

**eNet SMART HOME secure
eNet-server**



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postbus 12 20
42461 Radevormwald

Duitsland

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

www.gira.de
info@gira.de

10865463 / 23.10.2017

Update eNet-server

Voorwaarden

- ✓ Op de eNet-server is ten minste de firmwareversie 1.3 of hoger geïnstalleerd.
- ✓ Alle opgeslagen projecten op de eNet-server zijn opgeslagen op een extern opslagmedium (bijv. USB-stick).
- ✓ Tijd en datum van de eNet-server correct instellen.
- ✓ eNet-server tijdens de updateprocedure niet van de stroomvoorziening scheiden. De update van de eNet-server naar versie 2.0 duurt, afhankelijk van de projectgrootte, ca. 10 tot 45 minuten.
- ✓ Op de smartphone is de eNet SMART HOME app voor Android of iOS geïnstalleerd.

De eNet-serverupdate uitvoeren

- 1 Open de inbedrijfstelling van de eNet-server en meld u aan.
- 2 Klik op het tandwiel-symbool.
- 3 Klik op de knop "...” en selecteer het bestand.
- 4 Start de update door op de knop "Starten" te klikken.
- 5 Bevestig de update.
- 6 De eNet-server wordt nu bijgewerkt. De power-led van de eNet-server knippert.
- ✓ De update is voltooid als de power-led van de eNet-server niet meer knippert. Er verschijnt geen aparte aanwijzing in het browservenster.
- × Start de procedure in het geval van een fout opnieuw.
- 7 Sluit de webbrowser.
- 8 Wis de geschiedenis van de webbrowser en start deze vervolgens opnieuw op.
- 9 Start de eNet SMART HOME app en klik op "Mit eNet Server verbinden" (Met eNet-server verbinden).
- 10 Het aanmeldingsvenster en het IP-adres worden weergegeven.
- 11 Start de inbedrijfstelling van de eNet-server door het IP-adres uit de eNet SMART HOME app in de adresregel van de webbrowser in te voeren.
- ✓ Nu is de nieuwe inbedrijfstelling van de eNet-server voor u beschikbaar en is de eNet-server actueel.
- × Start de procedure in het geval van een fout opnieuw vanaf punt 3.

Projectafstelling uitvoeren

- 1 Start de inbedrijfstelling.
- 2 Open het tabblad "Projekt" (Project).
- 3 Klik vervolgens op "Projekt abgleichen" (Project afstellen) om te beginnen.
- 4 De eNet-server zoekt nu alle apparaten om de apparaatgegevens te kunnen uitlezen. Apparaten met batterijvoeding moeten hiervoor worden bediend.
- ✓ Nadat alle apparaten door de eNet-server zijn gevonden, verschijnt er een aanwijzing.
- × Als de eNet-server afwijkingen heeft vastgesteld, klikt u op "Daten einlesen" (Gegevens inlezen).
- 5 Programmeer vervolgens het project via het tabblad "Projekt" (Project) en klik daar op "Projekt programmieren" (Project programmeren).

Aanwijzing

De eNet-serverupdate versie 2.0 bevat apparaatupdates voor alle eNet-apparaten die compatibel zijn met eNet SMART HOME. Een update van de apparaten is absoluut vereist om de volledige functionaliteit van het nieuwe eNet SMART HOME systeem te kunnen gebruiken.

Update van de eNet-apparaten

Voorwaarde

- ✓ De batterijen van alle eNet-apparaten met batterijvoeding zijn vervangen door nieuwe. (Batterijtype: CR 2450N)
- ✓ Apart of groepsgewijs in deze volgorde updaten:
 - Eerst eNet-repeaters.
 - Daarna eNet-zonnesensoren.
 - Dan eNet-wand- en -handzenders.
 - Als laatste eNet-actuatoren.
- ✓ Het venster van de webbrowser met de inbedrijfstellingsinterface is tijdens de updateprocedure geopend en de pc mag niet in de stand-bymodus schakelen.
- ✓ eNet-schakel-/dimactuatoren/opzetstukken bedieningselement om te schakelen en dimmen worden tijdens de updateprocedure uitgeschakeld.
- ✓ eNet-jaloezieactuators/draadloze opzetstukken jaloezie bewegen de jaloezieën/rolluiken/markiezen tijdens de updateprocedure omhoog.

Apparaatupdates uitvoeren

- 1 Open de inbedrijfstelling van de eNet-server en meld u aan.
 - 2 Klik op het tandwiel-symbool.
 - 3 Klik op de knop "Geräte aktualisieren" (Apparaten actualiseren).
 - 4 Bevestig deze aanwijzing alleen als er bij u geen projectafstelling vereist is. Voer anders op dit moment een projectafstelling uit.
 - 5 Er verschijnt een lijst van alle apparaten waarvoor er een update beschikbaar is. Daarnaast berekent de eNet-server de geschatte duur van de updateprocedure.
 - 6 Neem voor het uitvoeren van een update de voorwaarden in acht die aan het begin van dit document genoemd zijn.
 - 7 Voer de updates uit door op de knop "Geräte-Update" (Apparaatupdate) te klikken.
- ✓ De apparaatupdates zijn voltooid zodra de eNet-server een desbetreffende melding toont.
 - × Start mislukte updates opnieuw zoals beschreven vanaf punt 3.
 - × Schakel de spanning uit en weer in, indien apparaten niet meer bereikbaar of bedienbaar zijn.
 - × Verwijder de batterijen van apparaten met batterijvoeding en plaats deze opnieuw, indien apparaten niet meer bereikbaar of bedienbaar zijn.

Activeren van de draadloze eNet-encryptie (eNet secure)

Voorwaarde

- ✓ De eNet-server is via LAN met een router verbonden.
- ✓ Een eNet draadloze losse antenne is aangesloten.
- ✓ De eNet-server tijdens het activeren van de draadloze encryptie niet van de stroomvoorziening scheiden.
- ✓ De batterijen van alle eNet-apparaten met batterijvoeding zijn vervangen door nieuwe. (Batterijtype: CR 2450N)
- ✓ Een draadloze encryptie kan alleen worden geactiveerd als een stabiele bereikbaarheid van alle eNet-apparaten gegarandeerd is.
- ✓ Regelmatig activeren en deactiveren van de encryptie moet worden vermeden.
- ✓ Bij het importeren of exporteren van een project de draadloze encryptie deactiveren.

Aanwijzing

Het niet-naleven van deze voorwaarden en aanwijzingen kan er niet alleen voor zorgen dat het hele eNet-project opnieuw moet worden geprogrammeerd, maar ook dat alle eNet-apparaten in de fabrieksinstellingen moeten worden teruggezet.

Uitvoering

- 1 eNet-project volledig programmeren.
- ✓ Controleer of alle apparaten op het tabblad "Projekt" (Project) zijn geprogrammeerd.
 - 2 Klik op de knop "Verschlüsselung aktivieren" (Encryptie activeren).
 - 3 De eNet-server controleert de bereikbaarheid van de apparaten en toont een dialoogvenster.
 - ✓ Het activeren van de draadloze encryptie is voltooid als alle apparaten bereikbaar zijn en dit in de inbedrijfstelling wordt weergegeven.
 - × Indien apparaten niet konden worden bereikt, wordt dit aangegeven.
 - 4 Klik vervolgens op de knop "Abbrechen" (Annuleren) om te voorkomen dat onbereikbare eNet-apparaten van uw project worden uitgesloten. Hierdoor waarborgt u de werking van uw eNet-project.
 - ✓ Controleer de bereikbaarheid van de apparaten na een foutieve activering van de draadloze encryptie. Hiervoor moet de voeding van alle apparaten worden gecontroleerd.
 - ✓ Controleer de eNet-repeater en de eNet draadloze losse antenne.

Aanwijzing

Neem contact op met de Gira hotline indien u de draadloze encryptie niet kunt activeren.