eNet SMART HOME Secure Serveur eNet



**GIRA** 

10865463 / 23.10.2017

# Gira

Giersiepen GmbH & Co. KG Systèmes d'installation électrique Systèmes

Industriegebiet Mermbach Dahlienstraße D - 42477 Radevormwald

P.O. Box 12 20 D - 42461 Radevormwald

#### Allemagne

Tél +49(0)21 95 - 602-0 Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de info@gira.de

# Mise à jour du serveur eNet

#### Conditions

- Le serveur eNet dispose de la version 1.3 ou supérieure du micrologiciel.
- Tous les projets enregistrés sur le serveur eNet ont été sauvegardés sur un support d'information externe (p. ex une clé USB).
- ✓ Régler correctement l'heure et la date du serveur eNet.
- Ne pas débrancher le serveur eNet de l'alimentation électrique lors de la procédure de mise à jour.

La mise à jour du serveur eNet à la version 2.0 dure environ 10 à 45 minutes en fonction de la taille du projet.

 Pour le smartphone, l'application eNet SMART HOME est installée pour Android ou iOS.

# Réalisation de la mise à jour du serveur eNet

- 1 Ouvrez le module de mise en service du serveur eNet et connectez-vous.
- 2 Cliquez sur le « symbole de la roue dentée ».
- 3 Cliquez sur le bouton « ... » et sélectionnez le document.
- 4 Cliquez sur le bouton « Démarrer » pour initier la mise à jour.
- 5 Confirmez la mise à jour.
- 6 Le serveur eNet est maintenant actualisé. La LED de mise sous tension du serveur eNet clignote.
- La mise à jour est terminée lorsque la LED de mise sous tension du serveur eNet ne clignote plus. Aucune remarque séparée ne sera affichée dans la fenêtre du navigateur.
- × Recommencez la procédure en cas d'erreur.
- 7 Fermez les navigateurs web.
- 8 Supprimez l'historique du navigateur web puis redémarrez-le.
- 9 Démarrez l'application eNet SMART HOME et sélectionnez « Connecter au serveur eNet ».
- 10 La fenêtre de dialogue pour la connexion ainsi que l'adresse IP s'affichent.
- 11 Démarrez la mise en service du serveur eNet en saisissant l'adresse IP de l'application eNet SMART HOME dans la barre d'adresse du navigateur web.
- La nouvelle mise en service du serveur eNet est désormais à votre disposition et votre serveur eNet est à jour.
- × En cas d'erreur, recommencez à partir du point 3.

#### Exécution de la comparaison des projets

- 1 Démarrez la mise en service.
- 2 Ouvrez l'onglet « Projet ».
- 3 Cliquez ensuite sur « Comparer le projet » pour commencer.
- 4 Le serveur eNet recherche à présent tous les appareils afin de pouvoir lire les données des appareils. Les appareils fonctionnant sur piles doivent pour cela être actionnés.
- Une fois que tous les appareils ont été trouvés par le serveur eNet, une fenêtre indicative s'affiche.
- × Si le serveur eNet a identifié des écarts, cliquez sur « Lire les données ».
- 5 Programmez ensuite le projet via l'onglet « Projet » puis cliquez sur « Programmer le projet ».

## Remarque

La version 2.0 de la mise à jours du serveur eNet contient également des mises à jour d'appareils pour tous les appareils eNet compétents pour eNet SMART HOME. Une mise à jour des appareils est absolument nécessaire pour pouvoir utiliser toute l'étendue des fonctions du nouveau système eNet SMART HOME.

# Mise à jour des appareils eNet

#### Condition

- ✓ Les piles de tous les appareils eNet fonctionnant sur piles ont été remplacées par des nouvelles. (Type de pile : CR 2450N)
- Actualiser individuellement ou dans un groupe dans cet ordre :
  - En premier, le répéteur eNet.
  - En deuxième, les détecteurs d'ensoleillement eNet.
  - En troisième, l'émetteur mural et la télécommande eNet.
  - En quatrième, les actionneurs eNet.
- La fenêtre du navigateur web avec la fenêtre de mise en service est ouverte lors de la procédure de mise à jour et le PC ne doit pas se mettre en veille.
- Les actionneurs de commutation/actionneurs variateurs/modules rapportés de commande eNet pour la commutation et variation sont mis hors tension lors de la procédure de mise à jour.
- Les actionneurs de stores / modules rapportés radio de stores eNet remontent le store/volet roulant/auvent lors de la procédure de mise à jour.

#### Réalisation de la mise à jour des appareils

- 1 Ouvrez le module de mise en service du serveur eNet et connectez-vous.
- 2 Cliquez sur le « symbole de la roue dentée ».
- 3 Cliquez sur le bouton « Actualiser les appareils ».
- 4 Confirmez cette fenêtre indicative uniquement si aucune comparaison de projets n'est nécessaire chez vous. Le cas échéant, veuillez réaliser maintenant une comparaison de projets.
- 5 Vous recevez une liste de tous les appareils pour lesquels une actualisation est disponible. En outre, le serveur eNet calcule la durée estimée de la procédure de mise à jour.
- 6 Avant d'effectuer une mise à jour, considérez les conditions listées au début du présent document.
- 7 Cliquez sur le bouton « Réaliser la mise à jour des appareils » pour lancer la mise à jour.
- Les mises à jours des appareils sont terminées lorsque le serveur eNet affiche une fenêtre indicative.
- × Recommencez les mises à jour infructueuses, comme décrit à partir du point 3.
- × Mettez hors tension puis remettez sous tension les appareils si ceux-ci ne sont plus accessibles ou plus utilisables.
- × Retirez les piles des appareils fonctionnant sur piles puis remettez-les si les appareils ne sont plus accessibles ou utilisables.

# Activation du cryptage radio eNet (eNet Secure)

#### Condition

- Le serveur eNet est connecté à un router via le LAN.
- ✓ Une antenne supplémentaire radio eNet est connectée.
- Ne pas débrancher le serveur eNet de l'alimentation électrique lors de l'activation du cryptage radio.
- ✓ Les piles de tous les appareils eNet fonctionnant sur piles ont été remplacées par des nouvelles. (Type de pile : CR 2450N)
- Un cryptage radio ne peut être réalisé que si une accessibilité stable de tous les appareils eNet est assurée.
- Une activation et désactivation fréquentes du cryptage radio doivent être évitées.
- ✓ Désactiver le cryptage radio lors de l'import et de l'export du projet.

### Remarque

Le non-respect de ces conditions et remarques peut non seulement demander une reprogrammation complète du projet eNet, mais également une réinitialisation aux réglages d'usine de tous les appareils eNet.

#### Réalisation

- 1 Programmer le projet eNet dans son intégralité.
- ✓ Dans l'onglet « Projet », contrôlez si tous les appareils sont programmés.
- 2 Cliquez sur le bouton « Activer le cryptage ».
- 3 Le serveur eNet vérifie l'accessibilité des appareils et ouvre une fenêtre de dialogue.
- L'activation du cryptage radio est réalisée lorsque tous les appareils sont accessibles et que cela s'affiche dans la mise en service.
- × Si des appareils ne sont pas accessibles, cela sera indiqué.
- 4 Cliquez ensuite sur le bouton « Annuler » afin d'éviter que des appareils eNet non accessibles ne soient exclus de votre porjet. Par conséquent, assurez-vous du bon fonctionnement de votre projet eNet.
- Vérifiez l'accessibilité des appareils suite à une activation infructueuse du cryptage radio. Pour cela, vérifiez l'alimentation en tension de tous les appareils.
- Vérifiez le répéteur eNet et l'antenne supplémentaire radio eNet.

# Remarque

Veuillez vous adresser à la ligne d'assistance Gira si vous ne pouvez pas activer le cryptage radio avec succès.