Introduction

AVIS

La sécurité du réseau et du point d'accès relève de la responsabilité du client utilisant l'appareil sans fil. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dommages, y compris mais sans s'y limiter, indirects, particuliers, fortuits ou accessoires occasionnés en raison d'une brèche dans la sécurité du réseau ou d'une violation de la sécurité du réseau.

Utilisez ce kit pour connecter un modem à un transmetteur SC1500/SC4200c ou à un DR3900.

Composants du produit

Assurez-vous d'avoir bien reçu tous les composants. Reportez-vous à la Figure 1. Si un élément est absent ou endommagé, contactez immédiatement le fabricant ou un représentant.

Figure 1 Composants du produit



1 Modem MTD-H5¹

Transmetteur SC1500

Configurez le transmetteur

Configurez le transmetteur avec les informations de la carte SIM.

Eléments à réunir :

- PC avec accès Internet
- Clé USB
- 1. Rendez-vous sur http://sim.fsn.hach.com.
- 2. Sélectionnez l'opérateur de la carte SIM dans le menu déroulant. Si un opérateur n'est pas dans la liste, sélectionnez OTHERS (Autres).
- 3. Entrez le nom du point d'accès (APN), le nom d'utilisateur et le mot de passe figurant dans les informations de l'opérateur.
- 4. Entrez le code PIN de la carte SIM. Gardez le champ PIN vide si aucun code PIN n'est défini.
- 5. Cliquez sur Download (Télécharger). Le fichier de configuration avec le nom sc1500_cfg_modem_1234.txt (où 1234 est le code PIN) est sauvegardé dans le dossier de téléchargement par défaut du PC.
- 6. Connectez la clé USB au port USB du PC.
- 7. Enregistrez le fichier de configuration du PC dans le dossier principal de la clé USB.
- 8. Retirez le couvercle du boîtier USB. Reportez-vous à la Figure 2.

¹ Des informations supplémentaires sont disponibles sur le site Web du fabricant.

- **9.** Connectez la clé USB au port USB du boîtier USB. Le fichier de configuration s'installe automatiquement. Le transmetteur doit rester sous tension durant l'installation.
- Retirez la clé USB après un minimum de 30 secondes.
 Remarque : Si l'installation est réussie, le fichier de configuration est supprimé de la clé USB.

Figure 2 Retirez le couvercle du boîtier USB



Connectez le modem

Connectez le modem au transmetteur.

Remarque : Assurez-vous que le transmetteur a été alimenté pendant au moins 5 minutes avant d'effectuer le processus de démarrage. Connectez ensuite le modem au transmetteur.

Eléments à réunir :

- Carte SIM
- Modem
- 1. Installez la carte SIM dans le modem. Assurez-vous que l'orientation de la carte SIM est correcte. Reportezvous à la Figure 3.
- 2. Connectez le modem au port USB dans le boîtier USB. Reportez-vous à la Figure 4.
- 3. Assurez-vous que le modem est alimenté et que le voyant LINK clignote.
- 4. Attendez au moins 5 minutes.
- Si l'indicateur d'intensité du signal du modem ne montre pas deux barres ou plus, déplacez le boîtier USB vers un emplacement permettant la réception d'un signal 3G plus fort. Reportez-vous à la documentation du transmetteur SC1500.
- 6. Assurez-vous que le voyant LINK clignote toutes les 5 secondes, indiquant que le modem est connecté au réseau.
- 7. Installez le couvercle sur le boîtier USB. Reportez-vous à la Figure 2 à la page 2.

Figure 3 Installez la carte SIM



Figure 4 Connectez le modem



Contrôleur SC4200c

Pour savoir comment connecter et configurer le modem avec le transmetteur SC4200c, reportez-vous à la documentation fournie avec le boîtier USB SC4200c.

DR3900

Connectez le modem

Connectez le modem au DR3900.

Eléments à réunir :

- Carte SIM
- Modem
- 1. Installez la carte SIM dans le modem. Assurez-vous que l'orientation de la carte SIM est correcte. Reportezvous à la Figure 3 à la page 2.
- 2. Raccordez le modem au port USB à l'arrière du DR3900. Reportez-vous à Figure 5.

Figure 5 Connectez le modem



Configurez le DR3900

Configurez le DR3900 avec les informations de la carte SIM.

- 1. Assurez-vous que le DR3900 est configuré pour une utilisation avec le modem comme suit :
 - Si « Process Jobs » (Tâches de processus) s'affiche sur le menu de la barre latérale, le DR3900 est configuré pour une utilisation avec le modem.
 - Si « Link2SC » s'affiche sur le menu de la barre latérale, le DR3900 n'est pas configuré pour une utilisation avec le modem. Contactez le support technique.
- 2. Appuyez sur Instrument Setup (Réglage de l'instrument).
- 3. Appuyez sur PC & Printer (PC et imprimante).
- 4. Sélectionnez Mobile Network: Not Connected (Réseau mobile : aucune connexion).
- 5. Appuyez sur Setup (Configuration).
- 6. Entrez le nom du point d'accès (APN), le nom d'utilisateur et le mot de passe figurant dans les informations de l'opérateur.
- 7. Entrez le code PIN de la carte SIM. Gardez le champ PIN vide si aucun code PIN n'est défini.
- 8. Appuyez sur OK.
- 9. Assurez-vous que l'écran affiche « Mobile Network: connected » (Réseau mobile : connecté).

HACH COMPANY World Headquarters

P.O. Box 389, Loveland, CO 80539-0389 U.S.A. Tel. (970) 669-3050 (800) 227-4224 (U.S.A. only) Fax (970) 669-2932 orders@hach.com www.hach.com

HACH LANGE GMBH

Willstätterstraße 11 D-40549 Düsseldorf, Germany Tel. +49 (0) 2 11 52 88-320 Fax +49 (0) 2 11 52 88-210 info-de@hach.com www.de.hach.com HACH LANGE Sàrl 6, route de Compois 1222 Vésenaz SWITZERLAND Tel. +41 22 594 6400 Fax +41 22 594 6499



© HACH Company/Hach Lange GmbH, 2016, 2018. Tous droits réservés. Imprimé en Allemagne.