

Fragen? Questions? Questions?



<https://www.init7.net/de/support/faq/>  
<https://www.init7.net/en/support/faq/>  
<https://www.init7.net/fr/support/faq/>

**Init7**

Init7 (Schweiz) AG  
Technoparkstrasse 5  
CH-8406 Winterthur

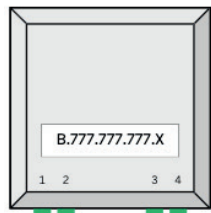
info@init7.net  
www.init7.net  
+41 44 315 44 00

# Fiber7-X Turris Omnia NG

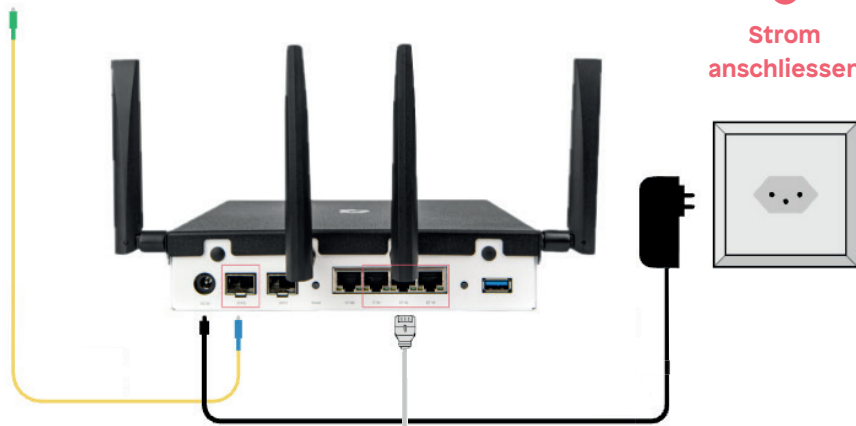
**Init7**



## Die Komponenten anschliessen



**1**  
SFP + Modul in  
Router einsetzen  
Glasfaserkabel verbinden  
Plug.Nr. siehe  
Bestätigungsmail



**2**  
Strom  
anschliessen



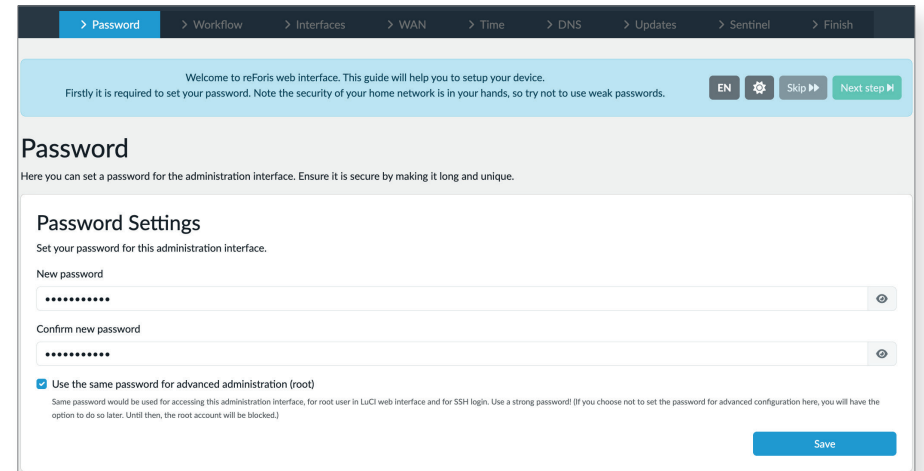
**3**  
Verbinden Sie Ihren  
Laptop/PC über  
ein Netzwerkkabe  
oder  
Verbinden Sie Ihr Handy  
über de QR Code

## Im Web-Konfigurator anmelden

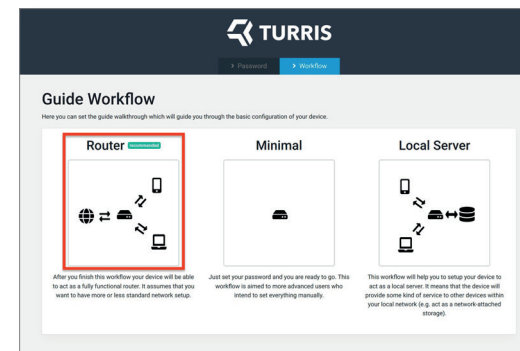
1. Öffnen Sie einen Ihren bevorzugten Webbrowser (Firefox, Chrome), tippen Sie die IP-Adresse (192.168.1.1) in die Adresszeile ein.
2. Sie gelangen auf die Webkonfigurators des Router. Drücken Sie auf «Go to reForis»

## Einstellungen vornehmen

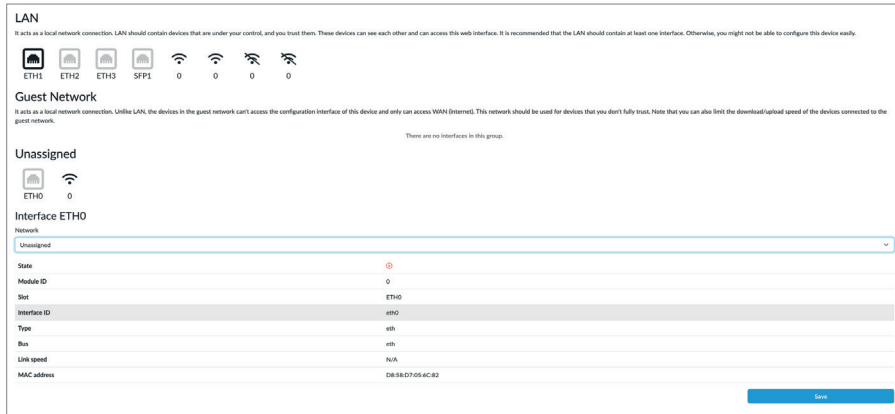
1. Im ersten Schritt der Anleitung richten Sie das Administratorkennwort Ihres Routers ein.



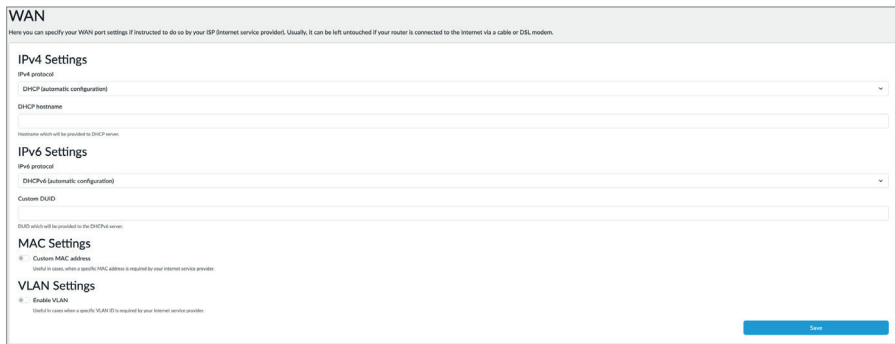
2. Wählen Sie beim «Workflows» «Router», um das Gerät als Router zu definieren. Danach drücken Sie «Save» und fahren Sie fort «Next Step».



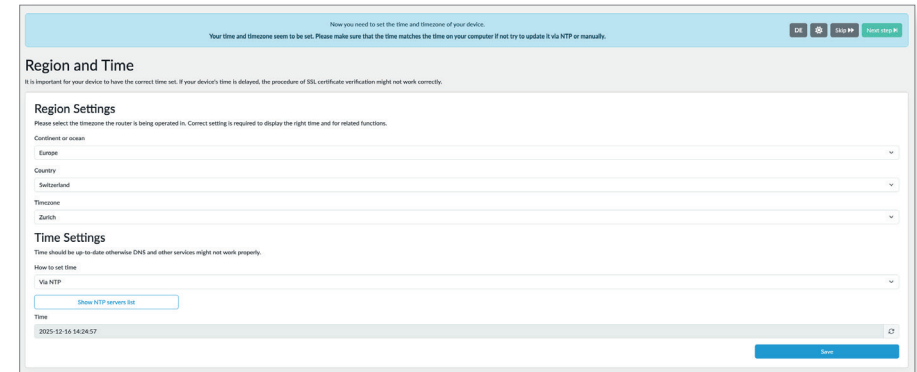
3. Definieren Sie Ihre **Netzwerkschnittstellen**. Sollten Sie den <ETH0> als LAN-Port verwenden stellen Sie folgende Konfiguration ein. Drücken Sie auf <ETH0> und setzen Sie das Feld Network auf <LAN>.



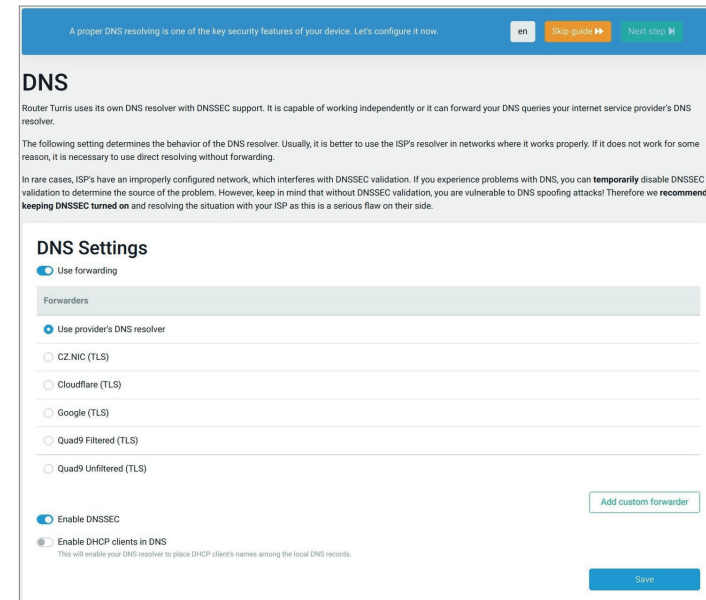
4. Für die **WAN-Schnittstelle** können Sie die Standardeinstellungen (automatisches DHCP) belassen und auf «Save» drücken.



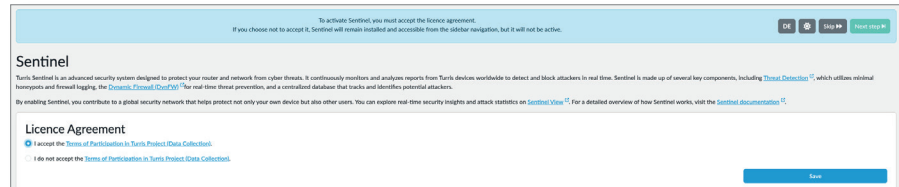
5. Passen Sie die **Region und Zeitzone** an. Wählen Sie unter <Continent or ocean> «Europe», <Country> «Switzerland» und <Timezone> «Zurich». Anschließend drücken Sie «Save» und fahren Sie fort «Next Step».



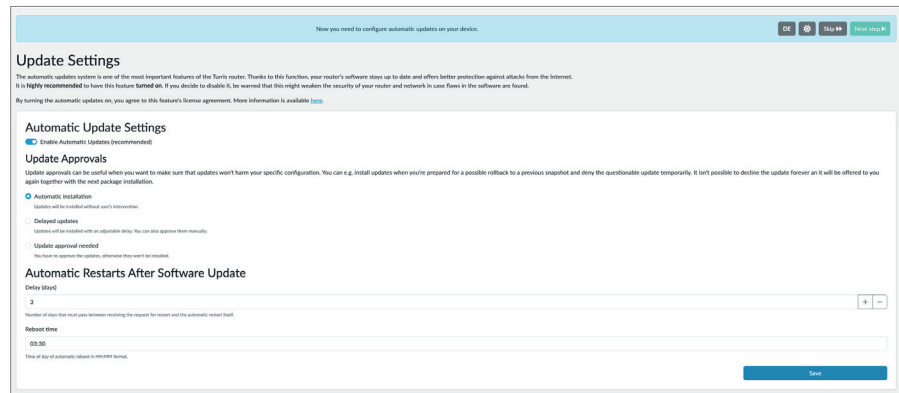
6. Sie können die Standardeinstellungen in den **DNS-Einstellungen** belassen und auf «Save» drücken. Fahren Sie fort mit «Next Step».



7. Sie haben die Möglichkeit **Sentinel** zu akzeptieren oder nicht. Sentinel ist das Bedrohungserkennungs- und Angriffspräventionssystem von Turris. Es ist in der Lage, Angriffsversuche verschiedener Angreifer zu erkennen und den Router mit einer dynamischen Firewall zu schützen.



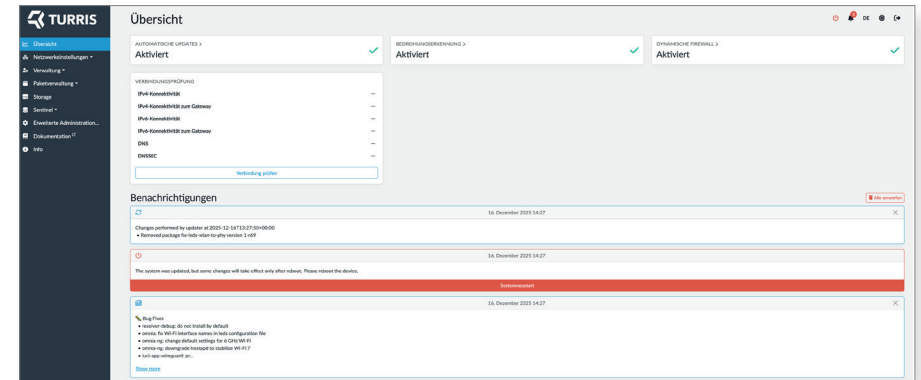
8. Wir empfehlen Ihnen, die **Updates** auf automatisch zu stellen. Regelmässige Updates sind eine wesentliche Turris-Funktion. Es ist von entscheidender Bedeutung, dass alle veröffentlichten Updates zum richtigen Zeitpunkt bereitgestellt werden.



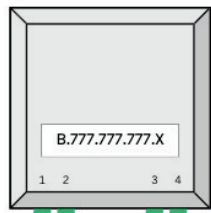
9. **Herzlichen Glückwunsch**, Sie haben Ihren Router eingerichtet. Nachdem Sie nun fertig sind, sollten Sie die Pakete überprüfen und installieren, was Sie benötigen.



10. Als **letzten Schritt** müssen sich mit Ihrem neuen Passwort anmelden auf dem Router und einen Systemneustart durchführen.



## Connect the components



**1**  
Insert the SFP+ module into the router  
Connect the fiber optic cable.  
Plug number:  
see confirmation email.



**2**  
Connect the power supply



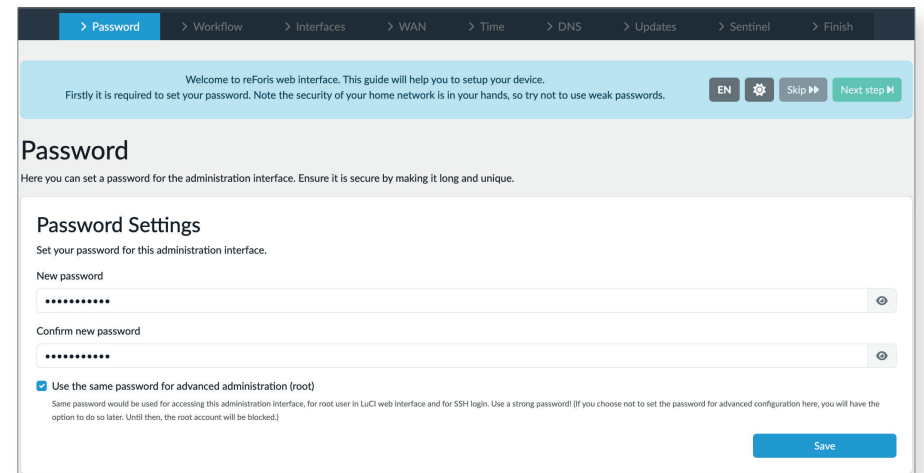
**3**  
Connect your laptop/PC using a network cable, or  
connect your mobile phone using the QR code.

## Log in to the web configurator

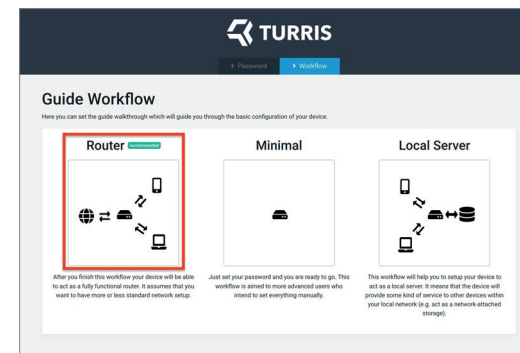
1. Open your preferred web browser (Firefox, Chrome) and enter the IP address (192.168.1.1) in the address bar.
2. You will be redirected to the router's web configurator.  
Click on «Go to reForis».

## Configure the settings

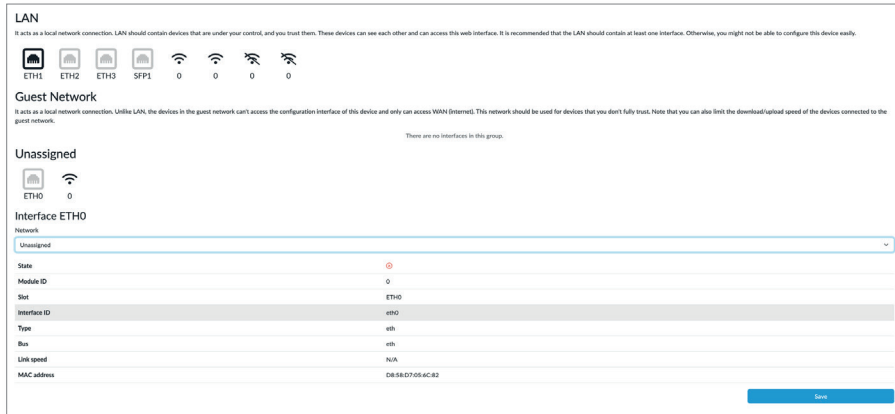
1. In the first step of the setup wizard, configure the administrator password for your router.



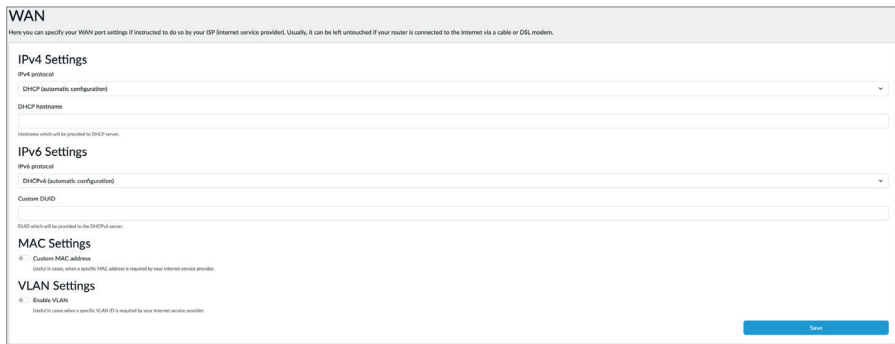
2. Under «Workflows», select «Router» to define the device as a router.  
Then click «Save» and continue with «Next Step».



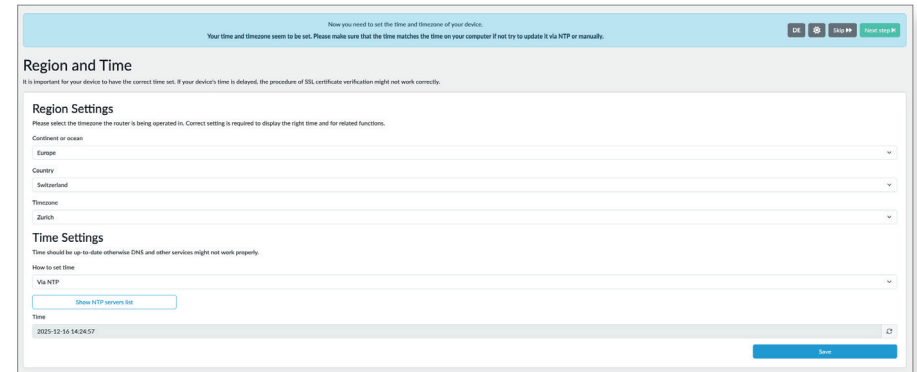
3. Define your **network interfaces**. If you want to use <ETH0> as a LAN port, apply the following configuration: click on <ETH0> and set the Network field to <LAN>.



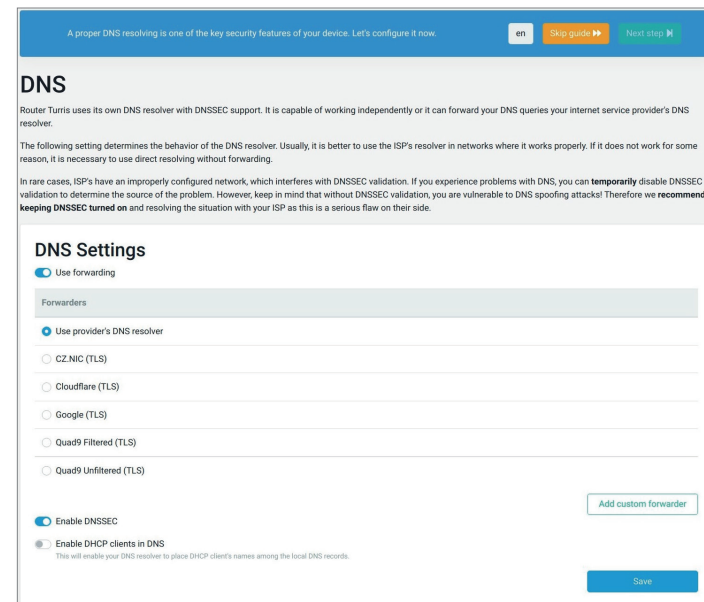
4. For the **WAN interface**, you can keep the default settings (automatic DHCP) and click «Save».



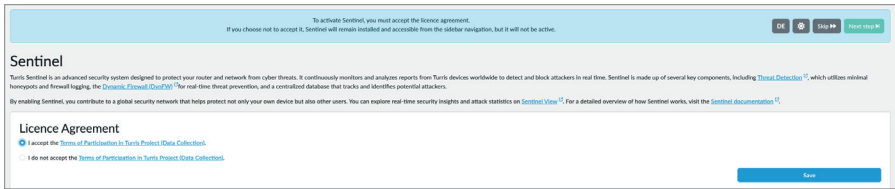
5. Adjust the **region and time zone**. Under <Continent or ocean>, select «Europe», under <Country> select «Switzerland», and under <Timezone> select «Zurich». Then click «Save» and continue with «Next Step».



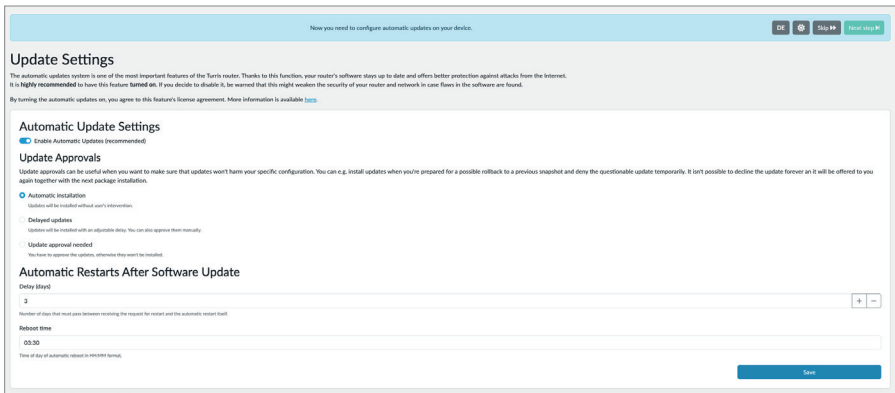
6. You can keep the default **DNS settings** and click «Save». Continue with «Next Step».



7. You may choose whether or not to enable **Sentinel**. Sentinel is Turris' threat detection and intrusion prevention system. It can detect attack attempts from various attackers and protect the router using a dynamic firewall.



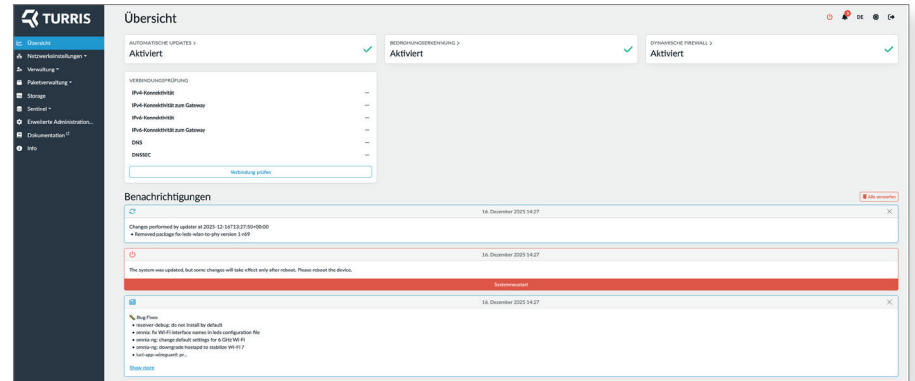
8. We recommend enabling **automatic updates**. Regular updates are an essential Turris feature. It is crucial that all released updates are installed at the appropriate time.



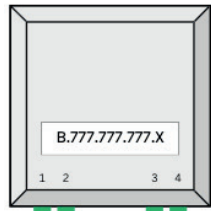
9. **Congratulations**, your router has been configured. Now that the setup is complete, you should review the available packages and install what you need.



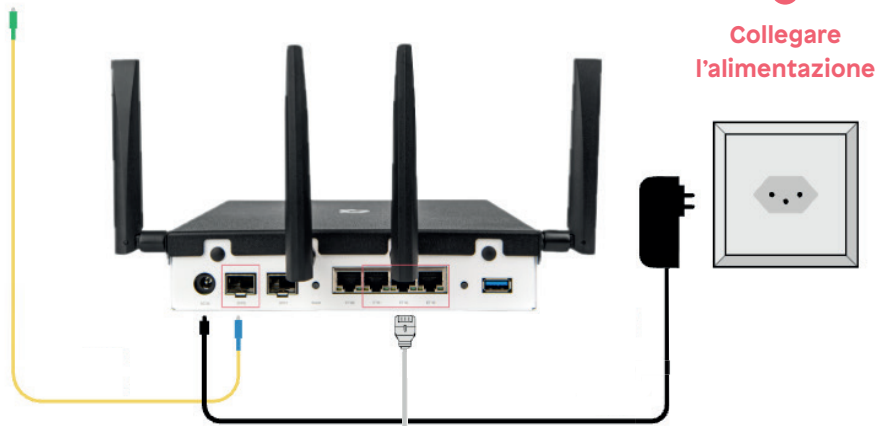
10. As the **final step**, log in to the router using your new password and perform a system reboot.



## Collegare i componenti



**1**  
Inserire il modulo SFP+ nel router  
Collegare il cavo in fibra ottica.  
Numero della porta:  
vedere l'e-mail di conferma.



**2**  
Collegare l'alimentazione

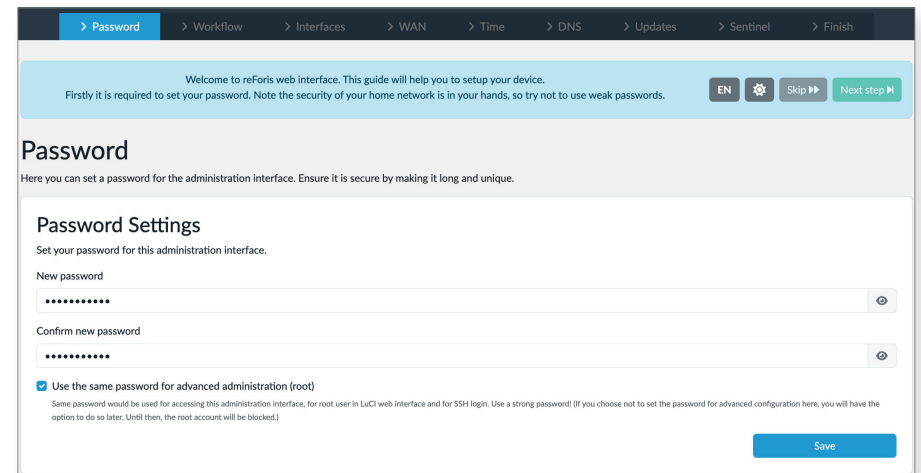
**3**  
Collegare il laptop/PC tramite un cavo di rete oppure collegare il cellulare tramite il codice QR.

## Accedere al configuratore web

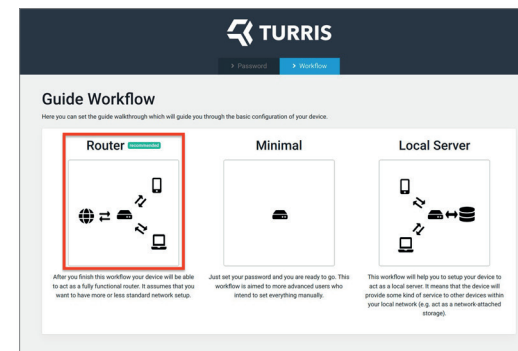
1. Aprire il browser web preferito (Firefox, Chrome) e digitare l'indirizzo IP (192.168.1.1) nella barra degli indirizzi.
2. Verrà visualizzato il configuratore web del router.  
Fare clic su «Go to reForis».

## Configurare le impostazioni

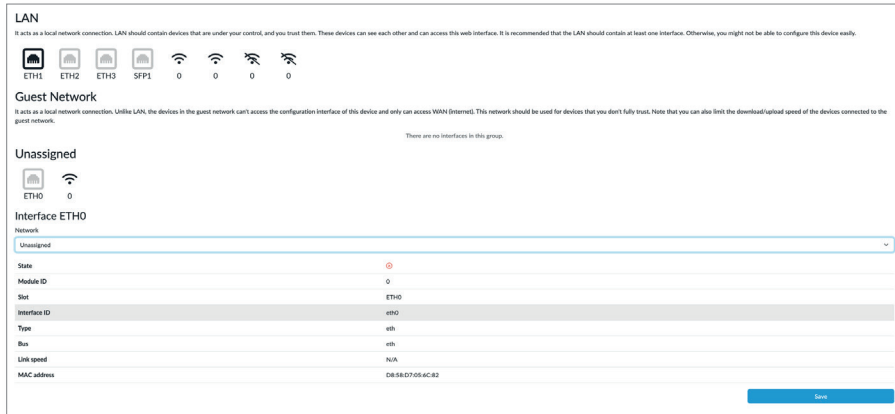
1. Nel primo passaggio della procedura guidata, impostare la password amministratore del router.



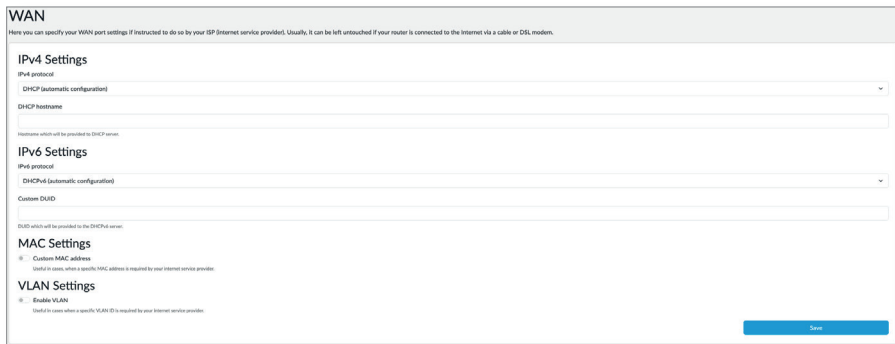
2. Nella sezione «Workflows», selezionare «Router» per definire il dispositivo come router. Quindi fare clic su «Save» e proseguire con «Next Step».



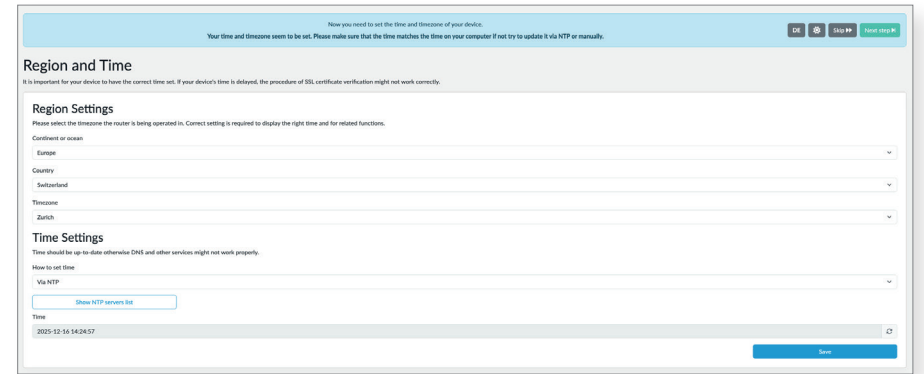
3. Definire le **interfacce di rete**. Se si desidera utilizzare <ETH0> come porta LAN, applicare la seguente configurazione: fare clic su <ETH0> e impostare il campo Network su <LAN>.



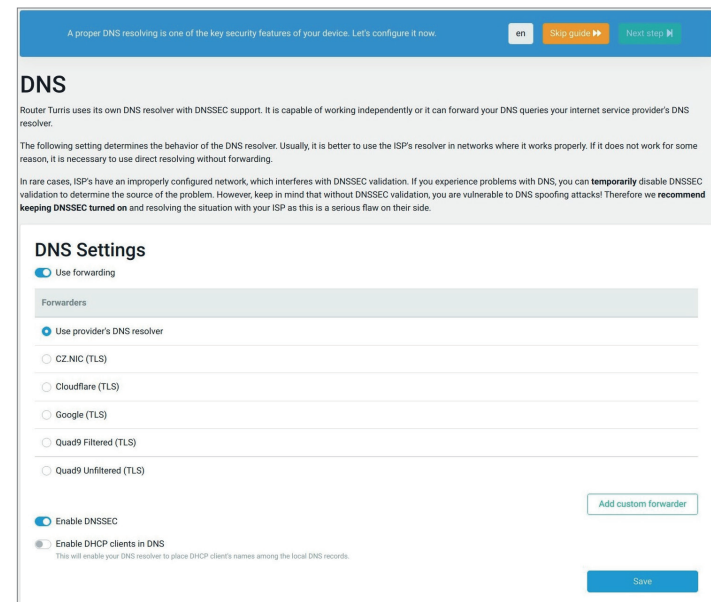
4. Per l'**interfaccia WAN**, è possibile mantenere le impostazioni predefinite (DHCP automatico) e fare clic su «Save».



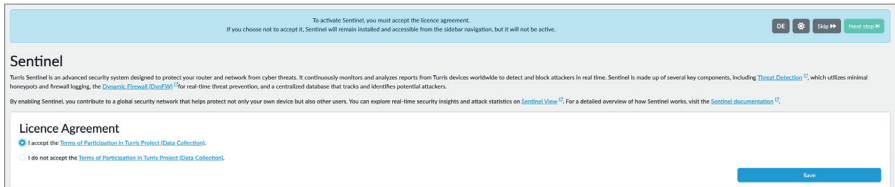
5. Impostare la **regione e il fuso orario**. In <Continent or ocean> selezionare «Europe», in <Country> selezionare «Switzerland» e in <Timezone> selezionare «Zurich». Quindi fare clic su «Save» e continuare con «Next Step».



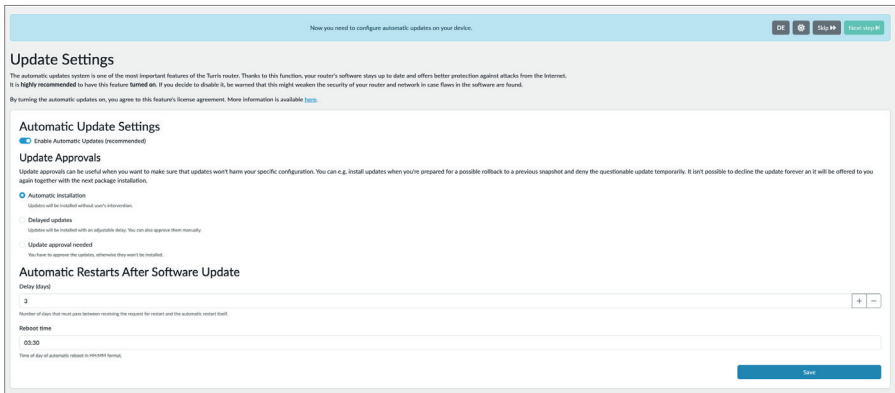
6. È possibile mantenere le **impostazioni DNS** predefinite e fare clic su «Save». Continuare con «Next Step».



7. È possibile scegliere se attivare o meno **Sentinel**. Sentinel è il sistema di rilevamento delle minacce e prevenzione delle intrusioni di Turrís. È in grado di rilevare tentativi di attacco da parte di diversi aggressori e proteggere il router con un firewall dinamico.



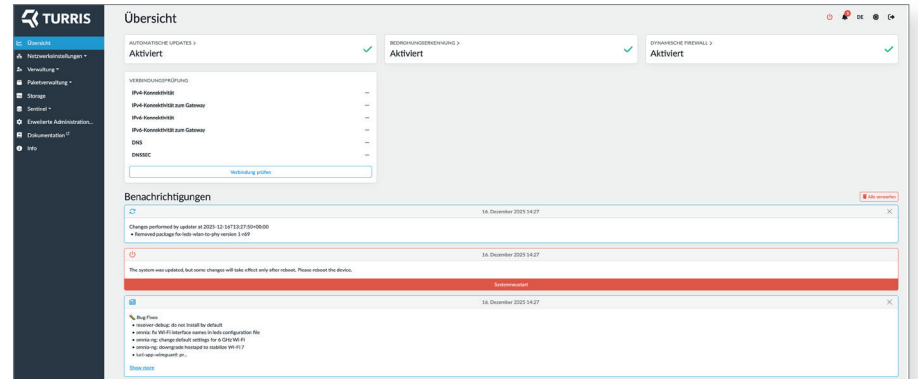
8. Si consiglia di impostare gli **aggiornamenti automatici**. Gli aggiornamenti regolari sono una funzione essenziale di Turrís. È fondamentale che tutti gli aggiornamenti pubblicati vengano installati tempestivamente.



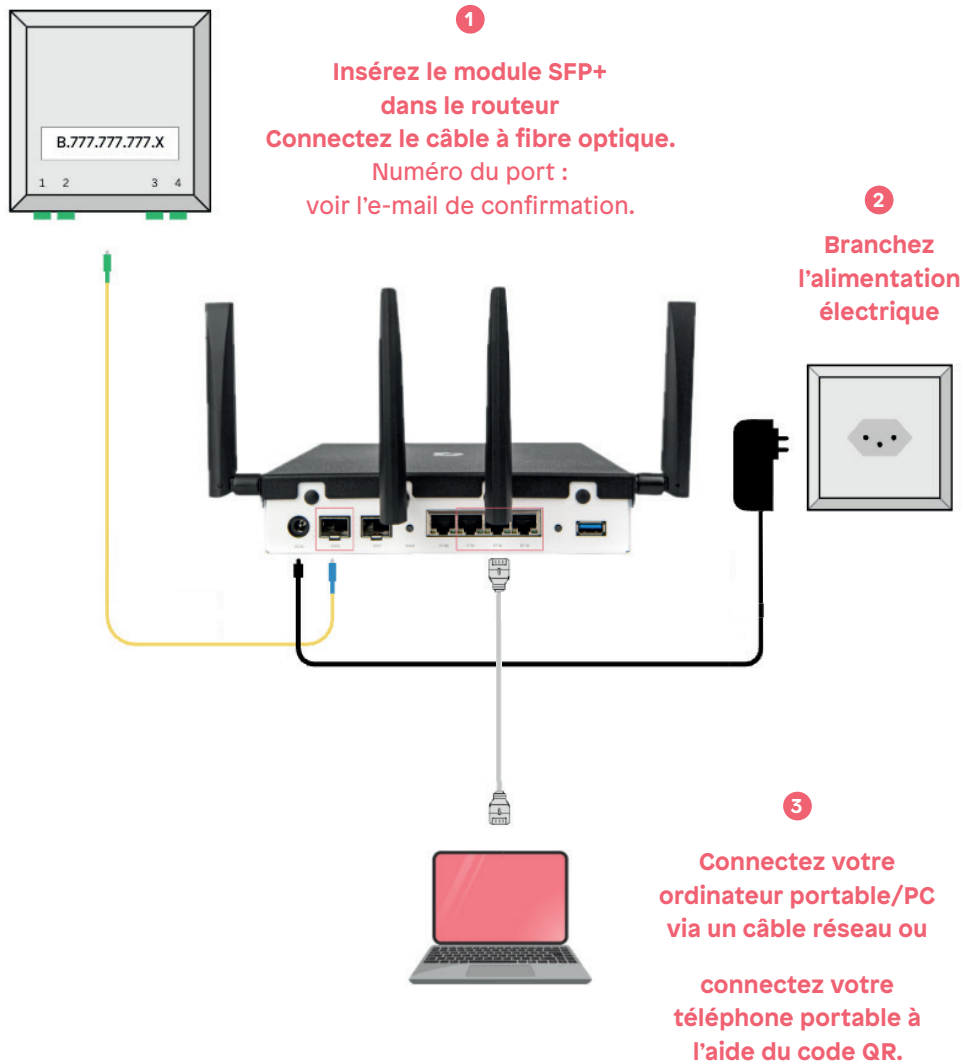
9. **Congratulazioni**, il router è stato configurato correttamente. Ora che la configurazione è terminata, è consigliabile verificare i pacchetti disponibili e installare quelli necessari.



10. Come **ultimo passaggio**, accedere al router con la nuova password ed eseguire un riavvio del sistema.



## Connecter les composants

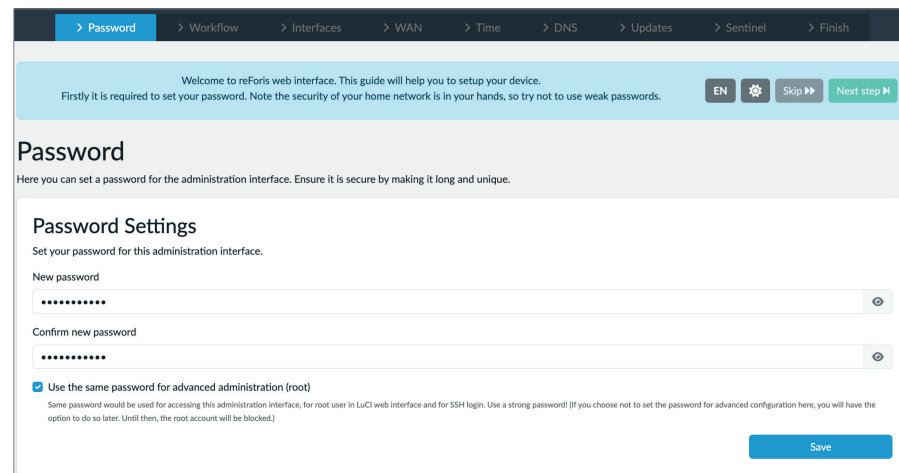


## Se connecter au configurateur web

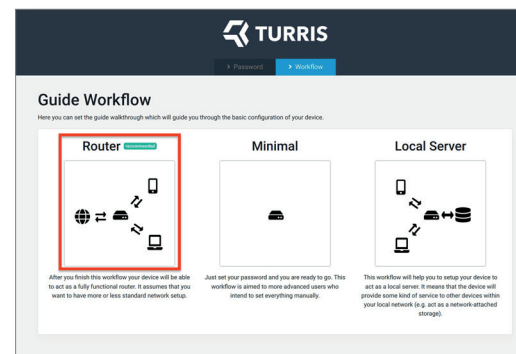
1. Ouvrez votre navigateur web préféré (Firefox, Chrome) et saisissez l'adresse IP (192.168.1.1) dans la barre d'adresse.
2. Vous accéderez au configurateur web du routeur. Cliquez sur « Go to reForis ».

## Configurer les paramètres

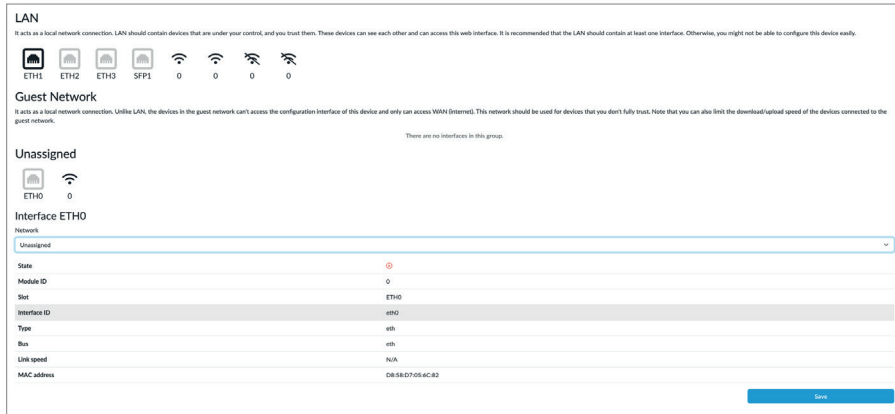
1. Lors de la première étape de l'assistant de configuration, définissez le mot de passe administrateur de votre routeur.



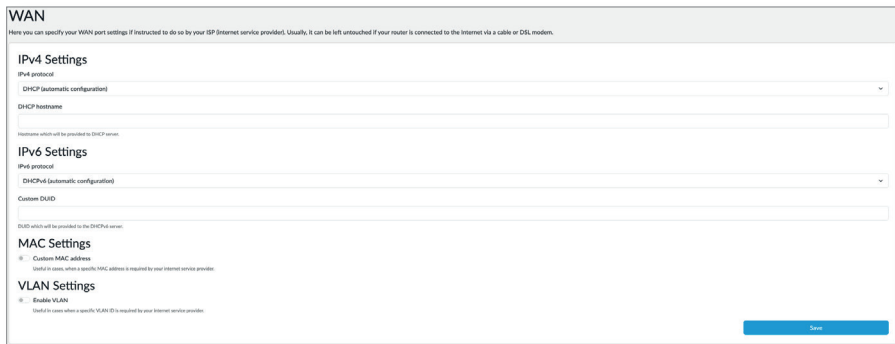
2. Dans la section « **Workflows** », sélectionnez « Router » afin de définir l'appareil comme routeur. Cliquez ensuite sur « Save » puis poursuivez avec « Next Step ».



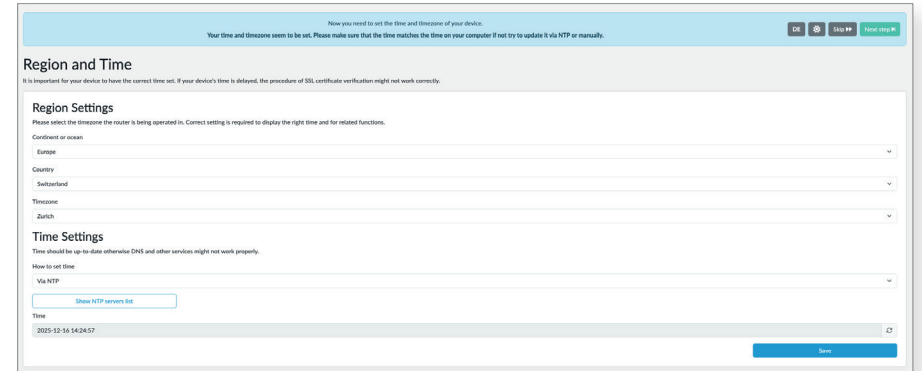
3. Définissez vos **interfaces réseau**. Si vous souhaitez utiliser <ETH0> comme port LAN, appliquez la configuration suivante : cliquez sur <ETH0> et définissez le champ Network sur <LAN>.



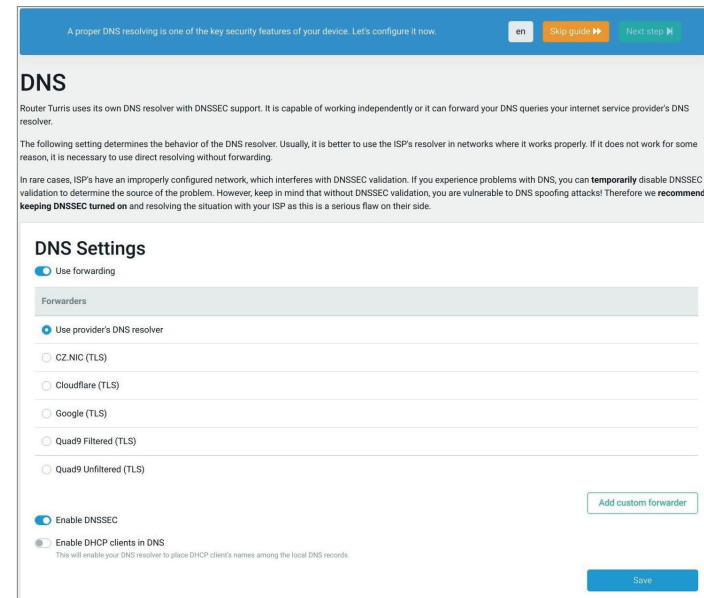
4. Pour l'**interface WAN**, vous pouvez conserver les paramètres par défaut (DHCP automatique) et cliquer sur « Save ».



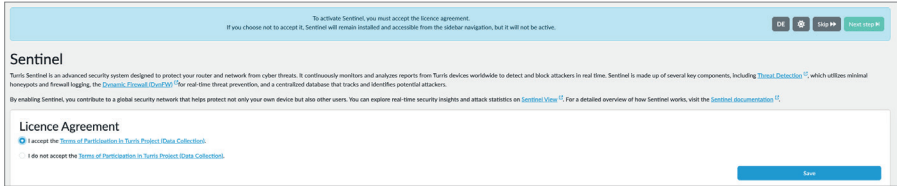
5. Configurez la **région et le fuseau horaire**. Dans <Continent or ocean>, sélectionnez « Europe », dans <Country> sélectionnez « Switzerland » et dans <Timezone> sélectionnez « Zurich ». Cliquez ensuite sur « Save » et continuez avec « Next Step ».



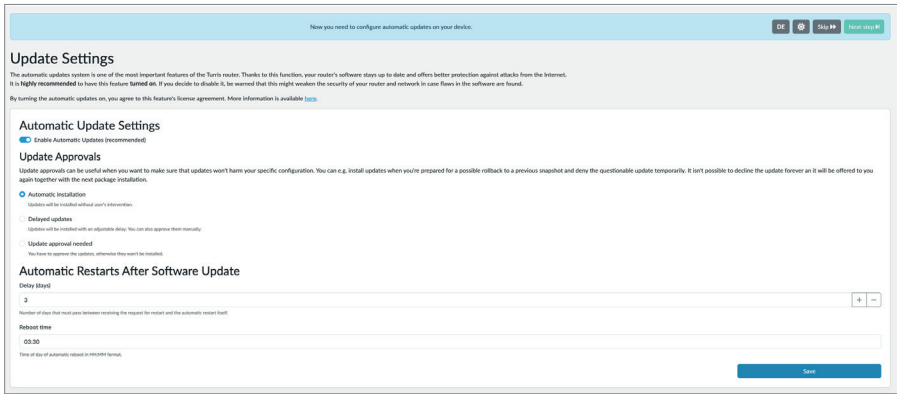
6. Vous pouvez conserver les **paramètres DNS** par défaut et cliquer sur « Save ». Continuez avec « Next Step ».



7. Vous pouvez choisir d'activer ou non **Sentinel**. Sentinel est le système de détection des menaces et de prévention des intrusions de Turrís. Il est capable de détecter des tentatives d'attaque provenant de différents attaquants et de protéger le routeur grâce à un pare-feu dynamique.



8. Nous vous recommandons d'activer **les mises à jour automatiques**. Les mises à jour régulières constituent une fonctionnalité essentielle de Turrís. Il est crucial que toutes les mises à jour publiées soient installées en temps voulu.



9. **Félicitations**, votre routeur a été configuré avec succès. Maintenant que la configuration est terminée, vous devriez vérifier les paquets disponibles et installer ceux dont vous avez besoin.



10. **Enfin**, connectez-vous au routeur avec votre nouveau mot de passe et effectuez un redémarrage du système.

