

# ANLEITUNG ZUM UPDATE DES eNet SERVERS AUF VERSION 2.2.1

---

## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

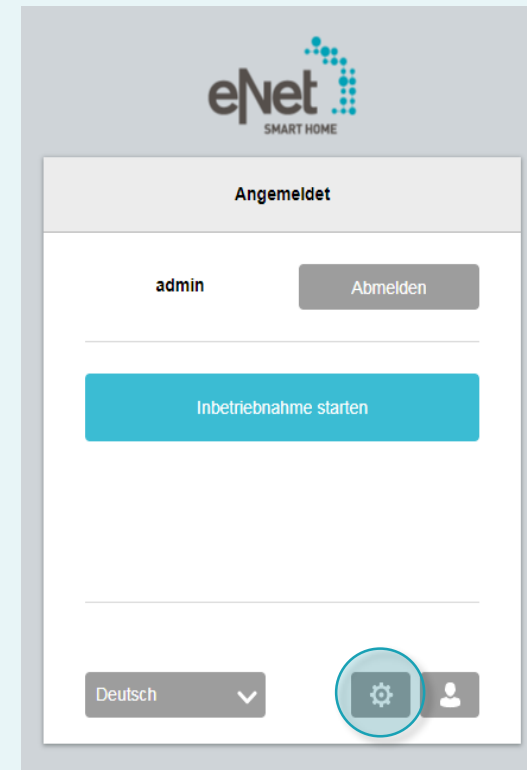
### Voraussetzungen für das Update auf die eNet Server Version 2.2.1

- ✓ Der eNet Server hat mindestens die Firmware Version 2.1 oder 2.2 installiert.
- ✓ Das Projekt im eNet Server ist auf einem externen Speichermedium (z. B. USB-Stick) gesichert worden.
- ✓ Uhrzeit und Datum des eNet Servers sind korrekt eingestellt und entsprechen der Uhrzeit und dem Datum am Installationsort.
- ✓ Es ist sichergestellt, dass der eNet Server während des Update-Vorgangs nicht von der Stromversorgung getrennt wird. Das Update des eNet Servers auf die Version 2.2.1 dauert in Abhängigkeit der Projektgröße ca. 10 Minuten.
- ✓ Auf dem Smartphone ist die aktuelle Version der eNet SMART HOME app für Android oder iOS V2.2.1 installiert.

# UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

## Durchführen des Updates auf die eNet Server Version 2.2.1

1. Öffnen Sie die Inbetriebnahme des eNet Servers in Ihrem Internet-Browser und melden sich mit Ihren Benutzerdaten an.
2. Wechseln Sie in die Ansicht „Systemeinstellung“, indem Sie auf das „Zahnrad“-Symbol klicken.
3. Ist das Update auf 2.2.1 verfügbar, wird dies hinter „Online-Update“ im Register „Allgemein“ angezeigt. Der eNet Server kann das Update auf 3 verschiedenen Wegen erhalten, welche über das Feld „Update-Verfahren“ auswählbar sind.



# UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

## Update-Verfahren „Automatische Suche“

Mit der Einstellung „Automatische Suche“ wird in regelmäßigen Abständen automatisch nach einem Update auf unseren Servern gesucht.

Liegt ein Update vor, wird es in den Systemeinstellungen im Register „Allgemein“ hinter „Online-Update“ und in der „Systemübersicht“ der Inbetriebnahme angezeigt.

Über die Schaltfläche „Suchen“ kann die Suche neu gestartet werden, wenn Ihnen kein Update angezeigt wird. Wird Ihnen das verfügbare Update angezeigt, fahren Sie bitte mit 4. fort.

The screenshot shows the 'Allgemein' tab of the eNet Server configuration window. At the top, there are tabs for 'Allgemein', 'Zeit', 'Ort', 'Netzwerk', and 'Fernzugriff'. Below the tabs, the 'Versionsinformation' section displays 'eNet Server-Software SERIAL' with version '2.1.45388' and 'eNet Server-Hardware' with version '2'. The 'Update-Verfahren' is set to 'Automatische Suche'. The 'Update-Datei hochladen' section has a 'Bitte wählen' button. The 'Online-Update' status is 'Kein eNet Server Update vorhanden'. A red circle highlights the 'Suchen' button. Below it is a checkbox for 'Lokale Bedienung sperren' and a button for 'eNet Server neu starten'. At the bottom, there are buttons for 'eNet Server zurücksetzen', 'Übernehmen', and 'Abbrechen'.

# UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

## Update-Verfahren „Automatischer Download“

Mit der Einstellung „Automatischer Download“ wird in regelmäßigen Abständen automatisch nach einem Update auf unserer Internetseite gesucht.

Liegt ein Update vor, wird die Update-Datei automatisch in den eNet Server geladen und im Register „Allgemein“ hinter „Online-Update“ angezeigt.

Über die Schaltfläche „Suchen“ kann die Suche im Internet neu gestartet werden, wenn Ihnen kein Update angezeigt wird. Wird Ihnen das verfügbare Update angezeigt, fahren Sie bitte mit 4. fort.

The screenshot shows the 'Allgemein' (General) tab of the eNet Server configuration window. The interface includes a top navigation bar with tabs: 'Allgemein', 'Zeit', 'Ort', 'Netzwerk', and 'Fernzugriff'. Below the navigation bar, the 'Versionsinformation' section displays 'eNet Server-Software' version 2.1.45388 and 'eNet Server-Hardware' version 2. The 'Update-Verfahren' (Update Method) is set to 'Automatischer Download'. The 'Update-Datei hochladen' (Upload Update File) section has a 'Bitte wählen' (Please choose) button. The 'Online-Update' section shows a message: 'Es ist ein Update für Ihren eNet iServer verfügbar.' (There is an update available for your eNet iServer). A red circle highlights the 'Suchen' (Search) button next to this message. Other buttons visible include 'Starten' (Start), 'eNet Server neu starten' (Restart eNet Server), 'eNet Server zurücksetzen' (Reset eNet Server), 'Übernehmen' (Accept), and 'Abbrechen' (Cancel). The 'Lokale Bedienung sperren' (Lock local operation) checkbox is unchecked.

# UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

## Update-Verfahren „Manueller Download“

Mit der Einstellung „Manueller Download“ können Sie die Update-Datei „eNetServer\_2.2.1.46211.iuf“ auch ohne Internetzugang über den Punkt „Update hochladen“ im Register „Allgemein“ hochladen.

Klicken Sie dafür auf den Button „...“ und wählen die Update-Datei aus Ihrem Datei-Explorer aus. Fahren Sie bitte mit 4. fort.

The screenshot shows the 'Allgemein' (General) tab of the eNet Server update utility. The interface includes a top navigation bar with tabs: 'Allgemein', 'Zeit', 'Ort', 'Netzwerk', and 'Fernzugriff'. The main content area is titled 'Versionsinformation' and displays the following details:

Versionsinformation	
eNet Server-Software SERIAL	2.1.45388
eNet Server-Hardware	2

Below this, the 'Update-Verfahren' (Update Method) is set to 'Manueller Download' (Manual Download). The 'Update-Datei hochladen' (Upload Update File) section features a text input field labeled 'Bitte wählen' (Please choose) and a button with three dots '...' which is circled in red. To the right of this input field are 'Suchen' (Search) and 'Starten' (Start) buttons. The 'Online-Update' section shows the status 'Kein eNet Server-Update vorhanden.' (No eNet Server update available). The 'Lokale Bedienung sperren' (Lock local operation) section has an unchecked checkbox. At the bottom, there is a button 'eNet Server neu starten' (Restart eNet Server) and a footer bar with 'eNet Server zurücksetzen' (Reset eNet Server), 'Übernehmen' (Accept), and 'Abbrechen' (Cancel) buttons.

# UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

## Durchführen des Updates auf die eNet Server Version 2.2.1

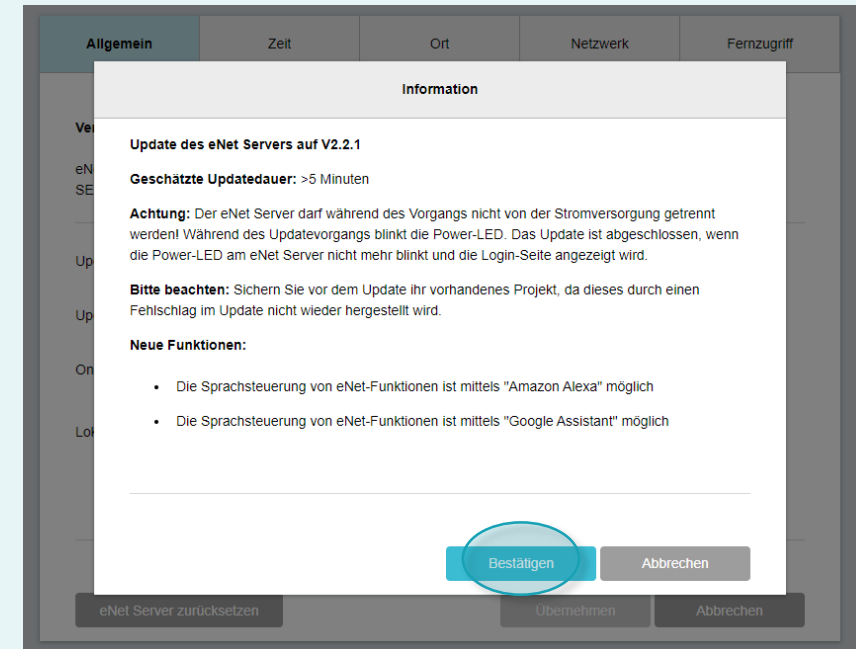
4. Ist ein Update verfügbar, die Schaltfläche „Starten“ wählen, um das Update auf den eNet Server hochzuladen, falls es noch nicht automatisch geladen wurde. Führen Sie nun das Update durch.

The screenshot shows the 'Allgemein' (General) tab of the eNet Server update utility. The interface includes a top navigation bar with tabs: Allgemein, Zeit, Ort, Netzwerk, and Fernzugriff. The main content area is titled 'Versionsinformation' and displays the current software version (2.1.45388) and hardware version (2). Below this, the 'Update-Verfahren' (Update Method) is set to 'Manueller Download'. The 'Update-Datei hochladen' (Upload Update File) section shows a file named 'eNetServer\_2.2.1.46211.iuf' selected. The 'Online-Update' section indicates that a local update file has been selected, with 'Suchen' (Search) and 'Starten' (Start) buttons. The 'Lokale Bedienung sperren' (Lock local operation) checkbox is unchecked. At the bottom, there are buttons for 'eNet Server zurücksetzen' (Reset eNet Server), 'Übernehmen' (Accept), and 'Abbrechen' (Cancel). The 'Starten' button is highlighted with a red circle.

Allgemein	Zeit	Ort	Netzwerk	Fernzugriff
<b>Versionsinformation</b>				
eNet Server-Software SERIAL	2.1.45388	eNet Server-Hardware	2	
Update-Verfahren: Manueller Download				
Update-Datei hochladen		eNetServer_2.2.1.46211.iuf		
Online-Update		Sie haben eine eigene Update-Datei ausgewählt.		
Lokale Bedienung sperren		<input type="checkbox"/>		
eNet Server neu starten				
eNet Server zurücksetzen Übernehmen Abbrechen				

## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

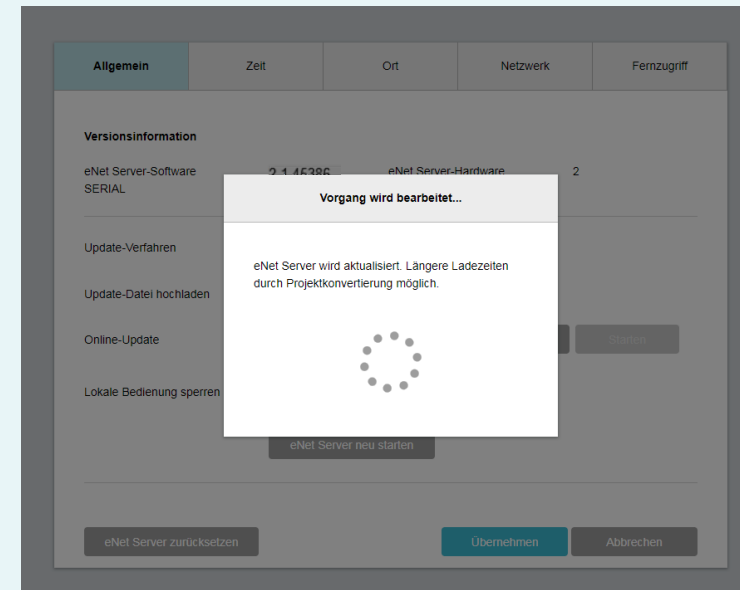
5. Berücksichtigen Sie die Hinweise und lesen Sie die Informationen sorgfältig durch!  
Wählen Sie im Fenster „Update des eNet Servers auf V2.2.1“ die Schaltfläche „Bestätigen“.





## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

6. Nun wird der nachfolgende Dialog angezeigt: „Der eNet Server wird aktualisiert. Längere Ladezeiten sind durch Projektkonvertierung möglich.“ Die „Power-LED“ am eNet Server blinkt.
- ✓ Das Update ist abgeschlossen, wenn die „Power-LED“ am eNet Server nicht mehr blinkt und das Login-Fenster wieder angezeigt wird.
- ✗ Starten Sie den Vorgang im Fehlerfall erneut.



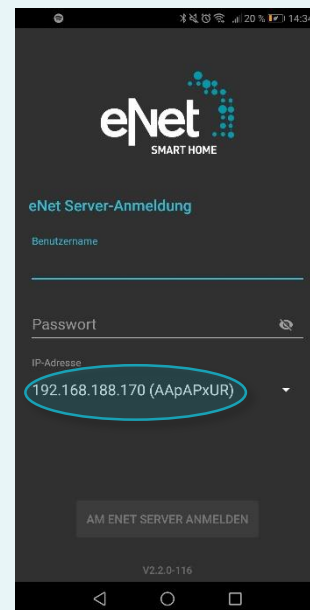
## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

7. Schließen Sie das geöffnete Fenster des Webbrowsers, in welchem Sie das Update begonnen haben.
8. Löschen Sie den Verlauf des Webbrowsers und starten Sie ihn anschließend neu. Sollten Sie nicht wissen, wie Sie vorgehen müssen, klicken Sie nachfolgend auf den passenden Browserlink. Dort finden Sie eine Beschreibung.
  - ✓ Mozilla Firefox:     >> [HIER KLICKEN](#)
  - ✓ Google Chrome:     >> [HIER KLICKEN](#)
  - ✓ Internet Explorer:   >> [HIER KLICKEN](#)
  - ✓ Microsoft Edge:     >> [HIER KLICKEN](#)
9. Stellen Sie sicher, dass sich der eNet Server und Ihr Mobiltelefon mit der eNet SMART HOME app im gleichen Netzwerk befinden. Starten Sie die App und wählen Sie „Mit eNet Server verbinden“.

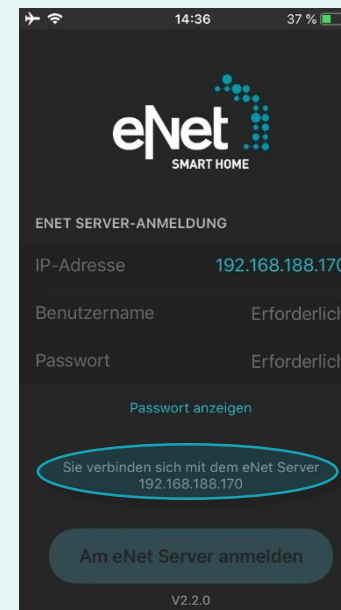
## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

10. Nun wird Ihnen sowohl der Anmeldedialog als auch die IP-Adresse des eNet Servers angezeigt.

Android



iOS



## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

11. Starten Sie die Inbetriebnahme des eNet Servers erneut über Ihren Webbrowser, in welchem Sie die IP-Adresse aus der eNet SMART HOME app in die Adresszeile des Webbrowsers eintragen.
  - ✓ Jetzt steht Ihnen die neue Inbetriebnahme des eNet Servers zur Verfügung und Ihr eNet-Server ist auf dem aktuellsten Stand.
  - ✗ Starten Sie im Fehlerfall erneut von Punkt 1.
12. Melden Sie sich in der Inbetriebnahmeoberfläche des eNet Servers mit Ihren Login-Daten an.
13. Starten Sie die Inbetriebnahme über den Button „Inbetriebnahme starten“.
14. Überprüfen Sie sowohl die vorhandene Gebäudestruktur als auch die Vollständigkeit der Geräte und der bestehenden Verbindungen.

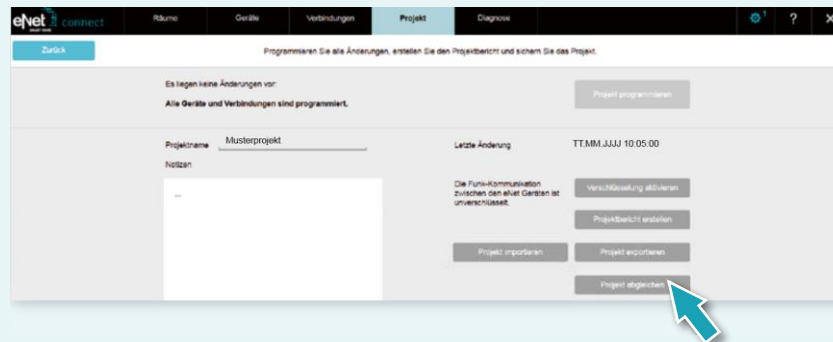
## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

15. Öffnen Sie das Register „Projekt“ und führen Sie einen Abgleich des Projekts durch, indem Sie die Schaltfläche „Projekt abgleichen“ wählen.

- Zur Durchführung eines Projektabgleichs klicken Sie auf den Button „Projekt“.



- Anschließend klicken Sie auf „Projekt abgleichen“, um zu starten.



## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

- Der eNet Server sucht jetzt alle Geräte, um die Gerätedaten auslesen zu können. Batteriebetriebene Geräte müssen hierzu betätigt werden.

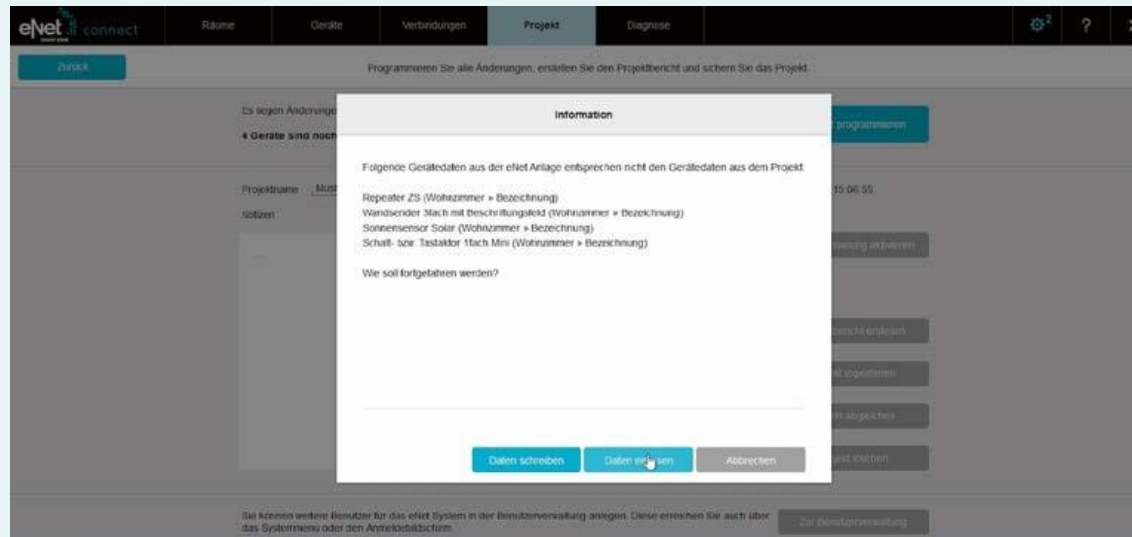


- Nachdem alle Geräte durch den eNet Server gefunden wurden, erscheint der folgende Hinweis, wenn die Projektdaten des eNet Servers mit allen Gerätedaten übereinstimmen.



## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

- Hat der eNet Server Abweichungen festgestellt, so wird der nachfolgende Hinweis angezeigt.

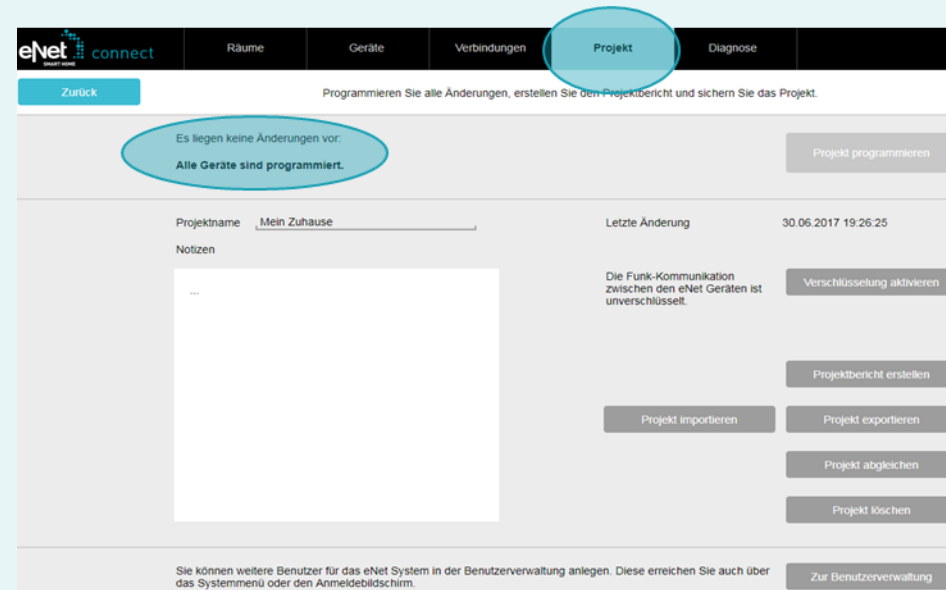


- Betätigen Sie nun den Button „Daten einlesen“, um abweichende Gerätedaten in den eNet Server zu übernehmen.

## UPDATE-ANLEITUNG FÜR eNet SERVER

16. Nun wird Ihnen die folgende Ansicht über die Registerkarte „Projekt“ angezeigt.

Wenn die Schaltfläche „Projekt programmieren“ farblich hervorgehoben ist, programmieren Sie das Projekt über einen Klick auf diese Schaltfläche.





Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Dahlienstraße Postfach 12 20  
D-42477 Radevormwald  
Tel +49 21 95 602 0  
Fax +49 21 95 602 191  
[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)

Technische Beratung Gira  
Tel +49 21 95 602 123  
Fax +49 21 95 602 118  
[hotline@gira.de](mailto:hotline@gira.de)

JUNG  
Albrecht Jung GmbH & Co. KG  
Volmestraße 1  
Postfach 1320  
D-58569 Schalksmühle  
Tel +49 23 55 806 0  
Fax +49 23 55 806 189  
[www.jung.de](http://www.jung.de)  
[kundencenter@jung.de](mailto:kundencenter@jung.de)

Technische Beratung JUNG  
Tel +49 23 55 806 555  
Fax +49 23 55 806 255  
[kundencenter@jung.de](mailto:kundencenter@jung.de)

Insta GmbH  
Hohe Steinert 10  
Postfach 1830  
D-58468 Lüdenscheid  
Tel +49 23 51 936 0  
[www.insta.de](http://www.insta.de) [info@insta.de](mailto:info@insta.de)

[www.enet-smarthome.com](http://www.enet-smarthome.com)