


# Centrale G Series

## Guide de démarrage rapide de l'installateur

Utilisez ce guide pour installer rapidement un système de sécurité Bosch B9512G/B8512G. Des informations supplémentaires figurent dans le Manuel d'installation des centrales.

 Lorsque vous voyez cette icône, utilisez votre smartphone avec une application de lecteur de code QR pour visionner des vidéos d'aide.

### Pour une formation supplémentaire :

#### Chaîne YouTube de Bosch :

1. Scannez le code QR.
2. Faites défiler.
3. Recherchez et sélectionnez votre région pour des vidéos supplémentaires.

#### Points forts de la gamme G Series :

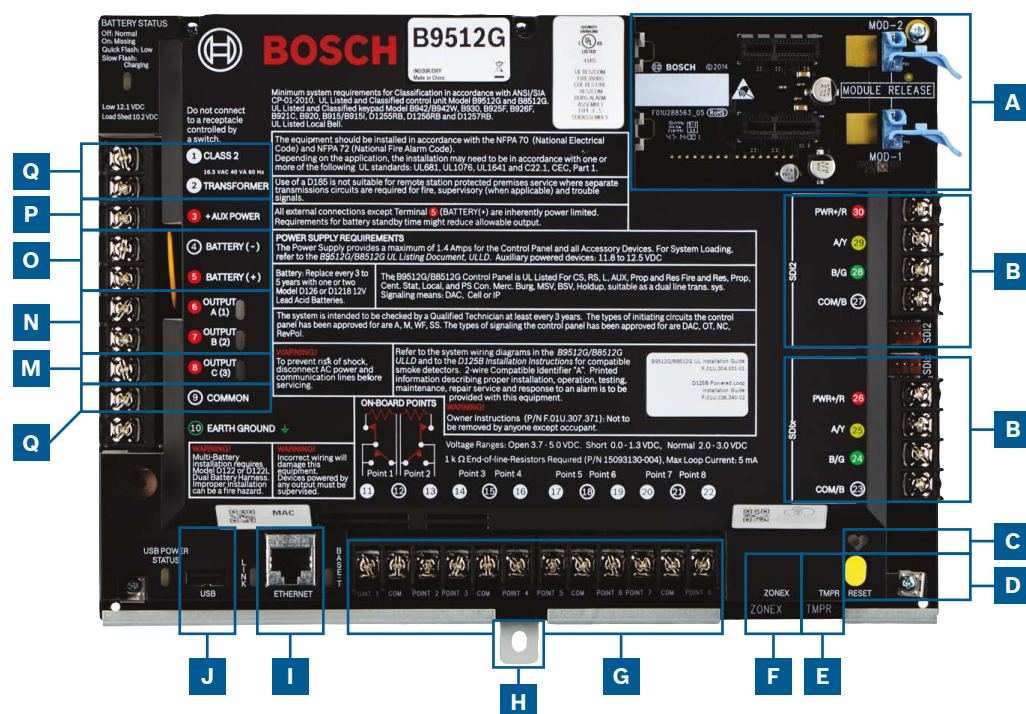


### Séquence d'installation :

Scannez, puis suivez ces vidéos dans l'ordre séquentiel pour effectuer les étapes indiquées ci-dessous.



### Disposition des composants de centrale



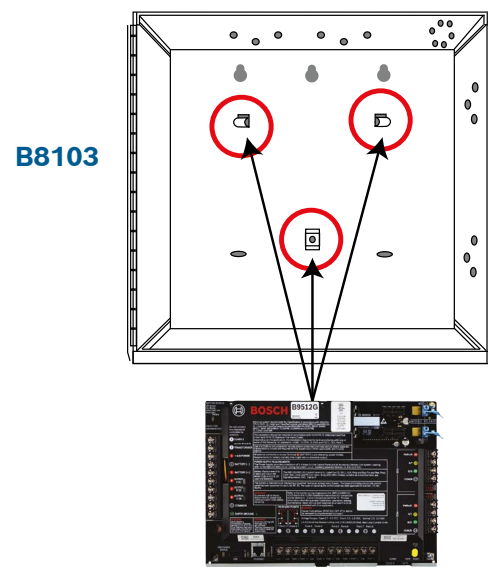
### Emplacement des connexions de centrale

Emplacement	Élément	Description	Spécifications
A	MOD-1/MOD-2	Module de com enfichable	Emplacements des modules de communication
B	R Y G B	Bus de périphérique	Bus de périphérique SDI2/SDiX (configurable)
C	♥	Voyant LED de polling	Lent = normal, rapide = mode Service
D		Réinitialisation	Maintenez le bouton enfoncé pendant cinq secondes pour lancer ou quitter le mode Service
E	TMPR	Auto-surveillance	Connecteur en option du contact d'auto-surveillance (ICP-EZTS)
F	ZONEX	Bus d'extension	Utilise le module B600 pour une utilisation avec les dispositifs ZONEX et POPEX
G	1 COM 2 à 7 COM 8	Points d'alarme	8 entrées supervisées intégrées
H		Montage	Emplacements des vis de montage pour la centrale
I	ETHERNET	Port Ethernet	Connexion Ethernet intégrée (10Base-T/100Base-T)
J	USB	Port USB	Connecteur USB (pour les mises à jour de firmware et la connexion RPS)
K	⊥	Mise à la terre	Liaison à la terre
L	COMMUN	COMMUN	Borne commune
M	C	Sortie C (3)	Sortie de relais (Commutation haute basse)
N	A B	Sortie A (1) B (2)	Sorties relais programmables (commutation basse haute)
O	+BAT-	Batterie	Alimentation secondaire
P	+Alimentation auxiliaire	Alimentation auxiliaire	12 Vcc, 1,4 A
Q	Transformateur CLASSE 2	16,5 Vca, 40 VA	Alimentation principale (connexion de transformateur)

### Étape 1 Montage de la centrale H

#### Astuces Bosch :

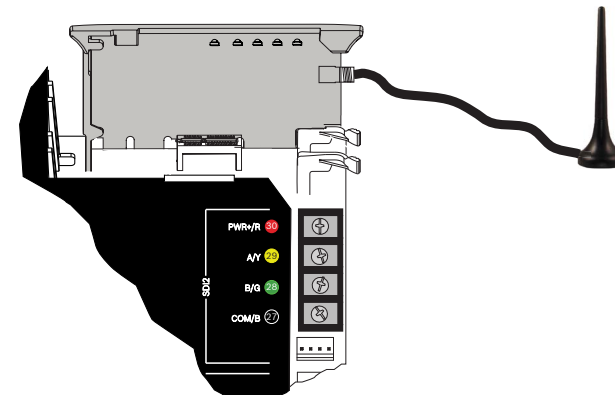
- Montez le coffret préalablement au montage de la centrale.
- Montez la centrale dans le coffret avec le matériel fourni.



### Étape 2 Installation d'un module de communication A

#### Astuces Bosch :

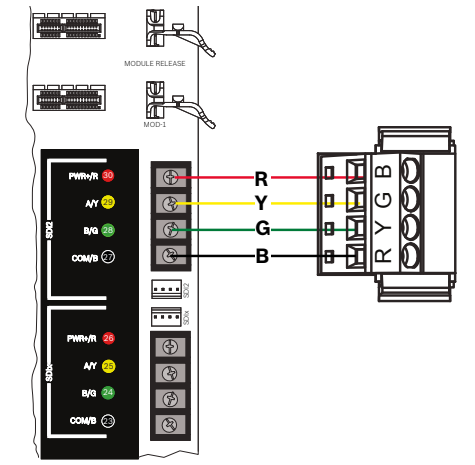
- Insérez la patte du module dans l'emplacement marqué « x ».
- **Cellulaire** : Placez l'antenne sur le haut du coffret et placez le câble à l'intérieur, puis connectez-vous au module.
- **RTCP** : Branchez le module sur une prise D166 (RJ31x) à l'aide d'un câble D161/D162.



### Étape 3 Installation d'un clavier B

#### Astuces Bosch :

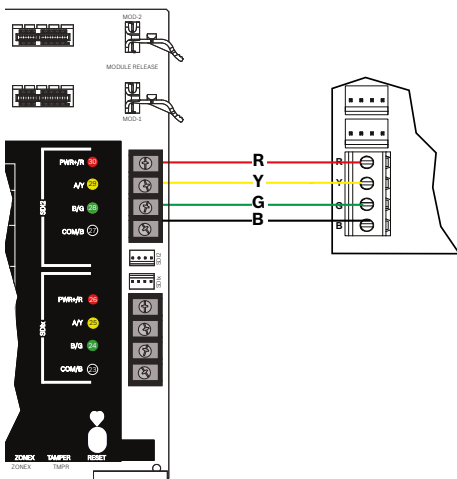
- Si vous installez un clavier Bosch compatible, consultez les schémas de câblage spécifique dans le guide d'installation des claviers. Exemple de câblage d'un clavier de base.
- Si vous installez plusieurs claviers, consultez les paramètres d'adresse uniques dans le guide d'installation des claviers.



### Étape 4 Installation des modules d'extension B

#### Astuces Bosch :

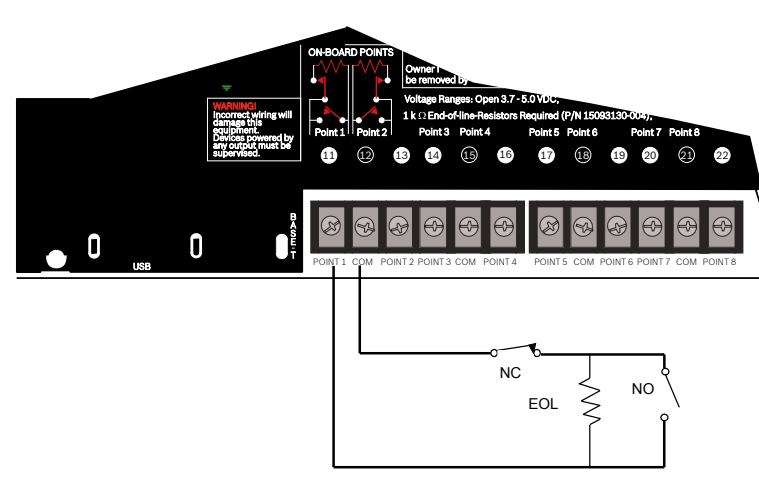
- Si vous installez plusieurs dispositifs du même type, consultez les paramètres d'adresse uniques dans le guide d'installation du module.
- Si vous installez un récepteur radio RADION B810, utilisez l'adresse 1 uniquement.



### Étape 5 Câblage des entrées filaires G

#### Astuces Bosch :

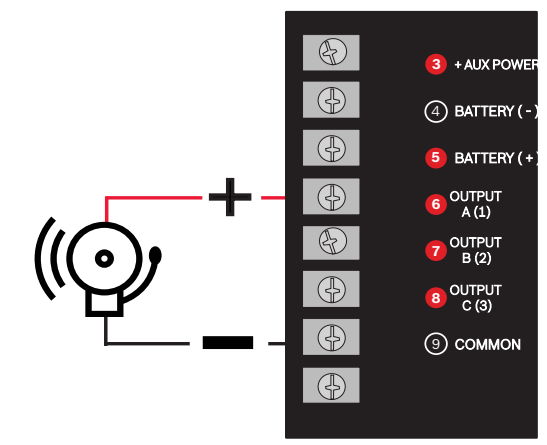
- Si vous utilisez une fin de ligne double, une fin de ligne 2K ou aucune fin de ligne, consultez les paramètres de centrale dans le guide d'installation des centrales.
- Si vous utilisez des appareils bifilaires, utilisez un module D125B.



### Étape 6 Installation d'un carillon ou d'une sirène L N

#### Astuces Bosch :

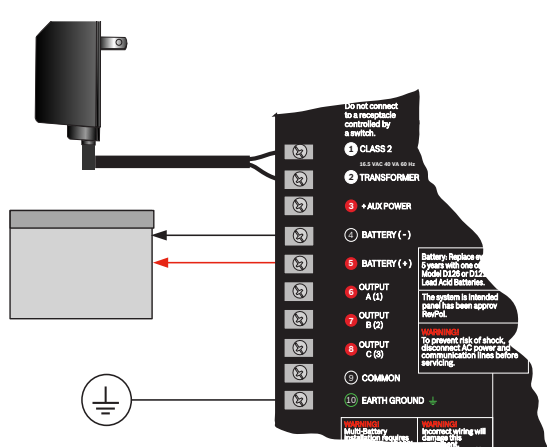
- Les sorties peuvent fournir jusqu'à 1 A à 12 Vcc.
- Les sorties A et B sont des sorties programmables (Commutation haute des contacts de forme « A »).
- La sortie C est une sortie programmable (Commutation basse des contacts de forme « A »).



### Étape 7 Mise sous tension de la centrale Q O K

#### Astuces Bosch :

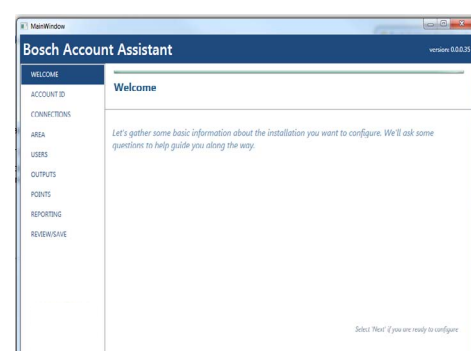
- Raccordez les câbles à la centrale avant d'appliquer l'alimentation par batterie ou l'alimentation secteur.
- Connectez la terre à une conduite d'eau froide (cuivre) ou à une autre connexion solide à la terre.



### Étape 8 Création de comptes de centrale à l'aide de RPS I J

#### Astuces Bosch :

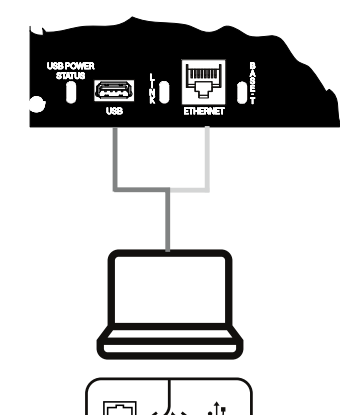
- Si vous effectuez la configuration à l'aide du Portail des services d'installation, accédez à **Étape 11**.
- Installez le logiciel de paramétrage à distance (RPS) v6.06 ou ultérieure. Vous pouvez télécharger RPS à partir de la page de produit RPS.
- Pour créer de nouveaux comptes de centrale, suivez les instructions de l'Assistant de compte dans RPS. L'Assistant de compte vous aide à créer un nouveau compte de centrale.
- Si RPS n'est pas disponible, le paramétrage au clavier est une option. Consultez les instructions d'installation du clavier.



### Étape 9 Connexion à la centrale à l'aide de RPS I J

#### Astuces Bosch :

- Connectez un ordinateur sur lequel est installé RPS. Vous pouvez établir des connexions RPS directes via une connexion USB ou une connexion Ethernet.
- L'Assistant de compte se lance automatiquement lorsque vous créez un nouveau compte.
- Pour une connexion USB directe, utilisez un câble USB B99.



# Centrale G Series

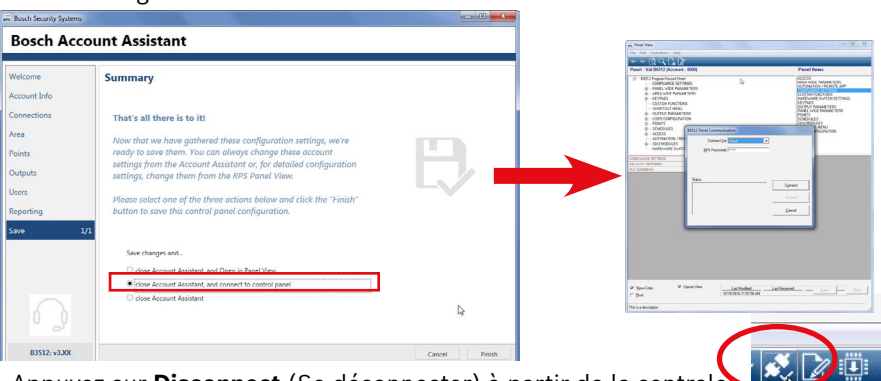
## Guide de démarrage rapide de l'installateur

### Étape 10 Configuration et transmission à la centrale à l'aide de RPS

**Astuces Bosch :**

- Paramétrez vos informations de configuration à l'aide de l'Assistant de compte.

- Appuyez sur **close Account Assistant, and connect to control panel** (fermer l'Assistant de compte et se connecter à la centrale). La fenêtre **Panel Communication** (Communication centrale) s'ouvre.
- Appuyez sur **Connect** (Se connecter), puis envoyez le paramétrage de la configuration à la centrale.



- Appuyez sur **Disconnect** (Se déconnecter) à partir de la centrale lorsque la programmation est terminée. Accédez à **Étape 12**.

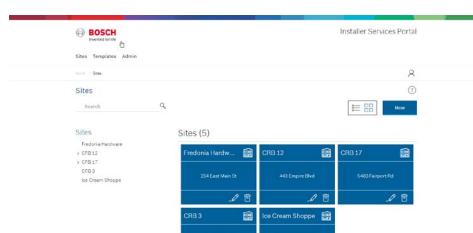
### Étape 11a Accès au Portail des services d'installation et création d'un compte de centrale

**Astuces Bosch :**

**Utilisation du Portail des services d'installation:** (Non disponible dans certaines régions)

- Pour pouvoir utiliser le Portail des services d'installation, vous devez vous enregistrer auprès des services sur : <https://sp.boschsecurity.com>.
- Assurez-vous que la centrale est connectée au réseau.

- Connectez-vous au Portail des services d'installation.
- Cliquez sur **New** (Nouveau), puis sélectionnez **Device** (Dispositif) pour créer un compte de centrale.
- Ajoutez les informations relatives au compte de centrale.
- Activez l'ID de Cloud. L'ISP recherche les ID enregistrés dans la base de données.
- Sélectionnez **Activate** (Activer).
- Cliquez sur **Add Panel**.



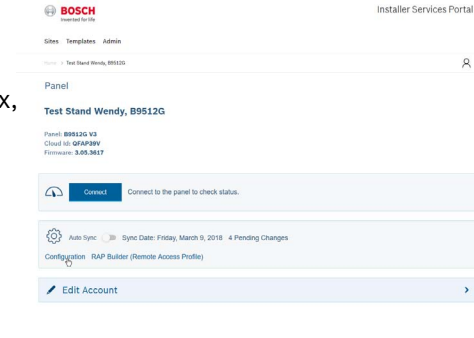
### Étape 11b Connexion et transmission à l'aide du Portail des services d'installation

**Astuces Bosch :**

**Utilisation du Portail des services d'installation :**

- Recherchez ou sélectionnez un dispositif à connecter à une centrale. Pour rechercher le nouveau compte, saisissez son nom dans le champ de recherche.

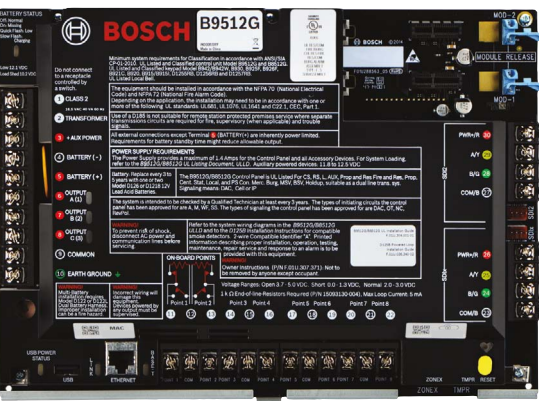
- Sélectionnez le compte de centrale.
- Cliquez sur **Connect** (Se connecter).
- Cliquez sur **Configuration**. Paramétrez vos informations de configuration.
- Cliquez sur les 3 points verticaux, puis sélectionnez **Push Pending Changes to Panel** (Envoyer les modifications en attente à la centrale) pour transmettre la configuration.
- Cliquez sur **Disconnect** (Se déconnecter) lorsque la configuration est terminée.



## Accessoires de la centrale B Series (liste non exhaustive)

**Remarque :** Certains produits et certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Contactez votre représentant Bosch ou les fiches techniques produit pour plus d'informations.

### Centrale



### Alimentation

**B520** Alimentation auxiliaire

**TR1850** Transformateur 18 Vca  
(Des variantes spécifiques à chaque pays s'appliqueront)

**DE-45-18** Transformateur 18 Vca  
(Des variantes spécifiques à chaque pays s'appliqueront)

### Transmetteurs

**B444-V** Cellulaire (LTE Verizon)

**B444-A** Cellulaire (LTE AT&T)

(Non disponible dans certaines régions)

**B430** Téléphone/RTCP

**B443** Cellulaire (SIM HSPA+ requis)

**B444** Cellulaire (LTE Verizon, chaud, SIM requis)

**B450** Interface cellulaire distante

(Non disponible dans certaines régions)

### Dispositifs radio RADION

Les versions A des dispositifs RADION sont utilisées en Amérique du Nord et en Amérique du Sud. Les versions autres que A sont utilisées en Europe, en Afrique et en Australie.

**B810** Récepteur radio SDI2

**RFPR** Répéteur radio

**RFPR-C12** IRP Rideau, Immunité aux animaux 40 x 5 ft.

**RFDL-11** Hyperfréquence IRP TriTech 35 x 25 ft.

**RFPR-12** IRP, Immunité aux animaux 40 ft.

**RFGB** Détecteur de bris de verre

(Non disponible dans certaines régions)

**RFDW-RM** Contact de porte/fenêtre encastré

**RFDW-SM** Contact de porte/fenêtre (montage en saillie)

**RFUN** Émetteur universel avec contact de porte/fenêtre

**RFSM** Détecteur de fumée radio

**RFBT** Pince à billets

**RFPB-SB** Bouton panique 1 & 2

**RFKB-TBS** Télécommande porte-clé à 2 et 4 boutons

**RFKB-FBS** Télécommande porte-clé à 2 et 4 boutons

### Claviers

**B942** Écran tactile

**B942W** Écran tactile

**B940W** Écran tactile

**B930** Texte avec touches programmables

(Non disponible dans certaines régions)

**B921C** Clavier tactile capacitif

(Non disponible dans certaines régions)

**B920** Texte avec touches de fonction

(Non disponible dans certaines régions)

### Modules d'accès

**B915** Texte

**B915I** Texte

(Non disponible dans certaines régions)

**B901** Module d'accès

### Badges RFID (pour lecteurs et claviers B942)

**ACA-ATR13**

**ACD-ATR11ISO**

**ACD-ATR14CS**

### Dispositifs radio Inovonics

**B820** Interface radio

**EN4200** Récepteur série

(Non disponible dans certaines régions)

### Coffrets et accessoires

**B8103/D8103** Coffret

**D8109** Coffret pour alarmes incendie

**D8108A** Coffret anti-vandalisme

**BATB-40** Boîtier/coffret pour batteries

**BATB-80** Boîtier/coffret pour batteries avec étagère

**ICP-EZTS** Auto-surveillance universelle

**B56** Plaque de fixation clavier

**D101** Serrure et jeu de clés

**D137** Support de fixation

**D138** Support de montage, angle droit

### Programmation et logiciel

**D5500CU** Mise à niveau RPS

**B99** Câble USB

**Contrôle de sécurité à distance** Application mobile

**\*Portail des services d'installation**

## Étape 12 Test du système

Une fois l'installation du système et le paramétrage de la centrale terminés, effectuez un test complet du système. Cela implique de tester le bon fonctionnement de la centrale, de tous les dispositifs, ainsi que des destinations des transmissions.

**Astuces Bosch :**

- Lancer un test de détection

- Sélectionnez **Actions**.
- Sélectionnez **Test**.
- Sélectionnez **Walk Test** (Test de détection).
- Choisissez un test à exécuter.

- Envoi d'un rapport de test



(illustration du clavier B942)

## FAQ

**Quel est mon code par défaut ?**  
Code utilisateur : **123456**  
Code installateur : **123**

**Comment puis-je activer la détection des problèmes de mise à la terre ?**  
Les centrales B9512G/B8512G sont paramétrées en usine avec la fonction Détection des problèmes de mise à la terre activée. Pour vérifier, accédez au compte RPS sur la centrale, sélectionnez **Panel Wide Parameters (Paramètres de niveau centrale) - Miscellaneous (Divers) - Ground Fault Detection (Détection des problèmes de mise à la terre)**. Vérifiez que la fonction est activée.

**Comment puis-je activer et désactiver à distance la centrale ?**  
Cette opération peut être effectuée via l'utilisation de l'application de contrôle de sécurité à distance.

**Comment puis-je me connecter directement à la centrale avec Ethernet ?**  
Par défaut, la centrale est configurée pour détecter et négocier automatiquement une connexion à RPS lorsqu'un câble Ethernet les relie.

**De quoi ai-je besoin pour pouvoir envoyer des notifications personnelles ?**  
Les messages SMS (Texte) nécessitent l'utilisation d'un module cellulaire et les e-mails peuvent être envoyés via une connexion Ethernet ou Cellulaire.

**Comment puis-je passer en « Mode Service » ?**  
Maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation jaune sur la centrale pendant 5 secondes (recommencez pour quitter).

## Où puis-je obtenir des informations supplémentaires ?

[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Bosch Security Systems B.V.**  
Torenallee 49  
5617 BA Eindhoven  
Netherlands