



W07  
06/2024

## Installation Manual



- Don't use CO10RF coordinator with UGE600/UG600 simultaneously!
- Der CO10RF Koordinator darf nicht mit dem UGE600/UG600 zusammen verwendet werden!
- N'utilisez pas le coordinateur CO10RF avec UGE600/UG600 simultanément!
- De CO10RF kan niet in combinatie met de UGE600/UG600 gebruikt worden.

### HEAD OFFICE

SALUS Controls, Units 8-10,  
Northfield Business Park,  
Forge Way, Parkgate  
Rotherham, S60 1SD

### SALUS CONTROLS GMBH

Dieselstrasse 34  
63165 Mühlheim am Main

UK: tech@salus-tech.com  
DE / NL: info@salus-controls.de  
FR: technicalsupport@saluscontrols.fr

INPUT: AC 100 - 240V, 50 - 60Hz, 0.3A  
OUTPUT: 5.0V  $\equiv$  1.0A, 5.0W

www.saluscontrols.com

SALUS Controls is a member of the Computime Group  
Maintaining a policy of continuous product development SALUS  
Protect which is made up SALUS Controls and Safe4 reserves the  
right to change specification, design and materials of products  
listed in this brochure without prior notice.



## Introduction

The Universal Gateway is the key product for the SALUS Smart Home. This will offer you the possibility to wirelessly control all the connected equipment just by using your smartphone or your computer via Internet. You can connect up to 100 devices to one gateway. Go to [www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com) for the PDF version of the manual.

### Product Compliance

This product complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU and 2015/863/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following web address: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (C) 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi)

### Safety Information

Use in accordance with the regulations. Indoor use only. Keep your device completely dry. The AC/DC adaptor should plug into the socket outlet which must be located close to the device and must be easily accessible. The gateway has an IP30 rating. Disconnect your device before cleaning it with a dry cloth. The equipment is only suitable for mounting at heights  $\leq$  2 m. Use only power supplies listed on the back cover. Maximum operating ambient temperature is 40°C.

## Vorstellung

Das Universelle Gateway ist das Herzstück des Salus Smart Home. Dies ermöglicht es Ihnen jedes Smarte Salus Gerät mittels Ihres Mobiltelefones oder Ihrem Computer per Internet zu steuern. Sie können bis zu 100 Geräte auf einem Gateway anmelden. Besuchen Sie [www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com) um eine PDF-Version dieser Anleitung herunterzuladen zu können.

### Produktkonformität

Das Produkt den wesentlichen Anforderungen der folgenden EG-Direktiven entspricht: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU und 2015/863/EU. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist über die folgende web adresse verfügbar: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (C) 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi)

### Sicherheitshinweis

Vorschriftsmäßig verwenden. Nur Innen benutzen. Halten Sie Ihr Gerät vollständig trocken. Der AC/DC-Adapter sollte in die Steckdose gesteckt werden, die sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein muss. Das Gateway hat die Schutzart IP30. Trennen Sie Ihr Gerät, bevor Sie es mit einem trockenen Tuch reinigen. Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen  $\leq$  2 m geeignet. Verwenden Sie nur die auf der Rückseite aufgeführten Netzteile. Die maximale Betriebsumgebungstemperatur beträgt 40°C.

## Introduction

La passerelle universelle est le produit clé du système SALUS Smart Home. Elle autorise la possibilité de contrôler à distance tous les équipements connectés en utilisant simplement votre smartphone ou votre ordinateur. Vous pouvez connecter jusqu'à 100 appareils via une seule passerelle. Vous pouvez télécharger la version PDF du manuel sur [www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com).

### Conformité produit

Ce produit est conforme avec les exigences essentielles et autres dispositions des directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU et 2015/863/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité EU est disponible à l'adresse internet suivante: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (C) 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi)

### Informations relatives à la sécurité

Utiliser conformément à la réglementation. Utilisation en intérieur uniquement. Gardez votre appareil complètement sec. L'adaptateur AC/DC doit être branché dans la prise de courant qui doit être située à proximité de l'appareil et doit être facilement accessible. La passerelle a un indice de protection IP30. Déconnectez votre appareil avant de le nettoyer avec un chiffon sec. L'équipement ne convient que pour un montage à des hauteurs  $\leq$  2 m. Utilisez uniquement les blocs d'alimentation répertoriés sur la couverture arrière. La température ambiante maximale de fonctionnement est de 40°C.

## Introductie

De universele gateway is het hart van het Salus Smart Home-systeem. Hiermee kunt u elk Smart Salus-apparaat bedienen met uw mobiele telefoon of een specifieke computer via internet. U kunt maximaal 100 apparaten op één gateway registreren. Zie [www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com) om een pdf-versie van deze instructies te downloaden.

### Product aansprakelijkheid

Dit product voldoet aan de vereiste voorschriften en andere relevante richtlijnen. 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU and 2015/863/EU. De volledige tekst van de EU verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internet adres: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (C) 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi)

### Veiligheidsinformatie

Gebruik volgens de voorschriften. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis. Houd uw apparaat volledig droog. De AC/DC-adaptor moet worden aangesloten op het stopcontact dat zich dicht bij het apparaat moet bevinden en gemakkelijk toegankelijk moet zijn. De gateway heeft een IP30-classificatie. Koppel uw apparaat los voordat u het met een droge doek schoonmaakt. De apparatuur is alleen geschikt voor montage op hoogtes  $\leq$  2 m. Gebruik alleen voedings die op de achteromslag staan vermeld. De maximale bedrijfsomgevingstemperatuur is 40°C.

## Description of the UGE600/UG600

## Beschreibung des UGE600/UG600

## Description de l'UGE600/UG600

## Beschrijving van de UGE600/UG600

	UGE600/UG600 works in Offline mode, without LAN network connection	UGE600/UG600 arbeitet im Offline Modus ohne eine LAN Verbindung.	L'UGE600/UG600 fonctionne en mode hors ligne, sans le câble Ethernet connecté.	UGE600/UG600 werkt in offline modus zonder LAN-verbinding.
	ZigBee network is ready to accept devices	Das ZigBee Netzwerk kann nun Geräte hinzufügen	Le réseau ZigBee est prêt à accepter d'autres appareils	Het ZigBee-netwerk kan nu apparaten toevoegen
	UGE600/UG600 works in Offline mode, with LAN network connection	UGE600/UG600 arbeitet im Offline Modus mit einer LAN Verbindung	UGE600/UG600 fonctionne en mode hors ligne, avec le câble Ethernet connecté	UGE600/UG600 werkt in offline modus met een LAN-verbinding
	Identify mode	Identifizierungs Modus	Mode Identification	Identification-modus
	UGE600/UG600 works in Online mode, with Internet connection	UGE600/UG600 arbeitet im online Modus mit Internet Verbindung	UGE600/UG600 fonctionne en mode en ligne, avec connexion internet.	UGE600/UG600 werkt in online modus met internetverbinding

## Installation in Online mode

(with Internet connection via SALUS Smart Home app)

## Installation im Online-Modus

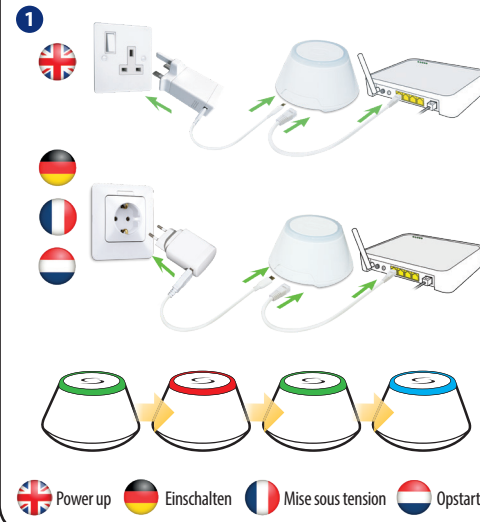
(mit Internetverbindung über die SALUS Smart Home App)

## Installation en mode en ligne

(avec connexion Internet via l'application SALUS Smart Home)

## Installatie in online modus

(met internetverbinding via SALUS Smart Home-app)



## Connect your UGE600/UG600 via WiFi (optional)

First add the UGE600/UG600 on the APP by using the Ethernet cable (steps 1-6). Create the WiFi settings (steps 7-13), wait 2 min and remove the Ethernet cable. **WiFi SSID:** the name of your network (Case sensitive) **WiFi Password:** the password of your network **Note:** The WiFi Internet connection might not be as stable as the one on cable.

## Verbinden Sie Ihr UGE600/UG600 mit dem WiFi (optional)

Als Erstes fügen Sie das UGE600/UG600 in der APP hinzu, indem Sie das Netzwerkkabel verwenden (Schritte 1-6). Erstellen Sie die W-LAN Einstellungen (Schritte 7-13), warten Sie 2 Minuten und entfernen dann das Netzwerkkabel.

**WiFi SSID (W-LAN):** der Name Ihres Netzwerks (Schreibweise bitte beachten). **WiFi Passwort (W-LAN):** das Passwort Ihres Netzwerks. **Hinweis:** Die W-LAN-Internetverbindung kann eventuell nicht so stabil sein wie die Verbindung über LAN.

## Connectez votre UGE600/UG600 à votre réseau WiFi (optionnel)

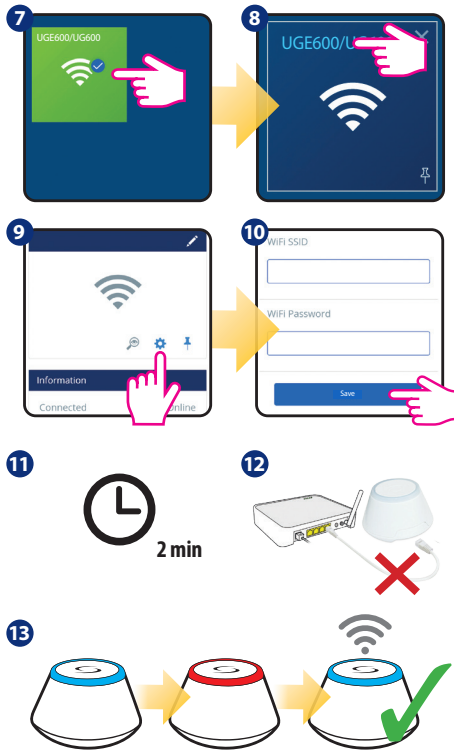
Ajoutez d'abord l'UGE600/UG600 dans l'application en utilisant le câble Ethernet (étapes 1 à 6). Définissez les paramètres WiFi (étapes 7 à 13), attendez 2 minutes et retirez le câble Ethernet.

**WiFi SSID :** Nom de votre réseau (sensible à la casse) **WiFi Password :** Le mot de passe de votre réseau (Case à remplir) **Remarque :** La connexion Internet WiFi peut ne pas être aussi stable que celle du câble.

## Verbind uw UGE600/UG600 met Wifi (optie)

Voeg eerst de UGE600/UG600 toe aan de APP met behulp van de netwerkkabel (stappen 1-6). Maak de draadloze instellingen (stappen 7-13), wacht 2 minuten en verwijder dan de netwerkkabel.

**WiFi SSID (W-LAN):** de naam van uw netwerk (let op de spelling). **WiFi-wachtwoord (W-LAN):** het wachtwoord van uw netwerk. **Opmerking:** de draadloze internetverbinding is mogelijk niet zo stabiel als de verbinding via LAN-verbinding via LAN.



## Checking system configuration

To check which devices of your system are paired and have been configured correctly, you can use Identify mode. Press the button to activate Identify mode. Using Identify mode, the UGE600/UG600 will show all equipment that is connected to your system. Press the button again to cancel the Identify process. Identify mode will time out after 10 minutes.

## Systemkonfiguration überprüfen

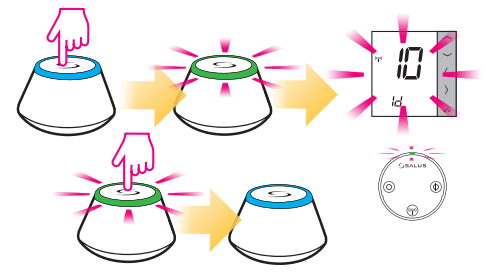
Um zu überprüfen, welche Geräte mit Ihrem System verbunden und richtig konfiguriert sind, können Sie den Identifizierungsmodus verwenden. Dazu betätigen Sie die Taste auf dem Gateway, um den Modus zu starten. Mit diesem Modus sehen Sie, was alles mit dem UGE600/UG600 verbunden ist. Ein erneutes Betätigen beendet diesen Modus. Der Modus beendet sich selbst nach Ablauf von 10 Minuten.

## Vérification de la configuration du système

Pour vérifier quels appareils de votre système sont appariés et ont été correctement configurés, vous pouvez utiliser le mode 'Identification'. Appuyez sur le bouton pour activer le mode 'Identification'. En utilisant le mode d'identification, tous les équipements connectés à votre passerelle entreront en mode 'Identification'. Appuyez à nouveau sur le bouton pour annuler le processus d'identification. Le mode d'identification expirera au bout de 10 minutes.

## Controleren van de Systemconfiguratie

Om te controleren welke apparaten op uw systeem zijn aangesloten en correct zijn geconfigureerd, kunt u de identificatiemodus gebruiken. Om dit te doen, drukt u op de knop op de gateway om de modus te starten. Met deze modus kunt u alles zien dat is aangesloten op de UGE600/UG600. Nogmaals drukken beëindigt deze modus. De modus eindigt zichzelf na 10 minuten.

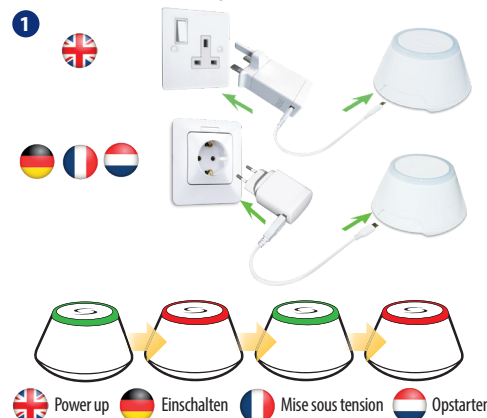


## Installation in Offline mode (without Internet connection)

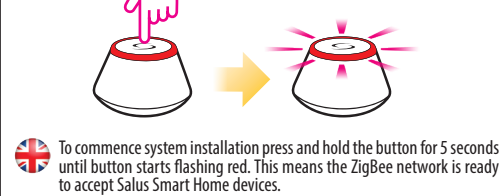
## Installation im Offline-Modus (ohne Internet-Verbindung)

## Installation en mode hors ligne (sans connexion Internet)

## Installatie in offline modus (zonder internetverbinding)



## 2



**Note:** It's highly recommended to refer to individual devices manuals before starting installation process for each of them.

Um die Installation zu starten halten sie die Taste für 5 Sekunden gedrückt bis diese anfängt Rot zu blinken. Das bedeutet das ZigBee Netzwerk kann nun Salus Smart Home Geräte aufnehmen.

**Hinweis:** Es ist ratsam das Sie jede individuelle Betriebsanleitung der Geräte lesen ehe Sie den Installationsprozess beginnen.

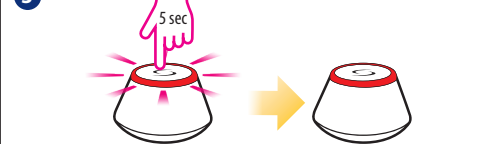
Pour commencer l'installation du système, maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que le bouton commence à clignoter en rouge. Cela signifie que le réseau ZigBee est prêt pour accepter les appareils Salus Smart Home.

**Remarque:** Il est fortement recommandé de consulter les manuels de chaque produit avant de commencer le processus d'installation.

Om de installatie te starten, houdt u de knop 5 seconden ingedrukt totdat hij rood begint te knipperen. Dit betekent dat het ZigBee-netwerk nu Salus Smart Home-apparaten kan accepteren.

**Opmerking:** het is raadzaam om elke afzonderlijke bedieningshandleiding van de apparaten te lezen voordat u met het installatieproces begint.

## 3



When everything is paired press and hold button for 5 seconds or till the flashing stops. If you want to replace or add iT600 devices please ensure you follow steps 2 to 3.

**Note:** If you want to change Offline mode to Online mode, you must find equipment via application. All system setting will be automatically moved into SALUS cloud server. You don't need to do installation again in Online mode.

Sobald alles gekoppelt ist halten Sie erneut die Taste für 5 Sekunden gedrückt bis das Blinken aufhört. Wenn Sie ein Gerät ersetzen oder austauschen möchten befolgen Sie bitte Schritte 2 bis 3.

**Hinweis:** Wenn Sie vom Offline in den Online Modus wechseln möchten müssen sie lediglich nur noch nach Geräten scannen mittels der APP. Alle Einstellungen werden dann in den SALUS cloud Server übertragen. Sie müssen keine Neuinstallation vornehmen.

Lorsque tout est apparié, maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que le voyant LED devient fixe. Si vous souhaitez remplacer ou rajouter des appareils iT600, veuillez vous assurer que vous suivez les étapes 2 à 3.

**Remarque:** si vous souhaitez passer du mode hors ligne au mode en ligne, vous devez chercher les équipements via l'appli. Tous les paramètres du système seront automatiquement déplacés vers le Serveur cloud SALUS. Vous n'avez pas besoin de refaire l'installation en mode en ligne.

Zodra alles is gekoppeld, drukt u nogmaals 5 seconden op de knop totdat het knipperen stopt. Als u een apparaat wilt vervangen of vervangen, volgt u stap 2 tot en met 3.

**Opmerking:** als u wilt overschakelen van offline naar online modus, hoeft u alleen maar naar apparaten te scannen met behulp van de APP. Alle instellingen worden vervolgens overgebracht naar de SALUS cloud-server. U hoeft niet opnieuw te installeren.

## Factory Reset

Restoring factory settings in the UGE600/UG600 gateway will delete all settings and devices paired with it from its memory. To do this, press and hold the button minimum 10 seconds until universal gateway glows orange and release it. When the process is completed, the LED diode will be solid.

## Werksrücksetzung

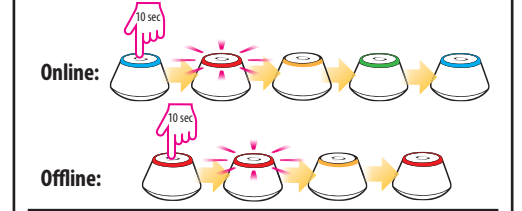
Ein Werksreset wird alle Geräte sowie alle Einstellungen aus dem Speicher entfernen. Um diesen auszuführen halten sie die Taste des Gateways für ca 10 Sekunden gedrückt Bis die LED Orange aufleuchtet Wenn dieser Vorgang abgeschlossen ist wird die LED wieder Konstant leuchten.

## Réinitialisation usine

La restauration des paramètres d'usine de la passerelle UGE600/UG600 supprimera tous les paramètres et les appareils qui lui sont associés. Pour le faire, maintenez le bouton enfoncé pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que la passerelle universelle devienne orange et relâchez-le. Lorsque le processus est terminé, le voyant LED devient fixe.

## Fabrieksinstellingen

Als u de fabrieksinstellingen in de UGE600/UG600-gateway herstelt, worden alle instellingen en apparaten die ermee zijn gekoppeld uit het geheugen verwijderd. Houd hiervoor de knop ingedrukt gedurende ongeveer 10 seconden totdat de universele gateway oranje oplicht en laat deze los. Als het proces is voltooid, brandt de LED-diode.



## Explanations of the symbols on the product label

## Erläuterungen zu den Symbolen auf dem Produktetikett

## Explications des symboles sur l'étiquette du produit

## Uitleg van de symbolen op het productetiket

	UK	CA	CE	ERIE	III	Recycling	DC Voltage	T45	IP30	Adapter																		
Gateway	UKCA Mark	UKCA-Kennzeichnung	Marquage UKCA	UKCA-markering	CE Mark	CE-Kennzeichnung	Marquage CE	CE-markering	Russian Conformity Mark	Russisches Konformitätszeichen	Marque de conformité russe	Russisch conformiteitsmerk	Class III equipment	Geräte der Klasse III	Équipement de classe III	Klasse III-apparaat	Recycling	Recycling	Recyclage	Recycling	Max. Operating temperature 45°C	Max. Betriebstemperatur 45°C	Max. Température de fonctionnement 45°C	Max. bedrijfstemperatuur 45°C	Ingress Protection Rating: 30; Protected against solid objects over 2.5 mm; No protection on the water.	Schutzklasse: 30; Geschützt gegen feste Gegenstände über 2,5 mm; Kein Schutz auf dem Wasser.	Indice de protection d'entrée: 30; Protégé contre les corps solides de plus de 2,5 mm; Aucune protection sur l'eau.	Ingress Protection Rating: 30; Beschermd tegen vaste voorwerpen groter dan 2,5 mm; Geen bescherming op het water
Adapter	TUV and GS marks	TÜV- und GS-Zeichen	Marques TÜV et GS	TUV-en-GS-keurmerk	The polarity of power output terminals	Die Polarität der Leistungsausgangsklemmen	La polarité des bornes de sortie de puissance	De polariteit van de uitgangsaansluiting	Class II equipment	Geräte der Klasse II	Équipement de classe II	Klasse II-apparaat	Indoor use only	Nur Innen benutzen	Utilisation en intérieur uniquement	Alleen binnenshuis te gebruiken	Energy efficiency Marking	Kennzeichnung der Energieeffizienz	Efficacité énergétique Marquage	Energie-efficiëntie Markering								