

# CONFIGURATION SIEMENS C4XXIP

**N°1015**

## SIEMENS GIGASET C4XXIP

Rédaction / Conception :		Tests / Contrôle :		Validation :	
Nom	<b>BRIEND</b>	Nom	<b>PAWLAK</b>	Nom	<b>THOMAS</b>
Date	<b>18/02/2010</b>	Date		Date	<b>02/03/2010</b>
Signature		Signature		Signature	

Date création : **18/02/2010**  
Date évolution : **18/02/2010**  
Indice évolution : **10.10**  
Référence : **DT1015 / 10.10**

# Historique

Nom	Date	Release	Commentaire
BRIEND Samuel	18/02/2010	10.10	Création document

# Sommaire

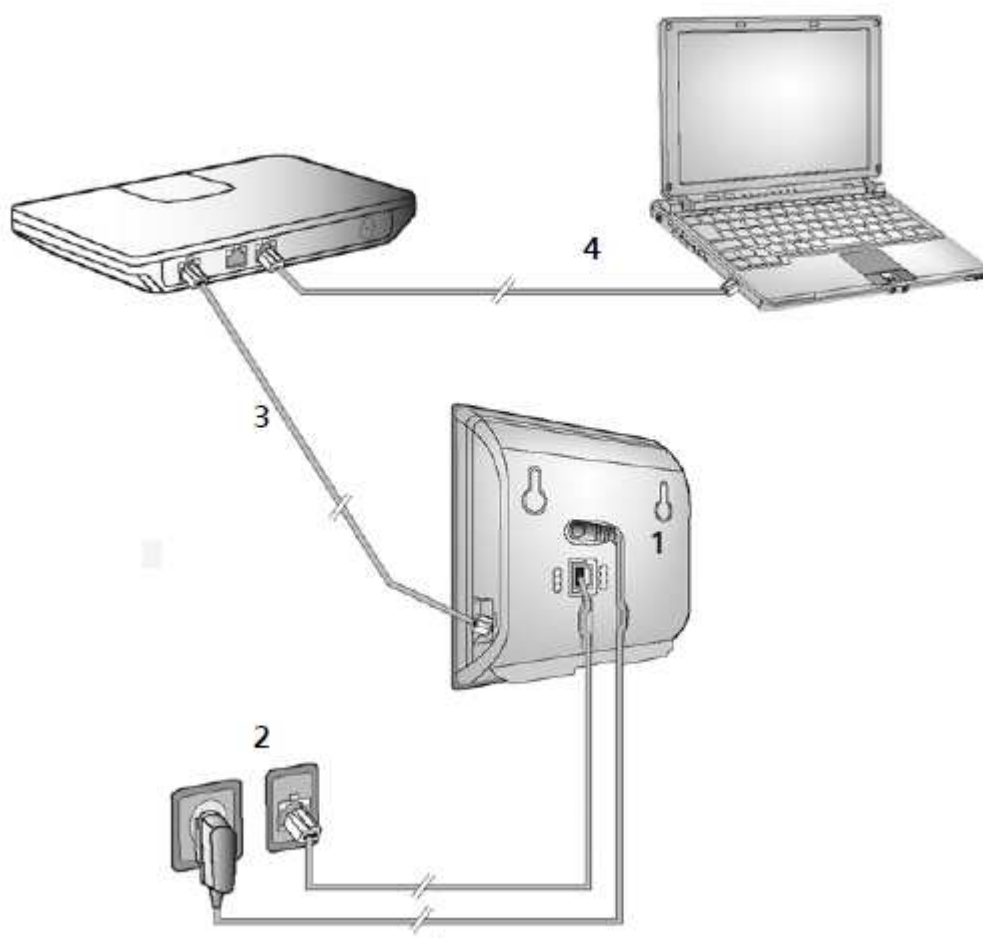
Historique.....	2
Commentaire.....	2
Sommaire .....	3
RACCORDEMENT DE BASE.....	4
Branchements.....	4
PRESENTATION DU COMBINÉ.....	5
Touches du combiné .....	5
CONFIGURATION DE LA BASE.....	6
Connexion à l'interface WEB .....	6
Mise à jour du firmware.....	7
Compte SIP .....	8
Attribution des numéros.....	10
Paramètres avancés .....	11

# RACCORDEMENT DE BASE

## Branchements

Exécutez les opérations suivantes :

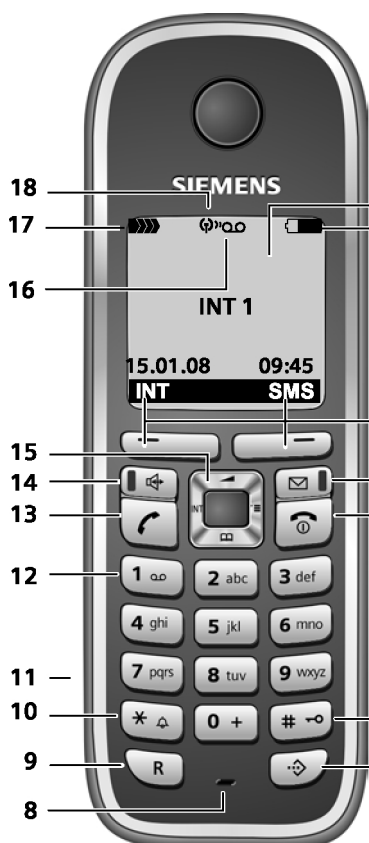
1. Raccordez le câble téléphonique et le câble électrique à la base
2. Connectez la base au réseau téléphonique et au secteur
3. Connectez la base au routeur/switch
4. Connectez votre PC au routeur/switch



# PRESENTATION DU COMBINE

## Touches du combiné

**Remarque:** Le logiciel interne des appareils Siemens Gigaset est souvent mis à jour (automatiquement). Cela peut entraîner des différences entre l'emplacement des menus comme présenté ici et sur votre appareil.



1 Ecran en mode veille (exemple)

2 Niveau de charge des batteries (2/3 plein ici) ; Clignotant : batteries presque vides clignote : batterie en charge

3 Touches écran

4 Touche « Messages »  
Accès au journal des appels et à la liste des messages  
Clignotante : nouveau message ou nouvel appel

5 Touches « Raccrocher » et « Marche/ Arrêt »  
- Mettre fin à la communication  
- Annuler la fonction en cours  
- Remonter d'un niveau de menu (Appui bref)  
- Retour au mode veille (appui long)  
- Marche et arrêt du combiné (appui long en mode veille)

8 Microphone

11 Prise pour kit oreillette

6  
7 13 Touche « Décrocher »  
- Prendre l'appel  
- Appui long : prise de ligne  
- Appui court : liste des N°Bis, composer un N°

14 Touche « Mains-libres »  
Alterner entre les modes « Ecouteur » et « Mains-Lbres » et inversement  
Allumée : mode « Mains-libres » activé Clignotante : appel entrant

15 Touche de navigation

17 Intensité de la réception  
Clignotant : aucune réception

Le réglage de type de sonnerie et du volume se fait en appuyant sur la touche de navigation « Haut »

# CONFIGURATION DE LA BASE

## Connexion à l'interface WEB

### Obtenir l'adresse IP de l'appareil

La configuration de l'appareil est effectuée depuis son interface web. Pour y accéder, il vous faut connaître l'adresse IP locale de la base. Vous l'obtiendrez depuis le combiné du Gigaset.

Sur celui-ci, suivez les menus suivants:

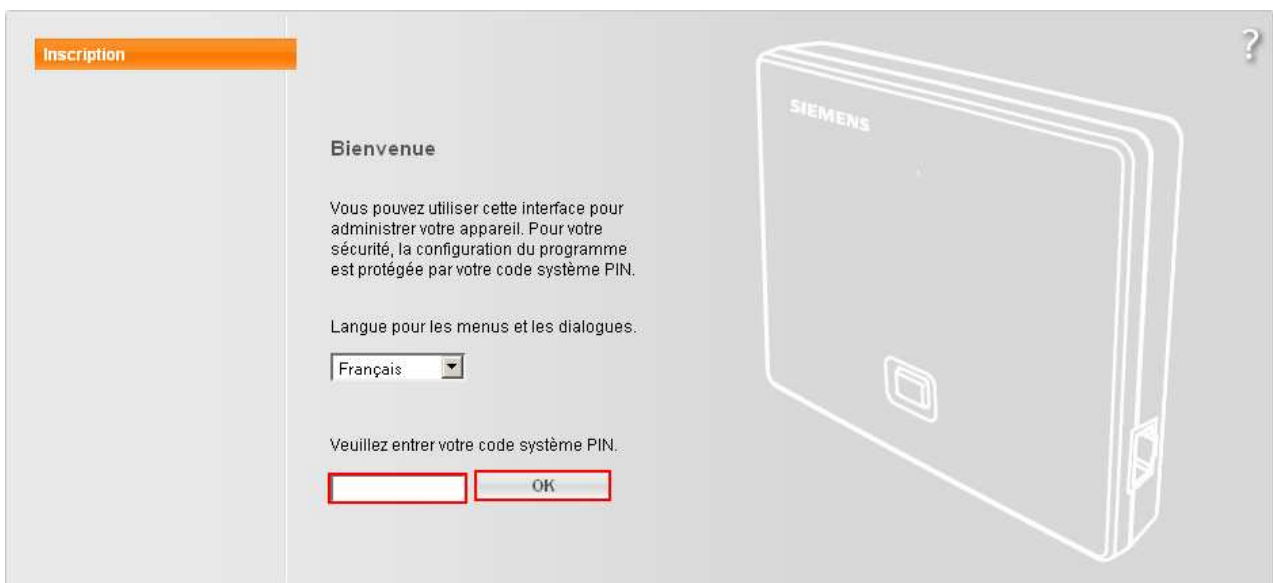
- \* "Menu"
- \* "Réglages"
- \* "Base"
- \* "Réseau Local"
- \* Entrez ici le code PIN de l'appareil (par défaut, "0000")
- \* "Adresse IP" (Adresse IP : **XXX.XXX.XXX.XXX**)

### Configuration par le navigateur

Maintenant, accédez à l'interface de configuration depuis votre ordinateur :

- \* Lancez un navigateur Web (Internet Explorer, Firefox, etc.) sur votre PC
- \* Entrez l'adresse IP du téléphone dans le champ d'adresse de votre navigateur Web. Par exemple:  
http://192.168.1.1
- \* Appuyez sur la touche Entrée

Vous vous trouvez maintenant dans le menu de configuration de l'appareil.



Sur l'écran d'accueil, choisissez la langue dans laquelle s'afficheront les menus (pour l'interface web seulement, cela n'influe pas sur les menus du combiné). Entrez ensuite le code PIN (par défaut "0000") et cliquez sur "OK":

## Mise à jour du firmware

Dans « Divers » cliquez sur « Mettre à jour le firmware ».

### Gigaset C470IP

Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Configuration IP  
Téléphonie  
Messaging  
Services  
Combinés  
**Divers**

**Mise à jour du Firmware**

Serveur de données: gigaset.com/chagall

Dossier firmware défini par l'utilisateur:

Recherche automatique de mises à jour:  Oui  Non

Au démarrage de la mise à jour du firmware l'appareil vérifie que les conditions pour un téléchargement réussi sont remplies. Le firmware 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 firmware

La base va automatiquement télécharger et installer le dernier Firmware.

Pour vérifier la version du Firmware, allez dans l'onglet « Status ».

### Gigaset C470IP

Accueil Paramètres Statut

**Appareil**

**Configuration IP**

Adresse IP: 192.168.1.110

Adresse MAC: 00:01:E3:95:5D:30

**Logiciel**

Version du firmware: 022140000000 / 043.00

Version EEPROM: 179

## Compte SIP

Dans l'onglet « Paramètres », rentrez dans « Téléphonie » puis dans « Connexions ».

Cliquez sur la première ligne IP1 sur « Editer » :

### Gigaset C470IP

Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Réseau local

Téléphonie

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

Messaging

Services

Combinés

Divers

Connexion IP

	Nom / Fournisseur de service	Suffixe	Statut	Actif
1.	IP1 Autre fournisseur de service	#1	Enregistré	<input checked="" type="checkbox"/>
2.	IP2 Autre fournisseur de service	#2	Désactivé	<input type="checkbox"/>
3.	IP3 Autre fournisseur de service	#3	Désactivé	<input type="checkbox"/>
4.	IP4 Autre fournisseur de service	#4	Désactivé	<input type="checkbox"/>
5.	IP5 Autre fournisseur de service	#5	Désactivé	<input type="checkbox"/>
6.	IP6 Autre fournisseur de service	#6	Désactivé	<input type="checkbox"/>

Gigaset.net

Nom	Suffixe	Statut	Actif
Gigaset.net	#9	Désactivé	<input type="checkbox"/>

Connexion réseau fixe

Nom	Suffixe
Réseau fixe	#0



Ensuite :

- LOGIN est à remplacer par le login fourni dans le bon de livraison (ex : 100.entreprise)
- PASSWORD est à remplacer par le mot de passe fourni dans le bon de livraison
- IP\_SERVEUR est à remplacer par l'IP ou le nom DNS fourni dans le bon de livraison (ex : 194.98.81.154, ipbx5.voip-centrex.net)

Fournisseur:	Autre fournisseur de service	<input type="button" value="Sélection fournis. service VoIP"/>
<b>Données fournisseur personnelles</b>		
Identifiant de connexion:	<input type="text" value="LOGIN"/>	
Mot de passe:	<input type="text" value="PASSWORD"/>	
Nom de l'utilisateur:	<input type="text" value="LOGIN"/>	
Nom affiché:	<input type="text"/>	
<input type="button" value="Masquer les réglages avancés"/>		
<b>Données fournisseur générales</b>		
Domaine:	<input type="text" value="IP_SERVEUR"/>	
Adresse du serveur proxy:	<input type="text" value="IP_SERVEUR"/>	
Port du serveur proxy:	<input type="text" value="5060"/>	
Serveur Registrar:	<input type="text" value="IP_SERVEUR"/>	
Port du serveur Registrar:	<input type="text" value="5060"/>	
Rafraichissement de la connexion:	<input type="text" value="180"/> secondes	
<b>Réseau</b>		
STUN activé:	<input type="radio"/> Oui <input checked="" type="radio"/> Non	
Serveur STUN:	<input type="text"/>	
Port STUN:	<input type="text" value="3478"/>	
Rafraichissement STUN:	<input type="text" value="240"/> secondes	
Temps de rafraichissement NAT:	<input type="text" value="20"/> secondes	
Mode Outbound Proxy:	<input type="radio"/> Toujours <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Jamais	
Outbound Proxy:	<input type="text"/>	
Port Outbound Proxy:	<input type="text" value="5060"/>	

Une fois les paramètres renseignés, cliquez en bas de la page sur .

## Attribution des numéros

Dans « attribution de numéros », vérifiez que les paramètres correspondent à la capture ci-dessous :

# Gigaset C470IP

The screenshot shows the 'Attribution de numéros' configuration page for a Gigaset C470IP device. The interface includes a top navigation bar with 'Accueil', 'Paramètres', and 'Statut' tabs, and a 'Déconnexion' link on the right. A left sidebar lists various configuration categories, with 'Attribution de numéros' highlighted in orange. The main content area is titled 'Connexion par défaut' and contains the following settings:

- Type de ligne pour appels sortants:**  VoIP  Réseau fixe
- Liaison de secours auto. via réseau fixe:**  Oui  Non
- Call Manager:** Pour le Call Manager présent sur votre PC, sélectionnez la connexion correspondante et un combiné possible.

Connexions	Utiliser Call Manager	Combiné
IP1	<input type="checkbox"/>	INT 1
- Combiné:** Sélection le type de la ligne pour chaque combiné

Connexions	pour les appels sortants	pour les appels entrants
IP1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gigaset.net	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Réseau fixe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Buttons at the bottom: 'Définir' and 'Interrompre'.

SIEMENS

## Paramètres avancés

Dans « paramètres avancés », vérifiez que les paramètres correspondent à la capture ci-dessous :

# Gigaset C470IP

Accueil Paramètres Statut Déconnexion

Configuration IP  
Téléphonie  
Connexions  
Audio  
Attribution de numéros  
Transfert d'appel  
Règles de numérotation  
Répondeur réseau  
**Paramètres avancés**  
Messaging  
Services  
Combinés  
Divers

**DTMF pour les connexions VoIP**

Envoyer les paramètres:  Auto  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**

Utiliser la touche R pour lancer un transfert d'appel avec la méthode SIP Refer:  Oui  Non

Transférer l'appel en raccrochant:  Oui  Non

Obtenir adresse cible:  à partir de URL SIP  A partir de l'en-tête de contact SIP

Déterminer autom. adresse cible:  Oui  Non

**Hook Flash (Touche R)**

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

**Écouter les ports pour les connexions VoIP**

Utiliser des ports aléatoires:  Oui  Non

Port SIP:

Port RTP:  -

SIEMENS