

Mise en service du Gigaset DX800 sur l'Internet-Box de Swisscom

Prérequis:

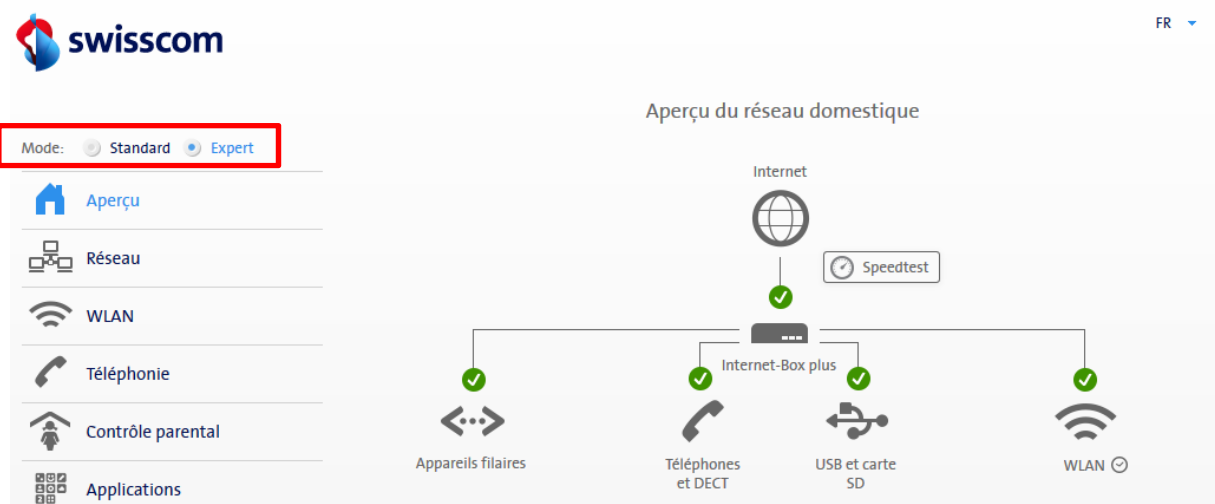
L'Internet-Box est installée et la téléphonie IP est activée.

La mise en service s'effectue en téléphonie IP.

Branchez maintenant le DX800 sur une prise LAN libre à l'arrière de l'Internet-Box à l'aide du câble LAN fourni.

Configuration des données d'accès locales de la téléphonie IP à l'Internet-Box

Les données d'accès locales doivent tout d'abord être créées sur l'Internet-Box. Pour cela, invoquez l'adresse IP 192.168.1.1 dans votre navigateur. Après avoir saisi le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'Internet-Box, vous verrez sa page d'accueil. Sur cette page, passez en mode: «Expert»



Vous trouverez ensuite l'onglet «Données d'accès de téléphonie IP locale» sous le menu «Téléphonie»



Cliquez sur «Ajouter de nouvelles données d'accès»

The screenshot shows the Gigaset Pro web interface. On the left is a navigation menu with categories: Téléphonie (Paramètres, Répertoire, DECT, Liste des appels), Contrôle parental, Applications, Internet-Box, and Options d'économie d'énergie. The main content area is titled "Données de configuration pour vos téléphones SIP" and contains the following fields:

- Nom de connexion: Votre nom de connexion défini ci-dessus
- Mot de passe de connexion: Votre mot de passe défini ci-dessus
- Nom d'utilisateur: Le numéro d'appel interne correspondant à vos données d'accès (p. ex. 220)
- Nom affiché: Votre nom
- Domaine: 192.168.1.1
- Adresse de serveur proxy: 192.168.1.1
- Port de serveur proxy: 5060
- Serveur d'enregistrement: 192.168.1.1
- Port d'enregistrement: 5060
- Serveur STUN: Non
- Adresse proxy sortante: 192.168.1.1
- Port proxy sortant: 5060

At the bottom, there is a link "Ajouter de nouvelles données d'accès" (highlighted with a red box), an "Annuler" button, and an "Enregistrer" button.

Le DX800 apparaît dans la sélection sous «Appareil». Un numéro d'appel interne doit être attribué ici à l'appareil.

Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont automatiquement générés. Vous pouvez naturellement les modifier. Cliquez ensuite sur Sauvegarder. Les données d'accès locales sont désormais configurées!

The screenshot shows the Swisscom web interface. The left navigation menu includes: Mode (Standard, Expert), Aperçu, Réseau, WLAN, Téléphonie (Paramètres, Répertoire, DECT, Liste des appels), Contrôle parental, Applications, Internet-Box, and Options d'économie d'énergie. The main content area is titled "Générer des données d'accès pour téléphonie IP locale" and contains the following fields:

- Appareil: DX800A (dropdown menu)
- Numéro interne: 221 (dropdown menu)
- Nom d'utilisateur: phoneuser02280
- Mot de passe de connexion: WpW0fkFS (checkbox "Afficher le mot de passe" is checked)

At the bottom, there are "Annuler" and "Enregistrer" buttons.

Installation du DX800

Comme vous avez déjà branché le DX800, vous pouvez obtenir l'adresse IP sur l'appareil sous Paramètres -> Système -> Réseau local ou la consulter directement sur l'Internet-Box. L'adresse IP est nécessaire pour accéder à l'interface de gestion web du DX800 .

Gigaset DX800A



Inscription

Bienvenue

Vous pouvez utiliser cette interface pour administrer votre appareil. Pour votre sécurité, la configuration du programme est protégée par votre code système PIN.

Veillez sélectionner la langue des menus et dialogues.

Français

Veillez entrer votre code système PIN.

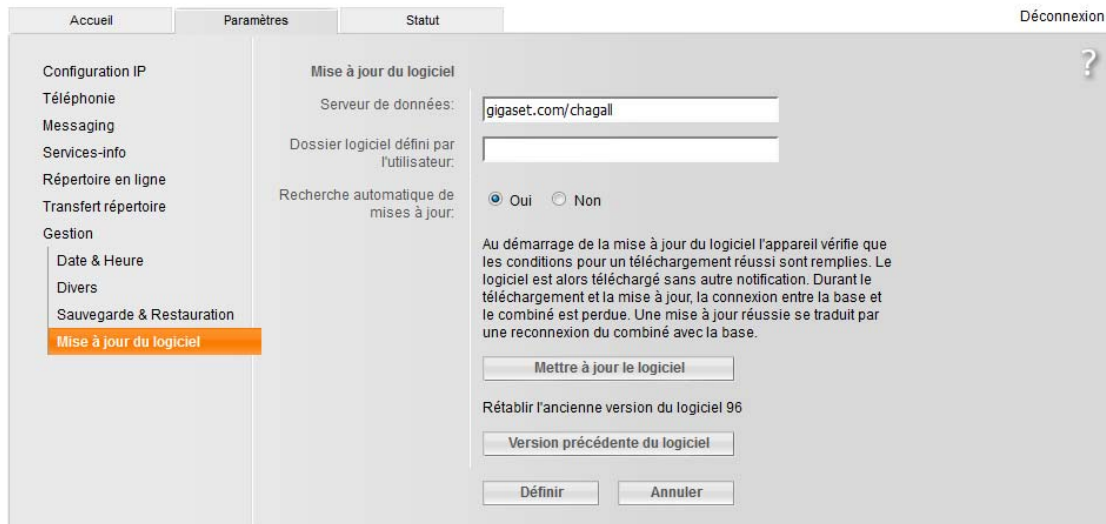
OK

GIGASET. INSPIRING CONVERSATION

© Gigaset Communications GmbH 2014. All rights reserved.

Après avoir saisi l'adresse IP, la fenêtre de connexion apparaît dans le navigateur. Vous pouvez sélectionner ici la langue puis saisir votre code PIN. Configuration usine: 0000 (quatre zéros).

Gigaset DX800A



Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Mise à jour du logiciel

Serveur de données: gigaset.com/chagall

Dossier logiciel défini par l'utilisateur:

Recherche automatique de mises à jour: Oui Non

Au démarrage de la mise à jour du logiciel l'appareil vérifie que les conditions pour un téléchargement réussi sont remplies. Le logiciel est alors téléchargé sans autre notification. Durant le téléchargement et la mise à jour, la connexion entre la base et le combiné est perdue. Une mise à jour réussie se traduit par une reconnexion du combiné avec la base.

Mettre à jour le logiciel

Rétablir l'ancienne version du logiciel 96

Version précédente du logiciel

Définir Annuler

Allez ensuite dans l'onglet «Paramètres». Nous vous conseillons tout d'abord de vérifier que le DX800 dispose de la version la plus récente du logiciel. Cliquez sur «Mise à jour du logiciel».

Vous devrez vous reconnecter après une installation réussie d'un éventuel nouveau logiciel (le DX800 redémarre).

Configuration des comptes IP

L'onglet «Paramètres» -> «Téléphonie» -> «Connexions» -> «Connexions IP» vous permet de saisir les comptes correspondants. Une connexion est nécessaire pour chaque numéro/ligne (dans ce cas, il s'agit d'un compte). Cliquez sur «Modifier»

Gigaset DX800A

Connexion RNIS		Nom	Statut	
1.	MSN1		Déconnecté	Modifier
2.	MSN2		Déconnecté	Modifier
3.	MSN3		Déconnecté	Modifier
4.	MSN4		Déconnecté	Modifier
5.	MSN5		Déconnecté	Modifier
6.	MSN6		Déconnecté	Modifier
7.	MSN7		Déconnecté	Modifier
8.	MSN8		Déconnecté	Modifier
9.	MSN9		Déconnecté	Modifier
10.	MSN10		Déconnecté	Modifier

Connexions IP		Nom	Statut	Actif	
1.	26 63	Autre fournisseur de service	Inscrit	<input checked="" type="checkbox"/>	Modifier
2.	26 65	Autre fournisseur de service	Inscrit	<input checked="" type="checkbox"/>	Modifier
3.	26 64	Autre fournisseur de service	Inscrit	<input checked="" type="checkbox"/>	Modifier
4.	IP4	Autre fournisseur de service	Désactivé	<input type="checkbox"/>	Modifier
5.	IP5	Autre fournisseur de service	Désactivé	<input type="checkbox"/>	Modifier
6.	IP6	Autre fournisseur de service	Désactivé	<input type="checkbox"/>	Modifier

Saisissez les données requises dans les champs correspondants. Le nom de la connexion/numéro d'appel peut être choisi librement. Celui-ci s'affiche alors lors d'appels entrants pour identifier la ligne à laquelle l'appel est adressé.

Gigaset DX800A

Accueil	Paramètres	Statut	Déconnexion
Configuration IP		1. Connexion IP	
Téléphonie		Vous pouvez entrer un nom de connexion ou le numéro afin de pouvoir identifier facilement la connexion.	
Connexions		Nom de la connexion ou numéro d'appel: <input type="text" value="33 03"/>	
Audio		Configuration automatique	
Attribution de numéros		Si votre opérateur vous a délivré un code spécifique à votre configuration personnelle, veuillez l'utiliser afin de lancer la configuration automatique.	
Transfert d'appel		Code de configuration automatique: <input type="text"/>	
Règles de numérotation		<input type="button" value="Lancer la configuration automatique"/>	
Répondeurs réseau		Télécharger les données du fournisseur	
Paramètres avancés		Fournisseur: Autre fournisseur de service <input type="button" value="Sélection du fournisseur de service VoIP"/>	
Messaging		Version du profil	
Services-info		Données fournisseur personnelles	
Répertoire en ligne		Identifiant de connexion: <input type="text" value="gigasetpro"/>	
Transfert répertoire		Mot de passe: <input type="text" value="*****"/>	
Gestion		Nom d'utilisateur: <input type="text" value="220"/> !	
		Nom affiché: <input type="text" value="Office"/>	
		<input type="button" value="Afficher les réglages avancés"/>	

Les données de connexion pour la connexion locale s'obtiennent de l'interface de gestion de l'Internet-Box.

Important: le nom d'utilisateur doit être le numéro d'appel interne!

Données de configuration pour vos téléphones SIP

Votre téléphone SIP local doit être configuré une fois avec les données d'accès et les paramètres de connexion. Utilisez pour cela les paramètres de configuration suivants. Attention, tous les fabricants de téléphones SIP utilisent leurs propres désignations et les paramètres ne doivent pas obligatoirement être tous configurés sur chaque téléphone SIP. **i**

Nom de connexion Votre nom de connexion défini ci-dessus

Mot de passe de connexion Votre mot de passe défini ci-dessus

Nom d'utilisateur Le numéro d'appel interne correspondant à vos données d'accès (p. ex. 220) **!**

Nom affiché Votre nom

Domaine 192.168.1.1

Adresse de serveur proxy 192.168.1.1

Port de serveur proxy 5060

Serveur d'enregistrement 192.168.1.1

Port d'enregistrement 5060

Serveur STUN Non

Adresse proxy sortante 192.168.1.1

Port proxy sortant 5060

 Des exemples et d'autres infos sur la configuration d'un téléphone SIP sont disponibles sur les [pages d'aide Swisscom](#).

[Ajouter de nouvelles données d'accès](#)

Annuler

Enregistrer

Après avoir indiqué le nom d'utilisateur et le mot de passe, cliquez sur «Autres paramètres». Pour le domaine, le serveur proxy, le serveur Registration (enregistr.) et l'Outbound Proxy Server, indiquez l'adresse IP de l'Internet-Box. Celle-ci est toujours 192.168.1.1. Les ports du serveur sont configurés par défaut à 5060 et ne doivent pas être modifiés.

Masquer les réglages avancés

Données générales de connexion de votre fournisseur de services

Domaine:

Adresse du serveur proxy:

Port du serveur proxy:

Serveur d'enregistrement:

Port du serveur d'enregistrement:

Rafraîchissement de la connexion: sec

Données réseau générales de votre fournisseur VoIP

STUN activé: Oui Non

Adresse du serveur STUN:

Port serveur STUN:

Rafraîchissement STUN: sec

Temps de rafraîchissement NAT: sec

Mode Outbound Proxy: Toujours Automatique Jamais

Adresse du serveur Outbound:

Port Outbound Proxy:

Paramètres audio

Les paramètres standard peuvent être repris. Sélectionnez «Suisse» pour le format de tonalité.

Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Configuration IP
Téléphonie
Connexions
Audio
Attribution de numéros
Transfert d'appel
Règles de numérotation
Répondeurs réseau
Paramètres avancés
Messaging
Services-info
Répertoire en ligne
Transfert répertoire
Gestion

Paramètres de la bande passante

La qualité audio de vos communications VoIP dépend du codec utilisé pour la transmission. Une meilleure qualité ne peut s'obtenir qu'en augmentant la quantité de données transmises. Selon la bande passante de votre connexion DSL cette augmentation du débit de données - en particulier lorsque 2 communications VoIP sont menées en même temps - peut être à l'origine de problèmes de transmission. Grâce aux réglages suivants, vous pourrez adapter votre Gigaset à votre connexion DSL.

Autoriser 1 seule communication VoIP: Oui Non

Qualité audio: Optimisée pour une bande passante élevée
 Optimisée pour une bande passante faible
 Votre codec préféré

Paramètres des connexions

33 03

Volume des communications VoIP: Faible Normal Elevé

Codecs sélectionnés

- G.722
- G.711 a law
- G.711 µ law
- G.729
- G.726

Codecs disponibles

< Ajouter
Enlever >
Remonter
Descendre

Paramètres des codecs

Activer l'annexe B pour le codec G.729: Oui Non

Sélection de tonalité

Système de tonalité: Switzerland

Après avoir effectué l'opération, vous pouvez modifier la transmission DTMF sous «Autres paramètres». Sélectionnez «RFC2833» pour le paramètre d'émission. Sauvegardez les paramètres.

Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Configuration IP
Téléphonie
Connexions
Audio
Attribution de numéros
Transfert d'appel
Règles de numérotation
Répondeurs réseau
Paramètres avancés
Messaging
Services-info
Répertoire en ligne
Transfert répertoire
Gestion

DTMF pour les connexions VoIP

Envoyer les paramètres: Automatique Audio RFC 2833 SIP Info

En utilisant le codec G.722 (connexion large bande), les signaux DTMF ne sont pas transmis via audio.

Transfert d'appel

Utilisez la touche R pour initier le transfert d'appel avec le protocole SIP: Oui Non

Transférer l'appel en raccrochant: Oui Non

Détermination automatique de l'adresse de destination:

Consultation préférée: Depuis le SIP URL Depuis le SIP contact Header

Transfert gardé: Transfert supervisé Transfert direct

Hook Flash (Touche R)

Les paramètres de la touche R sont désactivés parce que la touche R est utilisée pour le transfert d'appels.

Ports écoutés pour les connexions VoIP

Utiliser des ports aléatoires: Oui Non

Port SIP: 5060 - 5076

Port RTP: 5004 - 5020

Définir Annuler

Autres paramètres

Avec les offres Vivo Combi, vous pouvez également effectuer certains réglages par l'intermédiaire du centre clients. Important: pour exclure d'éventuelles sources d'erreur, nous conseillons d'effectuer l'ensemble des réglages soit sur le téléphone soit auprès du centre client.

Sous «Attribution de numéros», vous pouvez désormais définir quel numéro doit correspondre à quel appareil (si des combinés sont utilisés). En d'autres termes, vous pouvez définir un numéro pour les appels sortants et entrants pour chaque appareil.

Important: ISDN est le paramétrage de série. Vous devez attribuer ici les appels sortants aux connexions IP!

Accueil
Paramètres
Statut
Déconnexion

Configuration IP

Téléphonie

- Connexions
- Audio
- Attribution de numéros
- Transfert d'appel
- Règles de numérotation
- Répondeurs réseau
- Paramètres avancés

Messaging

Services-info

Répertoire en ligne

Transfert répertoire

Gestion

?

Pour votre poste de bureau et chaque combiné, sélectionnez la connexion pour vos appels sortants et une ou plusieurs connexions pour les appels entrants.

Poste de bureau

INT 1

Nom

Connexion	pour les appels sortants	pour les appels entrants
RNIS	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
33 03	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sélection de la connexion lors de chaque appel <input type="radio"/>		

Combinés

INT 2

Nom

RNIS	pour les appels sortants	pour les appels entrants
33 03	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sélection de la connexion lors de chaque appel <input type="radio"/>		

Connexion alternative

Utilisation automatique de la ligne de secours RNIS: Oui Non

Répondeur

Pour chaque communication, sélectionnez le répondeur servant à enregistrer les appels entrants.

33 03

Si vous utilisez la Combox de Swisscom, sélectionnez «Non» pour le «Répondeur». Dans le cas contraire, allez dans le menu «Répondeur réseau». Saisissez-y le numéro de la Combox: 086VotreNuméroDeTéléphone. Activez la Combox en cliquant sur «Actif».

La Combox peut désormais être appelée directement en appuyant sur la touche 1 du téléphone.

Accueil
Paramètres
Statut
Déconnexion

Configuration IP

Téléphonie

- Connexions
- Audio
- Attribution de numéros
- Transfert d'appel
- Règles de numérotation
- Répondeurs réseau
- Paramètres avancés

Messaging

Services-info

Répertoire en ligne

Transfert répertoire

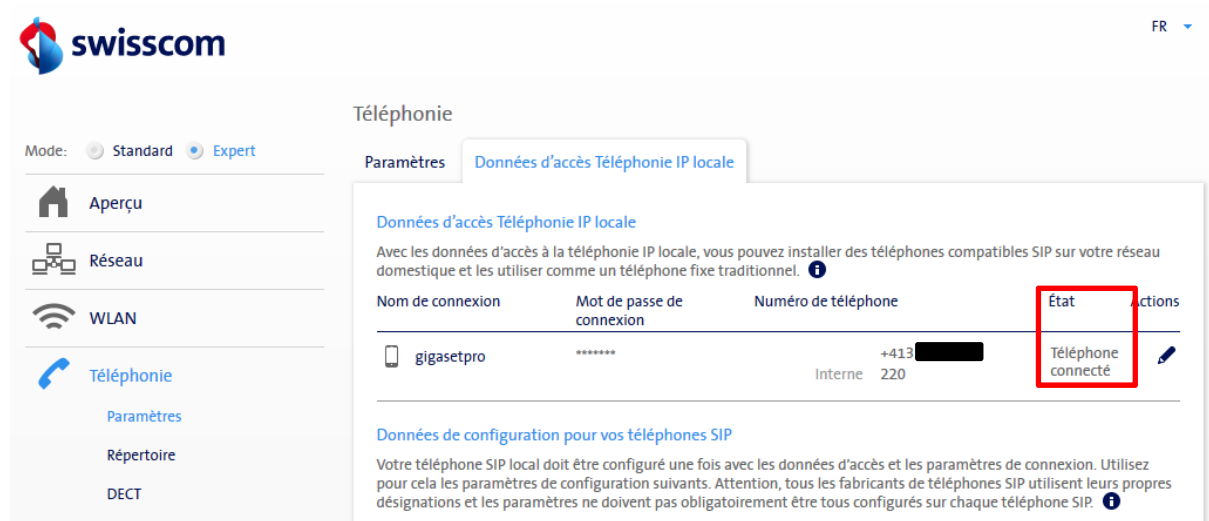
Gestion

?

Configuration du répondeur réseau

Connexion	Numéro d'appel	Actif
RNIS	<input type="text"/>	
33 03	<input type="text" value="08603 [REDACTED]"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Si vous avez tout configuré comme décrit ci-dessus, vous devriez voir l'état suivant dans le menu de l'Internet-Box et votre DX800 all in one est prêt à l'emploi.



The screenshot shows the Swisscom Gigaset Pro web interface. The top left features the Swisscom logo and a language dropdown set to 'FR'. The main navigation menu on the left includes 'Aperçu', 'Réseau', 'WLAN', and 'Téléphonie', with 'Téléphonie' selected. Under 'Téléphonie', there are sub-options for 'Paramètres', 'Répertoire', and 'DECT'. The main content area is titled 'Téléphonie' and has two tabs: 'Paramètres' and 'Données d'accès Téléphonie IP locale', with the latter selected. Below the tabs, there is a section titled 'Données d'accès Téléphonie IP locale' with an information icon. A text block explains that local SIP data allows for installing compatible SIP phones on a domestic network. Below this is a table with columns for 'Nom de connexion', 'Mot de passe de connexion', 'Numéro de téléphone', and 'État'. The table contains one entry for 'gigasetpro' with a masked password, a number starting with '+413', and an 'État' of 'Téléphone connecté', which is highlighted with a red box. To the right of the 'État' column is an 'Actions' column with a pencil icon. Below the table, there is another section titled 'Données de configuration pour vos téléphones SIP' with an information icon, providing instructions on configuring SIP phones.

Mode: Standard Expert

Téléphonie

Paramètres **Données d'accès Téléphonie IP locale**

Données d'accès Téléphonie IP locale

Avec les données d'accès à la téléphonie IP locale, vous pouvez installer des téléphones compatibles SIP sur votre réseau domestique et les utiliser comme un téléphone fixe traditionnel. ⓘ

Nom de connexion	Mot de passe de connexion	Numéro de téléphone	État	Actions
gigasetpro	*****	+413 [redacted] Interne 220	Téléphone connecté	

Données de configuration pour vos téléphones SIP

Votre téléphone SIP local doit être configuré une fois avec les données d'accès et les paramètres de connexion. Utilisez pour cela les paramètres de configuration suivants. Attention, tous les fabricants de téléphones SIP utilisent leurs propres désignations et les paramètres ne doivent pas obligatoirement être tous configurés sur chaque téléphone SIP. ⓘ

Nous vous souhaitons de bons appels!