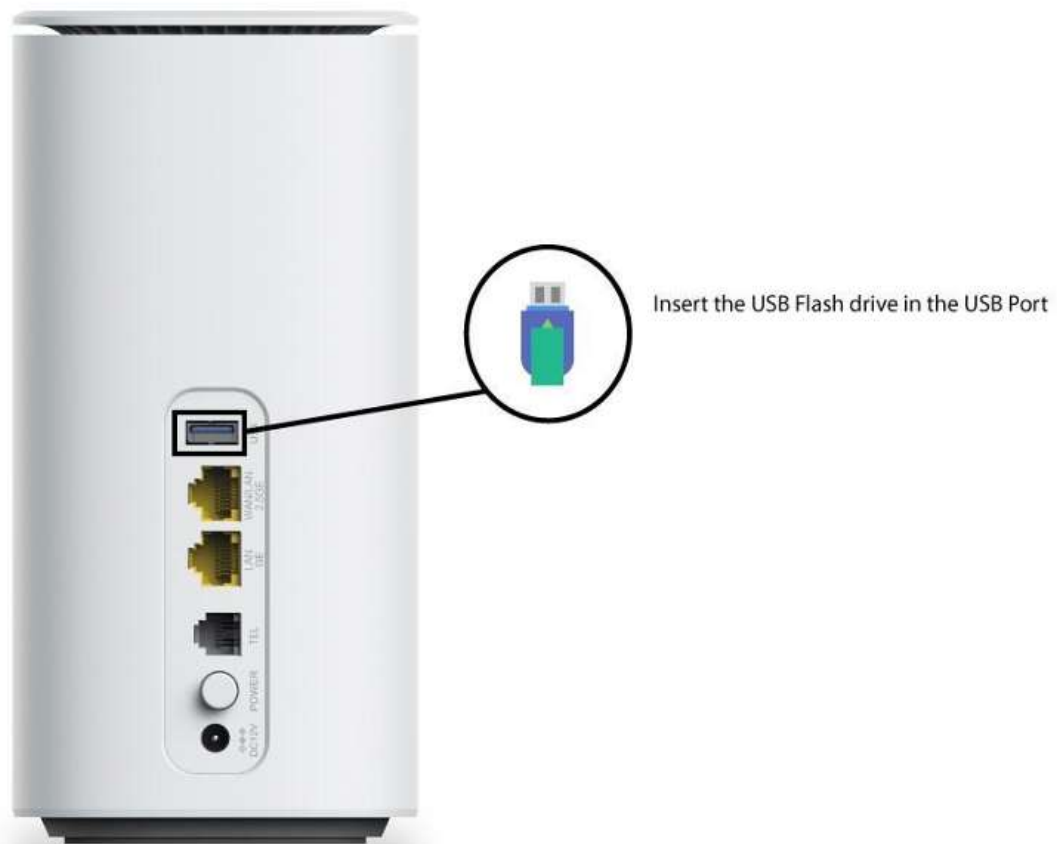


server te gebruiken.

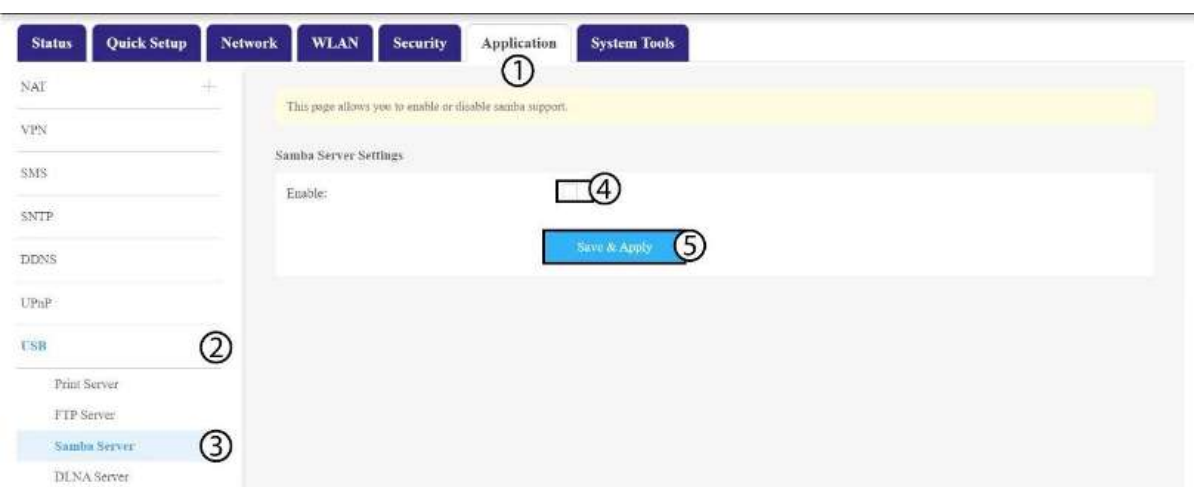
4.7.3 Samba-server

Met de samba-server in uw router kunt u toegang krijgen tot de gegevens of bestanden die op uw netwerk worden gedeeld.

1. Om een samba-server op uw router in te stellen, plaatst u een USB-flashstation in de USB-poort van uw router.



2. Klik op **Application** en **USB**; selecteer vervolgens **Samba-server**. Klik ten slotte op het vakje **Enable** en vervolgens op de knop **Save & Apply**.



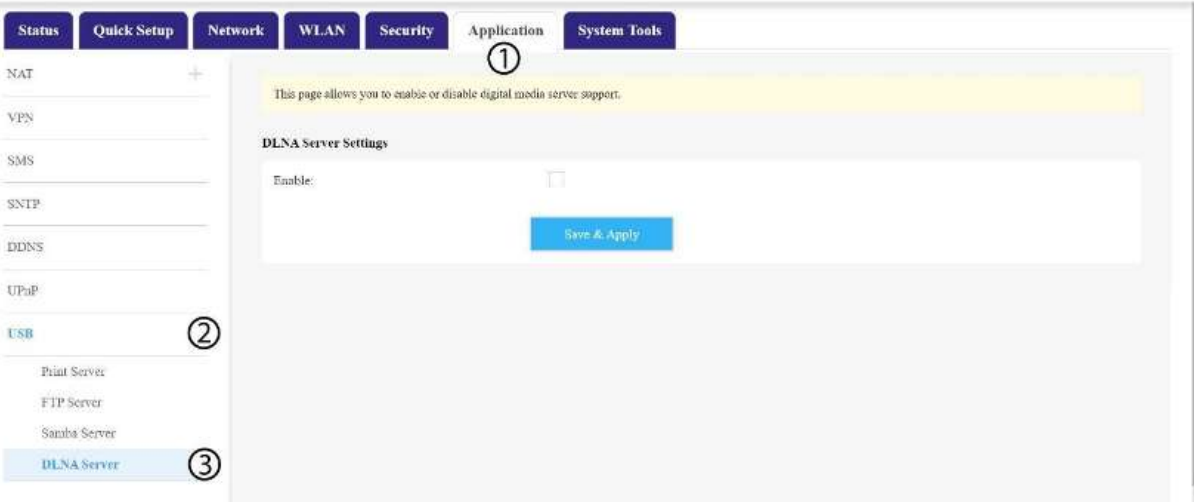
4.7.4 DLNA-server

U kunt een DNLA-server configureren om media op uw netwerk op te slaan.

1. Om een DNLA-server op uw router in te stellen, plaatst u een USB-flashstation in de USB-poort van uw router.

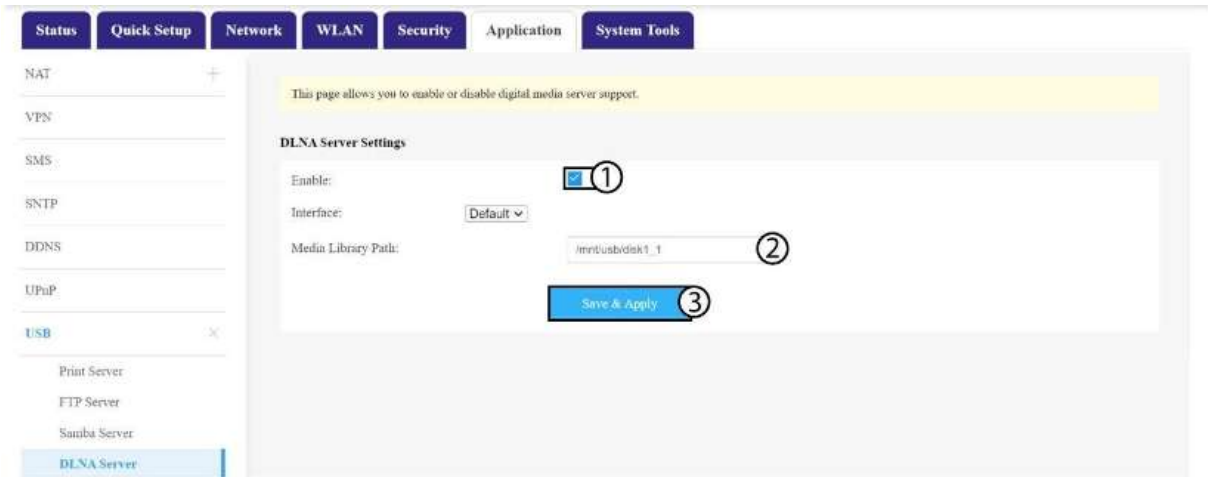


2. Klik op **Application** en **USB**; selecteer vervolgens **DNLA-server**.



3. Vink het vakje **Enable** aan, selecteer vervolgens het USB-flashstation in het **Mobile Library** keuzemenu

en klik op **Save and Apply**.



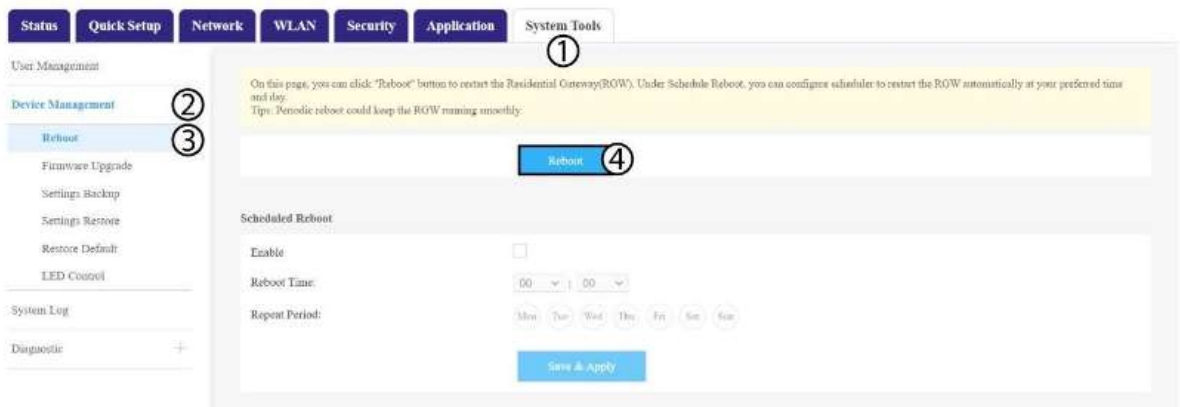
5. Systeemhulpmiddelen

1.16 Apparaatbeheer

4.7.5 Herstarten

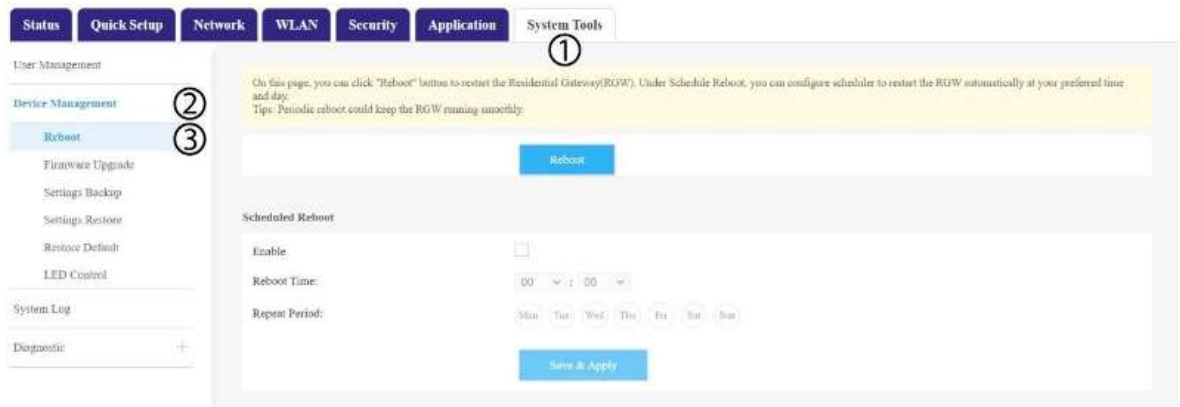
U kunt het apparaat opnieuw opstarten.

Klik op **System Tools** in de bovenste balk, klik vervolgens op de **sectie Apparaatbeheer** en **Reboot**. Klik vervolgens op de knop **reboot**.

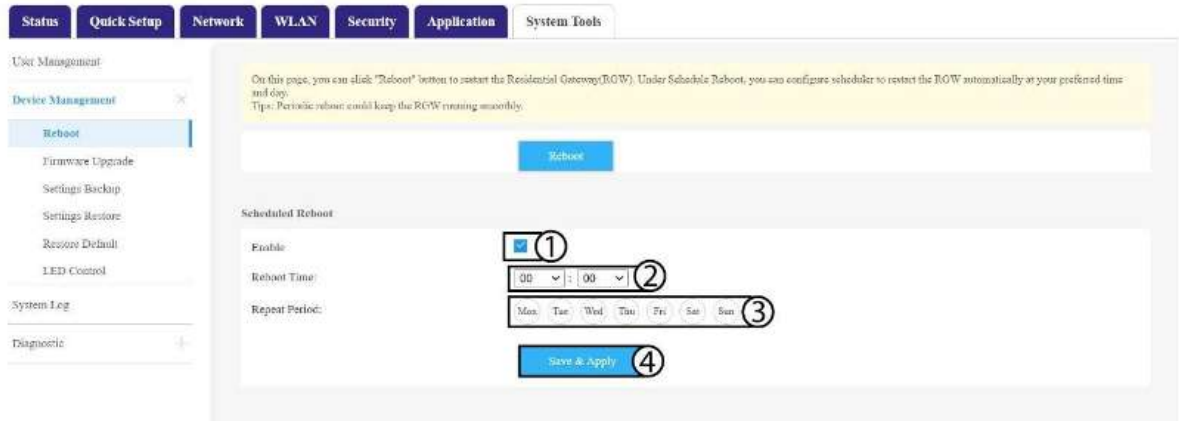


U kunt instellen wanneer het apparaat opnieuw zal opstarten.

1. Klik op **System Tools** in de bovenste balk, klik vervolgens op de **sectie Apparaatbeheer** en **Reboot**.



2. Klik op het vakje **Enable**. Voer vervolgens de tijd in en selecteer de dagen waarop het apparaat opnieuw moet opstarten en klik op **Save & Apply**.



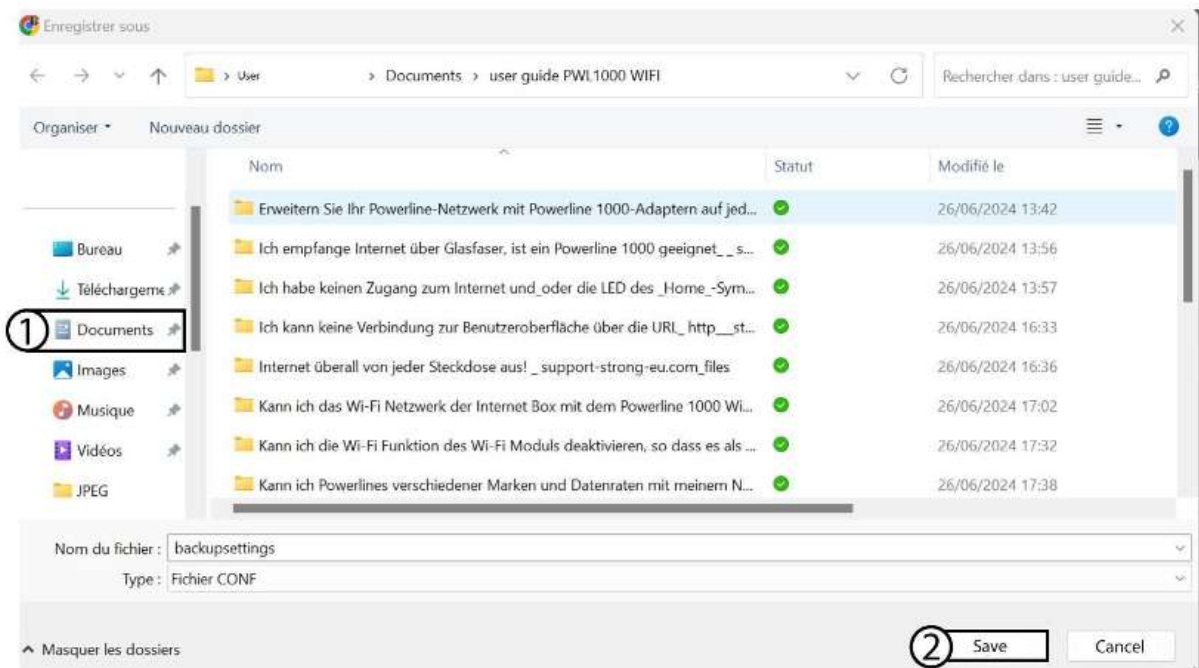
4.7.6 Instellingen Backup

U kunt de instellingen van uw routers opslaan in een bestand.

1. Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op de sectie **Apparaatbeheer** en **Instellingen Backup**. Klik vervolgens op **Backup Instellingen**.



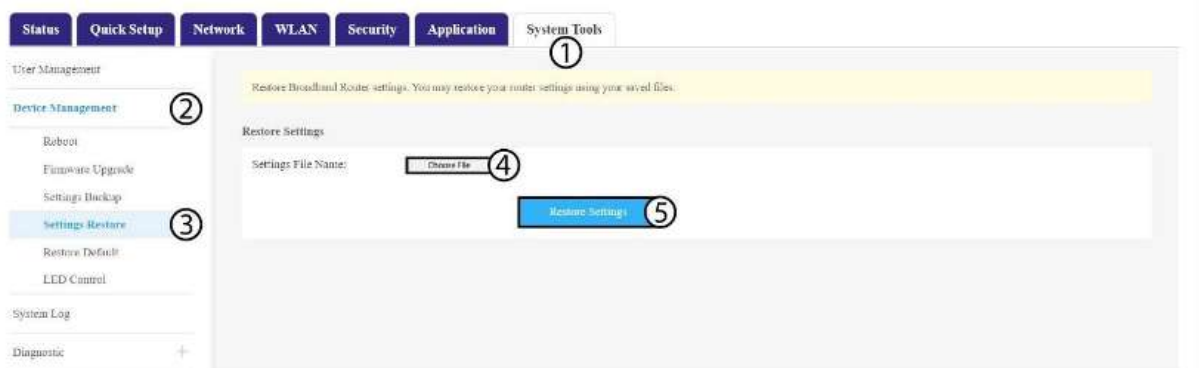
2. Selecteer in het geopende venster een locatie om uw backupbestand op te slaan en klik op **Opslaan**.



4.7.7 Instellingen Herstellen

Hier kunt u de configuratie van uw router herstellen met een bestand dat alle parameters bevat.

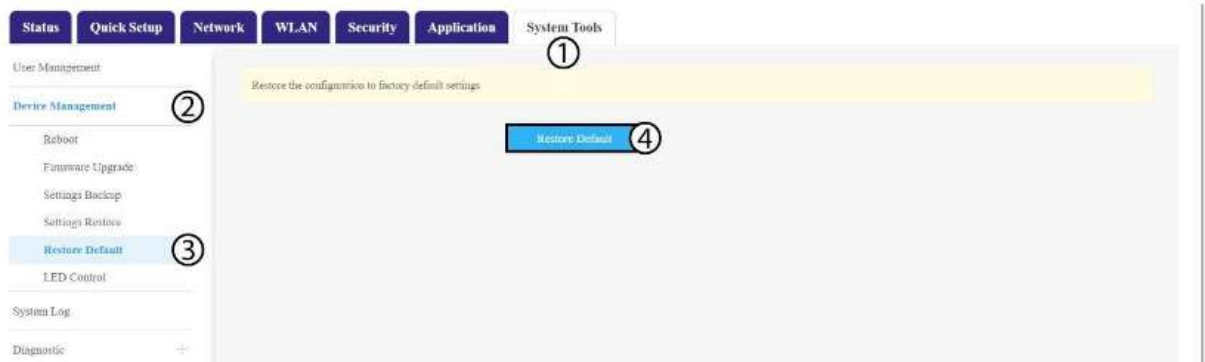
Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op de sectie **Apparaatbeheer** en **Instellingen Herstellen**. Klik vervolgens op de knop **bestand kiezen** en selecteer uw bestand. Klik ten slotte op **Instellingen herstellen**.



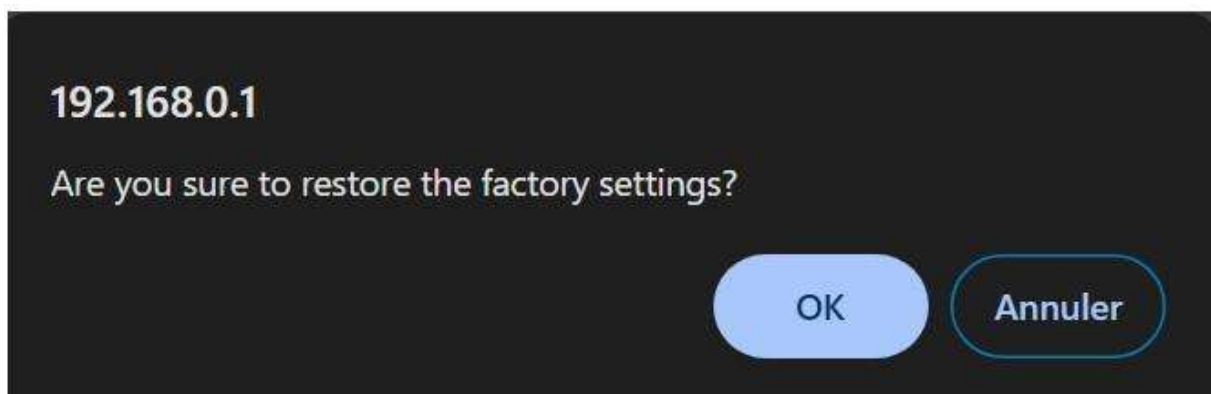
4.7.8 Standaardinstellingen Herstellen

U kunt uw router terugzetten naar de standaardinstellingen.

1. Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op de **sectie Apparaatbeheer** en **Standaardinstellingen Herstellen**. Klik vervolgens op de knop **Standaardinstellingen herstellen**.



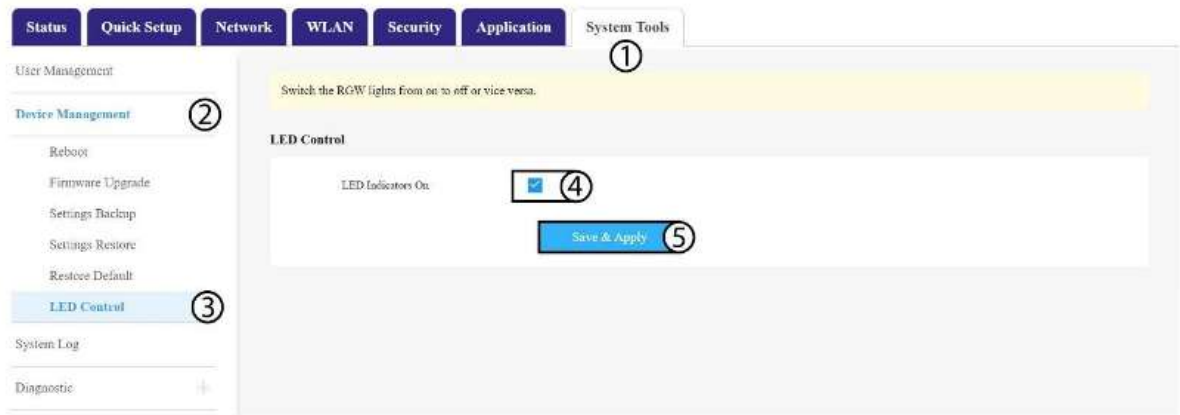
2. Klik op **Ok** in het bericht dat verschijnt.



4.7.9 LED-bediening

U kunt de LED van uw router deactiveren.

1. Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op de **sectie Apparaatbeheer** en **LED-bediening**. Schakel vervolgens het vakje **Led-indicatoren aan** uit en klik op **Opslaan & Toepassen**.

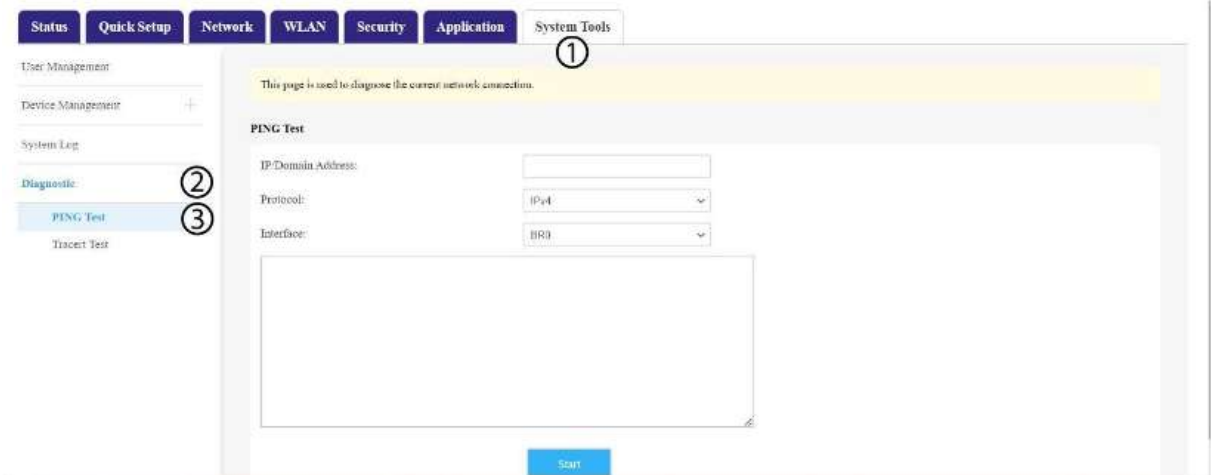


1.17 Diagnose

4.7.10 Pingtest

U kunt een pingtest uitvoeren

1. Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op **Diagnose** en **PING-test**.



2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Start** klikt:

- **IP/domeinadres:** Voer het IP-adres in.
- **Protocol:** Selecteer het type protocol in de vervolgkeuzelijst.
- **Interface :** Selecteer de juiste waarde in de lijst.

4.7.11 Tracer-test

U kunt een traceroute-test uitvoeren.

1. Klik op **Systeemhulpmiddelen** in de bovenste balk, klik vervolgens op **Diagnose** en **Tracert-test**.

2. Voer de volgende informatie in voordat u op **Opslaan & Toepassen** klikt:

- **IP/domeinadres:** Voer het IP-adres in.
- **Maximaal aantal hops:** Voer een waarde in tussen 1 en 64.
- **Timeout :** Voer een waarde.
- **Protocol:** Selecteer het protocol in de vervolgkeuzelijst.
- **Interface:** Selecteer de juiste waarde in de vervolgkeuzelijst.

This page is used to track the path to the destination host.

Tracer Test

IP Domain Address: ①

Max Hops (1 - 64): ②

Timeout: ③

Protocol: ④

Interface: ⑤

⑥

