

**S 851-0** (V.1.24.3.1060)  
**SGM 650-0** (V.1.24.3.1060)

Update-Anleitung R2.0.0  
**Siedle Scope**  
**Smart Gateway Mini**

Update instructions R2.0.0  
**Siedle Scope**  
**Smart Gateway Mini**

**DE**

Ergänzend zu diesem Dokument finden Sie die jeweils aktuelle Ausgabe der gesamten Dokumentation im Downloadbereich unter [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**EN**

In addition to this document, you will find the current valid issue of the entire documentation in the download area under [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**FR**

En complément de ce document, vous trouverez l'édition actuelle de l'ensemble de la documentation dans la zone de téléchargement, à l'adresse [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**IT**

In integrazione al presente documento, l'edizione aggiornata dell'intera documentazione è scaricabile dall'area Download del sito [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**NL**

Aanvullend op dit document vindt u altijd de actuele uitgave van de gehele documentatie in het downloadbereik onder [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**DK**

Som et supplement til dette dokument kan du altid finde den sidste nye udgave af hele dokumentationen på downloadsiden under [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**SE**

Som komplettering till detta dokument finns alltid den aktuella utgåvan av hela dokumentationen i nedladdningszonen under [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**ES**

De forma complementaria a este documento encontrará la correspondiente versión actual de toda la documentación en el área de descargas de [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**PL**

Zawsze aktualne wydanie całej dokumentacji, stanowiące uzupełnienie niniejszego dokumentu, można znaleźć w naszej strefie pobierania pod adresem [www.siedle.com](http://www.siedle.com)

**NO**

Som supplement til dette dokumentet finner du den til enhver tid aktuelle utgaven av den totale dokumentasjonen i nedlastingsområdet under [www.siedle.com](http://www.siedle.com)



**Voraussetzung** für das Update auf die **neue Firmware-Version R2.0.0**, ist die bisher **aktuellste Firmware-Version V.1.24.3.1060**.

**Ältere Versionsstände auf dem Smart Gateway Mini müssen zunächst schrittweise auf V.1.24.3.1060 aktualisiert werden.** Bitte beachten Sie die entsprechenden Update-Hinweise.

**Die Nichteinhaltung dieser Aktualisierungsreihenfolge führt zum Geräteausfall!**

**Bitte beachten Sie die nachfolgenden Hinweise, bevor Sie an Siedle Scope oder am Smart Gateway Mini eine Systemaktualisierung durchführen:**

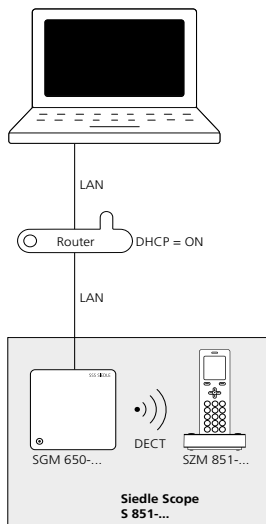
|  |   |
|--|---|
| Richtiger Zeitpunkt auswählen  | <p>Eine Aktualisierung kann abhängig vom Umfang mehrere Minuten dauern und endet mit einer Rückmeldung durch das Gerät. In dieser Zeit ist Siedle Scope bzw. das Smart Gateway Mini nicht betriebsfähig; es können keine Türrufe entgegengenommen werden.</p> <p>Wenn nach folgenden Zeiten keine Rückmeldung erfolgt ist, führen Sie den Aktualisierungsvorgang erneut durch:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Basisstation (Smart Gateway Mini): 10 Minuten</li></ul> <p><b>Achtung:</b> Das Scope-Mobilteil ist während des Updates für eingehende Rufe nicht erreichbar!</p> |
| Spannungsversorgung nicht unterbrechen!                                      | <p>Während der Systemaktualisierung, darf die Spannungsversorgung nicht unterbrochen werden. Das Siedle Scope / Smart Gateway Mini kann sonst beschädigt werden.</p>  |
| Repeater-Modus oder Repeater nicht verwenden/aktivieren!                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verwenden/Aktivieren Sie den Repeater-Modus oder den Repeater erst, nachdem Sie die Scope-Basisstation aktualisiert haben.</li></ul>  |
| Verwenden Sie als Webbrowser den Mozilla Firefox in der aktuellsten Version. |   |

## Service

Für die Gewährleistung gelten die gesetzlichen Bestimmungen.  
Kundenservice im Werk Furtwangen  
+49 7723 63-375

# PC/Laptop vorbereiten

## LAN-Verbindung über ein bestehendes Netzwerk (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server) mit aktivem DHCP-Server.



### Voraussetzungen:

- Die Basisstation und der PC/Laptop sind betriebsbereit.
- Das Netzwerk ist aktiv.
- Die Basisstation und der PC/Laptop sind mit jeweils einem Netzwerkkabel über ein vorhandenes Netzwerk (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server) miteinander verbunden.
- Die Netzwerkeinstellungen der Basisstation befinden sich im Auslieferungszustand (DHCP-Client aktiv).
- An Ihrem PC/Laptop ist der DHCP-Client aktiviert um eine Netzwerkadresse vom DHCP-Server (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server) anfordern zu können.

### Hinweise:

- Die Basisstation wird im Auslieferungszustand mit aktivem DHCP-Client ausgeliefert und fordert eine Netzwerkadresse vom DHCP-Server (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server) an, sobald eine Netzwerkverbindung besteht.
- Die IP-Adresse der Basisstation erhalten Sie entweder über das Scope-Mobilteil (Hauptmenü > Einstellungen > Status > IP Basisstation) oder über den Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server im Bereich Netzwerk/Netzwerkeinstellungen. Sie finden dort die Basisstation mit der Bezeichnung s851\_D4E32Cxxxxx (z. B. s851\_D4E32C0000C1).

### Vorgehensweise:

- 1 Verbinden** Sie die **Basisstation** über ein Netzwerkkabel mit dem bestehenden **Netzwerk** (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server).
- 2 Verbinden** Sie den **PC/Laptop** über ein Netzwerkkabel mit dem bestehenden **Netzwerk** (Router/WLAN-Router/Managed Switch/Server).
- 3 Ermitteln** Sie die **Netzwerkadresse** der **Basisstation** über das bestehende Netzwerk oder mit dem Scope Mobilteil.
- 4 Öffnen** Sie den Firefox-Webbrowser und geben Sie die **ermittelte IP-Adresse** der Basisstation ein (z. B. 192.168.178.xxx).
- 5** Die Anmeldeseite der Basisstation wird geöffnet.

### Erreichbarkeit der Basisstation:

Die Basisstation ist unter der vom DHCP-Server vergebenen IP-Adresse erreichbar (z. B. 192.168.178.xxx).

## Anmelden als Administrator

### Vorgehensweise:

- 1 Öffnen** Sie den Firefox-Webbrowser und geben Sie die ermittelte IP-Adresse der Basisstation ein.
- 2** Die **Anmeldeseite** wird **geöffnet**.
- 3 Geben** Sie den **Benutzernamen** **admin** ein.
- 4 Geben** Sie das zugehörige **Passwort ein** (Standard: admin).
- 5 Wählen** Sie gegebenenfalls eine andere **Sprache**.
- 6 Klicken** Sie auf **Anmelden**.

Siedle Scope / Smart Gateway Mini

SSS SIEDLE

Anmeldung

Benutzername

admin

Passwort

••••

Sprachauswahl

Deutsch

↓

Anmelden

# Basisstation aktualisieren

Die Systemaktualisierung ist nur möglich, wenn Sie die Basisstation/ Smart Gateway Mini an einen Router mit Internetverbindung angeschlossen haben. In diesem Fall bekommt die Basisstation/ Smart Gateway Mini eine IP-Adresse vom Router zugeteilt, wenn die automatische Adressvergabe (DHCP) aktiv ist.

- Vorgehensweise:**
- 1 Klicken** Sie auf **Update**.
  - 2** Das Menü Update wird angezeigt.
  - 3 Klicken** Sie auf **Download**.
  - 4 Öffnen** Sie auf der geöffneten Webseite den Hinweis zum Update.
  - 5 Vergleichen** Sie die **Softwareversion** von der Basisstation und der im Siedle-Downloadbereich enthaltenen Software (Basisstation: V.1.24.3.1060, Siedle-Downloadbereich: R2.0.0@070a775).

- 6** Ist eine höhere Versionsnummer vorhanden, **wählen** Sie die **neuere Softwareversion** aus und **speichern** diese auf dem Computer.
- 7 Entpacken** Sie die heruntergeladene komprimierte **Software**.

Siedle Scope / Smart Gateway Mini

SSS SIEDLE

Systemstatus

Passwort ändern

Netzwerk

Datum / Uhrzeit

In-Home-Bus

DECT

Telefonie

Siedle App

Kontakte

Update

Service

Abmelden

Installierte Softwareversion: V.1.24.3.1060

Neue Software suchen: [Download](#)

Wählen Sie die Datei für das Softwareupdate aus.

Keine Datei ausgewählt.

Auswählen

Update

## Basisstation aktualisieren (Fortsetzung)

**8 Klicken** Sie auf **Auswählen**.

**9** Die Seite **Datei hochladen** öffnet sich im Webbrowser.

**10 Wählen** Sie die **entpackte Softwareversion** aus und **bestätigen** Sie die Auswahl mit **Öffnen**.

**11** Die Seite **Datei hochladen** wird geschlossen und der Name der ausgewählten Datei wird angezeigt. Haben Sie eine falsche Datei ausgewählt, erscheint eine Fehlermeldung. Wiederholen Sie in diesem Fall den Vorgang erneut.

**12 Klicken** Sie auf die **Schaltfläche Update** um die Systemaktualisierung zu starten.

**13** Es erscheint eine Bestätigungsmeldung zum Update-Vorgang.

**14 Befolgen** Sie die **Update-Hinweise**.

**15** Wenn das System **erfolgreich aktualisiert** wurde, erscheint eine **Bestätigungsmeldung**.

**16** Das System der Basisstation ist nun aktualisiert.

**17 Klicken** Sie auf **Abmelden**.

**18** Sie wurden von der **Basisstation abgemeldet** und befinden sich auf der Anmeldeseite.

**19 Führen** Sie einen **Neustart der Basisstation durch** (Spannungsversorgung für 5 Sekunden unterbrechen).

**20 Warten** Sie bis die **LED an der Basisstation** von Siedle Scope / Smart Gateway Mini dauerhaft grün leuchtet (ca. 3 Minuten).

Siedle Scope / Smart Gateway Mini

SSS SIEDLE

Systemstatus

Passwort ändern

Netzwerk

Datum / Uhrzeit

In-Home-Bus

DECT

Telefonie

Siedle App

Kontakte

Update

Service

Abmelden

Installierte Softwareversion: V.1.24.3.1060

Neue Software suchen: [Download](#)

Wählen Sie die Datei für das Softwareupdate aus.

C:\fakepath\Update.bin

Auswählen

Update

Update-Vorgang kann einige Minuten dauern.

Bitte Browser-Fenster geöffnet lassen.

**ACHTUNG:** Basisstation und Mobilteile dürfen während des Updates nicht ausgeschaltet oder von der Spannungsversorgung getrennt werden!

## Abschlussarbeiten

Prüfen Sie die gesamte Gerätekonfiguration und nehmen die Siedle App in Betrieb. Verwenden Sie hierfür die **Inbetriebnahmeanleitung S 851-0, SGM 650-0 Siedle Scope und Smart Gateway Mini** in der **Ausgabe 11.18**, die sich im Siedle-Downloadbereich befindet.



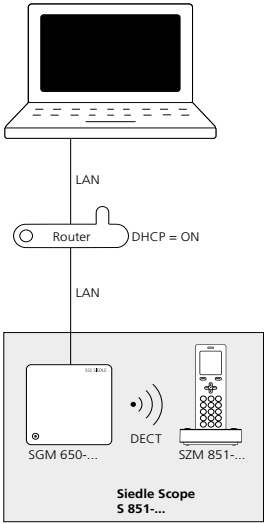


**Prerequisite** for the update to the **new firmware version R2.0.0** is the **latest firmware version V.1.24.3.1060**.  
**Older versions of the Smart Gateway Mini must first be gradually updated to version V.1.24.3.1060.**  
Please note the corresponding update notes.  
**Ignoring this update sequence will result in device failure!**

| <b>Please note the following information before carrying out a system update at the Siedle Scope or the Smart Gateway Mini:</b> |   |
|---|---|
| Select the right time to update   | <p>Depending on the extent of the update, this can take several minutes and terminates with a feedback message by the device. During this period, the Siedle Scope / Smart Gateway Mini is not operational, and no door calls can be accepted.</p> <p>If no feedback message has appeared after the following time delays, carry out the update process again:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Base station (Smart Gateway Mini): 10 minutes</li></ul> <p><b>Note:</b> The Scope handset cannot be reached by incoming calls during the update.</p> |
| Do not interrupt the power supply!  | <p>During the system update, the power supply may not be interrupted. Otherwise, the Siedle Scope / Smart Gateway Mini can be damaged.</p>  |
| Do not use/activate the repeater mode or the repeater!  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Use/Activate the repeater mode or the repeater only after you have updated the Scope base station.</li></ul>  |
| Use the latest version of Mozilla Firefox as your web browser.  |   |

# Preparing the PC/laptop

## LAN connection by an existing network (router/wireless LAN router/managed switch/server) with active DHCP server.



### Conditions:

- The base station and the PC/ Laptop are ready for use.
- The network is active.
- The base station and the PC/ Laptop are connected to each other by each network cable on an existing network (router/wireless LAN router/ managed switch/server).
- The network settings of the base station are in the default configuration (DHCP client enabled).
- The DHCP client is enabled on your PC/Laptop, to be able to request a network address from the DHCP server (router/wireless LAN router/ managed switch/server).

### Remarks:

- In the delivery status, the base station is delivered with an active DHCP client and requests a network address from the DHCP server (router/wireless LAN router/managed switch/server), whenever a network connection is available.
- The IP address of the base station can be received either from the scope handset (Main Menu > Settings > Status > IP base station) or by the router/wireless LAN router/ managed switch/server in the register Network/Network settings. You will find there the designation of the base station s851\_D4E32Cxxxxxx (e.g. s851\_D4E32C0000C1).

### Procedure:

- 1 Connect the base station** via a network cable to the existing **network** (router / wireless LAN router / managed switch / server).
- 2 Connect the PC/Laptop** via a network cable to the existing **network** (router / wireless LAN router / managed switch / server).
- 3 Determine the network address** of the **base station** by the existing network or with the scope handset.
- 4 Open** the Firefox web browser and enter the determined IP address of the base station (e.g. 192.168.178.2).
- 5 The registration page opens.**

### Availability of the base station:

The base station is available under the assigned IP address from the DHCP server IP (e.g. 192.168.178.xxx).

## Log in as administrator

### Procedure:

**1** Open the Firefox web browser and enter the detected IP address of the base station.

**2** The **Registration page opens**.

**3** Enter the **user name admin**.

**4** Enter the relevant **password** (standard: admin).

**5** If applicable, **select** a different **language**.

**6** Click on **Log on**.

Siedle Scope / Smart Gateway Mini

SSS SIEDLE

**Login**

User name admin

Password ••••

Language English ↓

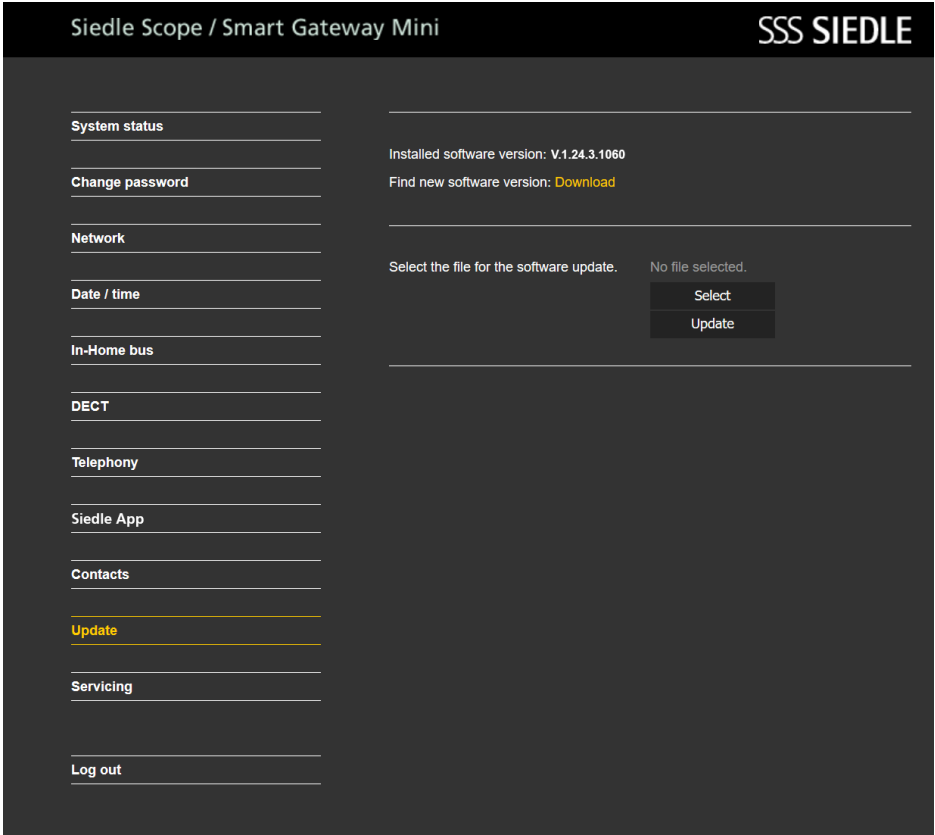
Log in

# Updating the base station

The system update is only possible if you have connected the base station/Smart Gateway Mini to a router with internet connection. In this case, the base station/Smart Gateway Mini is assigned an IP address by the router, if the automatic address assignment (DHCP) is active.

- Procedure:**
- 1 Click on **Update**.
  - 2 The Update menu is displayed.
  - 3 Click on **Download**.
  - 4 On the open Web page, **open** the update hint.
  - 5 **Compare** the **software version** of the software provided in the Siedle download area (Base station: V.1.24.3.1060, Siedle download area: R2.0.0@070a775).

- 6 If a higher version number is available, **select** the **more recent software version** and **save** this to the computer.
- 7 **Unpack** the downloaded compressed **software**.



# Updating the base station (continued)

8 Click on **Select**.

9 The page Upload file appears in the web browser.

10 Select the **unpacked software version** and **confirm** the selection with **open**.

11 The **Upload file** page is closed and the name of the selected file is displayed. If you have selected an incorrect file, an error message appears. In this case, repeat the procedure again.

12 Click on the **Update button** in order to start the system update.

13 A confirmation message appears on the update process.

14 Follow the **update instructions**.

15 Once the system has been **successfully updated**, a **confirmation message** appears.

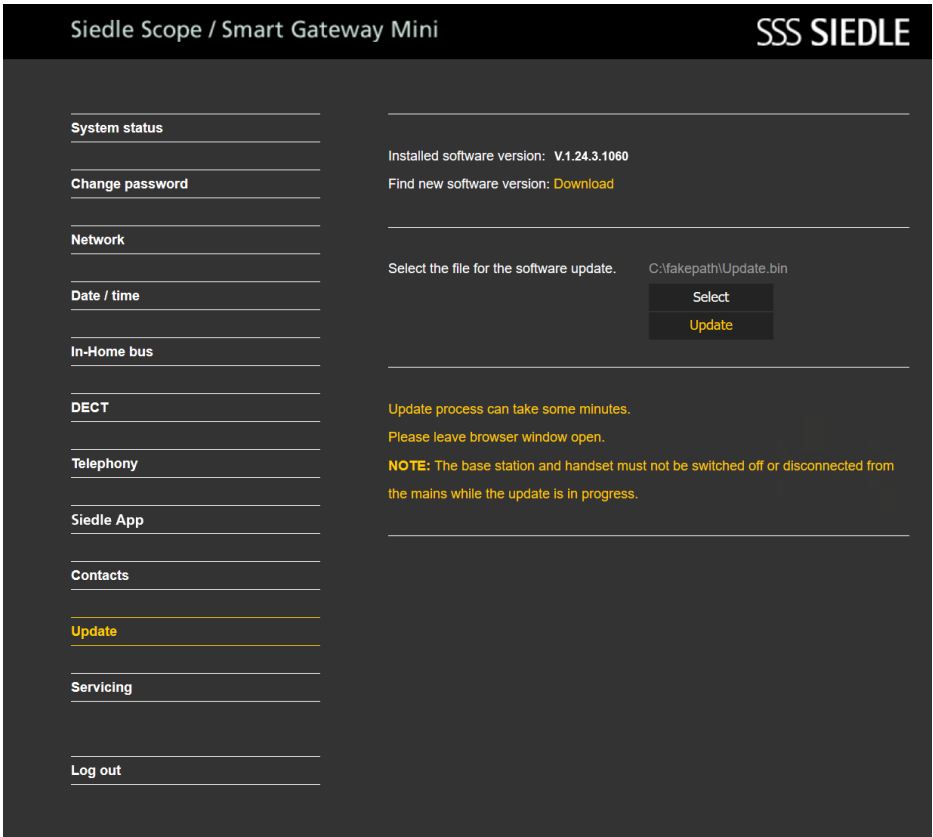
16 The base station system is now updated.

17 Click on **Log out**.

18 You have been logged out of the base station and are now on the Log in page.

19 **Restart the base station** (disconnect power supply for 5 seconds).

20 Wait until the **LED at the base station** of the Siedle Scope / Smart Gateway Mini lights up continuously in green (approx. 3 minutes).



## Final assignments

Check the entire device configuration and take the Siedle App into operation. For this, use the **Commissioning instructions S 851-0, SGM 650-0 Siedle Scope and Smart Gateway Mini** in **issue 11.18**, which is located in the Siedle download area.



# SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne  
Telefon- und Telegrafenwerke OHG

Postfach 1155  
78113 Furtwangen  
Bregstraße 1  
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0  
Telefax +49 7723 63-300  
[www.siedle.de](http://www.siedle.de)  
[info@siedle.de](mailto:info@siedle.de)

© 2015/11.18  
Printed in Germany  
Best. Nr. 200049347-01