

Configuration avancée de votre modem Actiontec



Table des matières

Configuration du nom d'utilisateur et du mot de passe.....	3
Configuration avancée sans fil.....	6
Changement du nom du réseau sans fil.....	8
Changement du mot de passe et de type de sécurité.....	9
Configuration d'une adresse IP statique.....	10
Configuration d'une zone démilitarisée (DMZ).....	12
Redirection de ports	14

Configuration du nom d'utilisateur et du mot de passe

Avant de commencer

Ces fonctions avancées sont destinées à un utilisateur intermédiaire ou expert. Une mauvaise configuration pourrait empêcher votre accès Internet de fonctionner.

Nous vous recommandons d'avoir suivie les étapes du guide de configuration de base de votre modem-routeur TELUS fourni lors de la réception de votre modem ou disponible en ligne au telusquebec.com/soutien

1. Dans la barre d'adresse de votre navigateur, entrez <http://192.168.1.254>



Après cette étape, vous verrez la page ci-dessous.

A screenshot of the TELUS modem router configuration page. The page has a green header with navigation icons: Accueil, État, Configuration sans fil, Pare-feu, and Configuration avancée. The main content area is divided into three sections: "Sommaire", "Renseignements sur le produit", and "Ouvrez une session pour apporter des changements aux paramètres de votre routeur".
Sommaire
Fournisseur de service Internet: **Connecté**
Réseau sans fil: **Activé**
Durée d'activité du système: 0j, 0h, 4m
Temps d'accessibilité DSL: 0j, 0h, 3m
Heure actuelle: juin 06 2016 01:17 P.M.
Renseignements sur le produit
Modèle#: T1200H
Série#: N/A
Adresse MAC: 4C:8B:30:3A:A6:69
Version du micrologiciel: T1200H-31.128L.07
Langue: Français
Ouvrez une session pour apporter des changements aux paramètres de votre routeur
Nom de l'utilisateur:
Mot de passe:
[Avez-vous oublié le mot de passe?](#)
Informations à propos de la connexion du réseau étendu
Type de réseau étendu: DSL
Réseau domestique
OptikTV Connecté 192.168.1.64
Pare-feu
Paramètre UPnP: Activé
Pare-feu: NAT seulement

2. Dans les cases **Nom de l'utilisateur** et **Mot de passe**, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe qui apparaissent sur l'autocollant apposé sous votre modem-routeur.
3. Cliquez sur le bouton **Ouvrir la session**.

4. Dans la fenêtre qui s'affiche à l'écran, sélectionnez **Oui** pour effectuer la modification du mot de passe. Cette fenêtre s'affichera uniquement lors de la configuration initiale.

Bienvenue

Changer le mot de passe admin du modem rehausse la sécurité du réseau.

Voulez-vous changer le mot de passe maintenant?

Oui
 Non
 Me le rappeler plus tard

Appliquer

5. Dans la fenêtre qui s'affiche à l'écran, entrez le mot de passe inscrit sous le modem-routeur dans la case **Ancien mot de passe**. Si le numéro de série vous est demandé, celui-ci figure également sur l'autocollant apposé sous le modem-routeur.

Mot de passe admin

Un mot de passe complexe prévient contre les accès illicites à l'interface web du modem.
Vous aurez à entrer ce mot de passe chaque fois que vous accédez à l'interface web du modem.

1. Entrez l'ancien et le nouveau mot de passe.

Nom de l'utilisateur: admin

Ancien mot de passe:

Nouveau mot de passe:

Ressaisir pour confirmer:

2. Cliquez sur << Appliquer >> pour sauvegarder vos changements.

Appliquer

6. Entrez le nouveau mot de passe désiré dans les cases **Nouveau mot de passe** et **Ressaisir pour confirmer**, puis cliquez sur le bouton **Appliquer**.

7. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Merci.

Veillez patienter pendant que nous appliquons les nouveaux paramètres de votre modem.

Après que les nouveaux paramètres auront été appliqués avec succès, vous serez ramené à la page dans laquelle vous avez fait vos choix.

Une fois les étapes complétées, la page de configuration de votre modem-routeur TELUS s'affichera. Vous devrez ouvrir une nouvelle session à la page <http://192.168.1.254> si vous voulez modifier la configuration de l'appareil.

Configuration avancée sans fil

Avertissement – Reconfiguration de tous les autres appareils sans fil.

Le fait de changer le nom du réseau sans fil ainsi que la clé de sécurité entrainera une déconnexion de tous les appareils configurés. Il sera nécessaire de reconnecter vos appareils au réseau en utilisant les nouveaux renseignements.



1. Pour faciliter la configuration avancée sans fil de votre appareil, il est fortement recommandé de brancher l'ordinateur dans le connecteur **LAN 1** à l'arrière du modem-routeur.
2. Rendez-vous à la page de configuration du modem routeur à l'adresse <http://192.168.1.254>. Ouvrez une session en utilisant le nom d'utilisateur ainsi que le mot de passe choisi à l'étape 6, page 4 de la section **Configuration du nom d'utilisateur et du mot de passe**.
3. Cliquez sur **Configuration sans fil** dans le menu principal. Une nouvelle page s'affichera afin de vous permettre de sélectionner les paramètres qui vous conviennent (voir page suivante).

Signal sans-fil

Permet d'activer le réseau sans fil ou non. Par défaut cette option devrait être à **Activer**.

Diffusion SSID

Permet d'activer la diffusion du nom du réseau sans fil ou non tout en gardant le réseau sans fil fonctionnel.

Type de clé de sécurité

Vous pouvez sélectionner **Utilisez la clé ou le mot de passe par défaut** pour utiliser le mot de passe préconfiguré dans l'appareil, soit celui qui est inscrit sur l'autocollant apposé sous le modem.

Si vous voulez utiliser un mot de passe de votre choix, sélectionnez la case **Utilisez une clé ou un mot de passe personnalisé** et entrez le mot de passe choisi dans la case dessous.

4. Cliquez finalement sur **Appliquer**. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Changement du nom du réseau sans fil

Important

Le nom du réseau est laissé à votre discrétion. Cependant, les noms se référant trop explicitement à vos données d'identification personnelle (nom de famille, adresse, etc.) sont à éviter.

Paramètres de base

Les paramètres de base servent à activer ou à désactiver le réseau signal sans fil, ou à apporter des changements aux paramètres de sécurité du réseau sans fil

Signal sans-fil Activer Désactiver

Sélectionnez l'identifiant SSID

État - identifiant SSID Activer Désactiver

SSID visiteur Activer Désactiver

Diffusion SSID Activer Désactiver

Nom de l'identifiant SSID

Sécurité

Type de WPA

Type de chiffrement

Type de clé de sécurité Utilisez la clé ou le mot de passe par défaut **de2quzu95c**
 Utilisez une clé ou un mot de passe personnalisé

Appliquer

1. Dans la section **Configuration sans fil** du menu principal. Assurez-vous que l'option **Signal sans-fil** soit à **Activer**.
2. Ensuite, entrez dans le champ **Nom de l'identifiant SSID** le nom que vous voulez donner à votre réseau.
3. Cliquez finalement sur **Appliquer**. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Changement du mot de passe et de type de sécurité

Paramètres de base

Les paramètres de base servent à activer ou à désactiver le réseau signal sans fil, ou à apporter des changements aux paramètres de sécurité du réseau sans fil

Signal sans-fil Activer Désactiver

Sélectionnez l'identifiant SSID

État - identifiant SSID Activer Désactiver

SSID visiteur Activer Désactiver

Diffusion SSID Activer Désactiver

Nom de l'identifiant SSID

Sécurité

Type de WPA

Type de chiffrement

Type de clé de sécurité Utilisez la clé ou le mot de passe par défaut de2quzu95c
 Utilisez une clé ou un mot de passe personnalisé

1. Dans la section **Configuration sans fil** du menu principal, choisissez **WPA / WPA2** dans le champ **Sécurité**.
2. Le champ **Type de WPA** doit rester tel quel : **WPA** ou **WPA2 – Personnel**.
3. Choisissez **Tous** sous **Type de chiffrement**.
4. Dans le champ **Type de clé de sécurité**, un mot de passe est demandé. Cochez **Utilisez une clé ou un mot de passe personnalisé**, puis entrez un mot ou une phrase facile à retenir pour vous, mais difficile à deviner pour quelqu'un d'autre.
5. Cliquez finalement sur **Appliquer**. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Configuration d'une adresse IP statique

1. Une fois connecté à la page de configuration du modem routeur TELUS (<http://192.168.1.254>), cliquez sur **Configuration avancée** dans le menu principal. Vous verrez la page suivante.



Vous êtes sur le point d'entrer dans la configuration avancée de votre routeur. Des modifications pourraient affecter votre service.

CONTINUER

Je suis un utilisateur avancé

Retourner

à l'accueil

2. Cliquez sur **Continuer** pour accéder aux paramètres avancés (voir page suivante).

3. Cliquez sur **Réservation DHCP** dans la section **Adresse IP** dans le menu à gauche de l'écran.
4. À l'étape 1, sélectionnez l'adresse physique MAC de l'appareil que vous voulez configurer.
5. À l'étape 2, sélectionnez l'adresse IP qui sera associée à cet appareil.
6. Cliquez sur le bouton **Appliquer**.

Recommencez ces étapes pour chaque appareil que vous voulez configurer. Une fois la configuration terminée, redémarrez le modem-routeur.

Au bas de la page, vous verrez la liste des appareils avec leur adresse IP réservée.

Liste des réservations DHCP			
Nom De L'appareil	Adresse MAC	Adresse IP	MODIFIER
OptikTV	cc:0d:ec:1a:56:a7	192.168.1.84	Supprimer
Ordinateur	8c:89:a5:e5:e9:dc	192.168.1.100	Supprimer

Vous pourrez ainsi utiliser ces adresses IP pour la configuration d'une zone délimitée (DMZ) et la redirection de ports. Notez-les pour une utilisation ultérieure.

Configuration d'une zone démilitarisée (DMZ)

Important

Dans une zone démilitarisée (DMZ), tous les ports sont redirigés vers un ordinateur précis sur un réseau local. Le fait d'activer la fonction DMZ crée un risque de sécurité puisque l'ordinateur devient vulnérable à toute intrusion extérieure. TELUS se dégage de toute responsabilité quant à la sécurité de votre réseau.

The screenshot shows the TELUS router configuration interface. At the top, there is a green navigation bar with five icons: Accueil (Home), État (Status), Configuration sans fil (Wireless Configuration), Pare-feu (Firewall), and Configuration avancée (Advanced Configuration). Below this, on the left, is a sidebar menu under the heading "Pare-feu" (Firewall) with options: Pare-feu, Pare-feu IPv6, Réacheminement de port (Port Forwarding), Applications, Hébergement DMZ (DMZ Hosting), Hébergement DMZ IPv6, and Protocole UPnP. The main content area is titled "Hébergement DMZ" (DMZ Hosting). It contains the following text: "L'hébergement DMZ permet à un appareil sur le réseau local d'utiliser l'adresse IP du modem sur le réseau étendu. DMZ place l'appareil sur le réseau local à l'extérieur du pare-feu." (DMZ Hosting allows a device on the local network to use the modem's IP address on the extended network. DMZ places the device on the local network outside the firewall.) Below this is a warning: "ATTENTION! Lorsque vous utilisez un appareil en mode DMZ, celui-ci présente un risque de sécurité et est plus vulnérable aux intrusions de l'externe." (ATTENTION! When you use a device in DMZ mode, it poses a security risk and is more vulnerable to external intrusions.) The configuration steps are: 1. Sélectionnez le mode du DMZ. (Select the DMZ mode.) DMZ: Activer Désactiver. 2. Sélectionnez un appareil. (Select a device.) Sélectionnez l'appareil: Entrez une adresse IP: Entrez l'adresse IP manuellement. (Select the device: Enter an IP address: Enter the IP address manually.) 3. Cliquez sur << Appliquer >> pour sauvegarder vos changements. (Click on << Apply >> to save your changes.) There is an "Appliquer" button. Below the steps is a table titled "Appareils hébergés par DMZ" (Devices hosted by DMZ) with columns: NOM DU CLIENT SANS FIL (Wireless Client Name), ADRESSE IP (IP Address), and MODIFIER (Modify). The table is currently empty, with the text "aucune entrée définie" (no entries defined) below it.

1. Dans la fenêtre qui s'affiche à l'écran, sélectionnez **Pare-feu**.
2. Dans le menu à gauche de l'écran, cliquez sur **Hébergement DMZ**
3. À l'étape 1, sélectionnez **Activer**
4. Dans la case **Entrez l'adresse IP**, entrez l'adresse IP de l'ordinateur choisi que vous avez pris en note à l'étape 6, page 11.
5. Cliquez sur le bouton **Appliquer**. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Merci.

Veuillez patienter pendant que nous appliquons les nouveaux paramètres de votre modem.

Après que les nouveaux paramètres auront été appliqués avec succès, vous serez ramené à la page dans laquelle vous avez fait vos choix.

Ensuite, la fenêtre Hébergement DMZ s'ouvrira de nouveau. La règle sera maintenant présente au bas de la page.

Hébergement DMZ

L'hébergement DMZ permet à un appareil sur le réseau local d'utiliser l'adresse IP du modem sur le réseau étendu. DMZ place l'appareil sur le réseau local à l'extérieur du pare-feu.

ATTENTION! Lorsque vous utilisez un appareil en mode DMZ, celui-ci présente un risque de sécurité et est plus vulnérable aux intrusions de l'externe.

1. Sélectionnez le mode du DMZ.

DMZ: Activer Désactiver

2. Sélectionnez un appareil.

Sélectionnez l'appareil:

Entrez l'adresse IP manuellement. ▼

Entrez une adresse IP:

192.168.1.100

3. Cliquez sur << Appliquer >> pour sauvegarder vos changements.

Appliquer

Appareils hébergés par DMZ

	NOM DU CLIENT SANS FIL	ADRESSE IP	MODIFIER
	Ordinateur	192.168.1.100	Supprimer

Redirection de ports

La redirection de ports consiste à rediriger l'information reçue sur un port donné d'un ordinateur ou d'un équipement vers un autre appareil, sur un port donné. Cela permet entre autres de proposer à des ordinateurs extérieurs d'accéder à des services répartis sur plusieurs ordinateurs de ce réseau.

The screenshot shows a router's web interface with a green header bar containing navigation icons: Accueil, État, Configuration sans fil, Pare-feu, and Configuration avancée. The 'Pare-feu' menu is expanded on the left, showing options like Pare-feu, Pare-feu IPv6, Réacheminement de port, Applications, Hébergement DMZ, Hébergement DMZ IPv6, and Protocole UPnP. The main content area is titled 'Réacheminement de port' and contains the following configuration steps:

Réacheminement de port

Entrez ci-dessous les ports ou les plages de ports requis pour rediriger des applications Internet à un appareil du réseau local.

1. Configuration du port LAN/WAN et information IP.

Sélectionnez l'appareil LAN:

Adresse IP LAN:

Port de début externe (WAN):

Port de fin externe (WAN):

Port de début interne (LAN):

Port de fin interne (LAN):

Protocole:

2. Cliquez sur << Appliquer >> pour sauvegarder vos changements.

Règles appliquées pour le réacheminement de port

Port LAN Début/Fin	Protocole	ADRESSE IP DU RÉSEAU LOCAL	Port WAN Début/Fin	Modifier	Retirer
		aucune entrée définie			

1. Dans la fenêtre qui s'affiche à l'écran, sélectionnez **Pare-feu**.
2. Dans le menu à gauche de l'écran, cliquez sur **Réacheminement de port**
3. Dans le champ **Adresse IP LAN**, entrez l'adresse IP de l'ordinateur où vous désirez que les paquets soient redirigés (pris en note à l'étape 6, page 11).
4. Dans les cases **Port de début interne** et **Port de fin externe**, entrez le port de début et le port de fin.

5. Dans la case **Protocole**, sélectionnez le protocole associé.
6. Cliquez sur le bouton **Appliquer**. Une fenêtre vous confirmera que les modifications ont été enregistrées.

Merci.

Veuillez patienter pendant que nous appliquons les nouveaux paramètres de votre modem.

Après que les nouveaux paramètres auront été appliqués avec succès, vous serez ramené à la page dans laquelle vous avez fait vos choix.

Ensuite, la fenêtre **Réacheminement de port** s'ouvrira de nouveau. Les règles seront maintenant présentes au bas de la page, vous confirmant que les modifications sont appliquées.

Règles appliquées pour le réacheminement de port

Port LAN Début/Fin	Protocole	ADRESSE IP DU RÉSEAU LOCAL	Port WAN Début/Fin	Modifier	Retirer
12345/12345	TCP	192.168.1.100	12345/12345	Modifier	Supprimer

Besoin de soutien ?

Consultez telusquebec.com/soutien
ou composez le **310-1212**.

