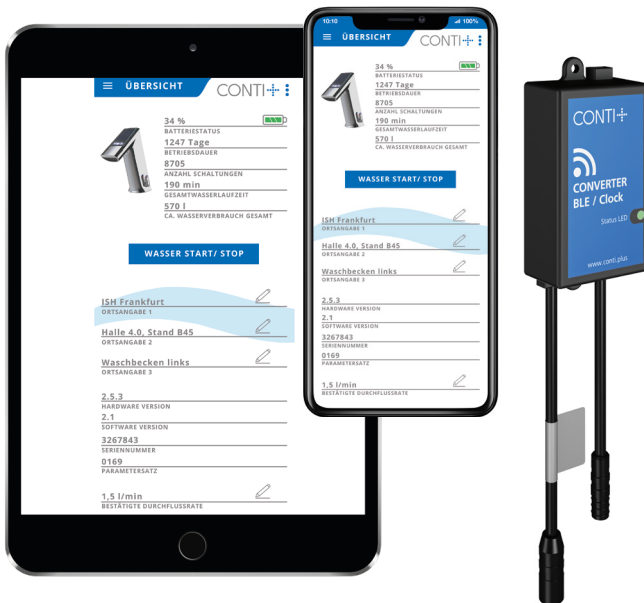


# Technische Dokumentation technical documentation

## CONTI+ Service APP | BLE Converter

Programmieren, Verwalten und Auslesen von elektronischen  
CONTI+ Armaturen über Bluetooth®-Anbindung

Programming, administration and readout of  
CONTI+ electrical faucets via Bluetooth® connection



passend für / suitable for  
CONO270000


# Inhaltsverzeichnis

Wichtige Informationen .....	4
Systembeschreibung .....	5
Systemkomponenten .....	5
Verbindungsschema .....	6
<b>Installation BLE Converter</b>	
Waschtischarmaturen .....	7
Unterputzduischen .....	8
Duschpaneele .....	9
Urinal-Armaturen .....	10
Verkabelungshinweise .....	11
Allgemeine Hinweise .....	12
Starten   Registrieren   Einloggen   Menü .....	13
Geräte verwalten .....	14
Wasserlaufzeiteinstellungen .....	16
Sensoreinstellungen .....	16
Hygieneeinstellungen .....	17
Kommandos .....	17
Details .....	18
Hilfe .....	18
<b>Produktspezifische Funktionen</b> .....	19
Hygienespülung mit gezielter Wassertemperatur .....	19

 Durch einen Klick auf das CONTI+ Logo auf jeder Seite gelangen Sie zurück zu diesem Inhaltsverzeichnis.

# Table of contents

Important.....	20
System description .....	21
System components .....	21
Connection scheme.....	22
<b>Installation BLE converter</b>	
Washbasin faucets.....	23
Showers concealed.....	24
Shower panels.....	25
Urinal faucets.....	26
<b>Cabling instructions .....</b>	<b>27</b>
<b>General notes .....</b>	<b>28</b>
<b>Start   Register   Login   Menu .....</b>	<b>29</b>
<b>Manage devices.....</b>	<b>30</b>
<b>Water flow time settings.....</b>	<b>32</b>
<b>Sensor settings.....</b>	<b>32</b>
<b>Hygiene settings.....</b>	<b>33</b>
<b>Commands.....</b>	<b>33</b>
<b>Details .....</b>	<b>34</b>
<b>Help.....</b>	<b>34</b>
<b>Product specific functions.....</b>	<b>35</b>
Hygienic flushing with specific water temperature .....	35

 Clicking on the CONTI+ logo on each page will take you back to this table of contents.

# Wichtige Informationen

**Lesen Sie die beigelegten Sicherheitshinweise unbedingt vor Installation und Inbetriebnahme des Systems / Produkts.**

**Fehlinstallationen können Funktionsstörungen und Schäden verursachen sowie zur Gefahr für Benutzer und Fachhandwerker werden.**

**Für unsachgemäße Bedienung und nicht bestimmungsgemäße Verwendung übernimmt der Hersteller keine Gewährleistung.**

Elektrische Verdrahtungen und Installationen sind von einer Elektrofachkraft gemäß DIN VDE 105-100 durchzuführen.

Leitungen nur an vorgegebenen Positionen einführen. Gewährleistungsübernahme nur bei Verwendung der vorgeschriebenen Leitungstypen.

Bei Montage von zentralen Steuereinheiten DIN VDE 100-701 beachten.

- Münzautomaten in einem spritzwassergeschützten Vorraum einbauen
- Steuerschränke in trockenem Raum montieren

Bei Wassertemperaturen von über 45°C besteht Verbrühungsgefahr!

Das Arbeitsblatt DVGW W551 ist zu beachten!

Zur Vermeidung von Beschädigungen an Funktionsbauteilen, Funktionsstörungen sowie Wasserschäden Betriebsdrücke gemäß vorgegebener technischer Daten einhalten.

Wasserzufuhr vor Montage und Demontage wasserführender Bauteile und Armaturenkomponenten unterbrechen.

Vor und nach Montage Leitungen gemäß DIN EN 806-4 bzw. ZVSHK-Merkblatt „Spülen, Desinfizieren und Inbetriebnahme von Trinkwasserinstallationen“ spülen.

Produkt in frostfreier, trockener Umgebung lagern.

Befestigungsmaterial im Lieferumfang auf Verwendbarkeit für aktuelle Wandbeschaffenheit prüfen. Nur Befestigungsschrauben aus nichtrostendem Stahl einsetzen.

Wartungs- und Instandhaltungsverpflichtung gemäß VDI/DVGW 6023 bzw. DIN EN 806-5 beachten.

Bei vorübergehender Stilllegung von Armaturen oder anderen wasserführenden Bauteilen DIN 1988-200 bzw. VDI/DVGW 6023 beachten.

Kleinteile wie zum Beispiel Schrauben, Dichtungen oder andere aus Metall oder Kunststoff bestehende Teile nicht in den Körper einführen oder verschlucken! Dies kann zu gesundheitlichen Schäden bis zu lebensbedrohenden Situationen führen!

Vor der Reinigung von Bauteilen unbedingt die Anwendungshinweise des Reinigungsmittels lesen! Vor der Anwendung des Reinigers Rücksprache mit einer qualifizierten Fachkraft halten.

Wasserführende Abschnitte von Bauteilen sind stets nur mit Wasser zu betreiben! Öle oder andere Flüssigkeiten sind für den Betrieb nicht geeignet und können zu Beschädigungen und Funktionsausfall des Bauteils führen.

Die Verwendung CONTI+ fremder Ersatzteile kann zu Beschädigungen des Bauteils führen und bedingt ein unmittelbares Erlöschen der Gewährleistung.

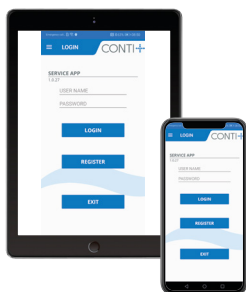


Batterien nicht in den Hausmüll geben. Verpflichtung zur Rückgabe an kommunale Sammelstellen oder Handel.

## Systembeschreibung

CONTI+ Service APP zur kabellosen Kommunikation mit allen elektronischen CONTI+ Duschpaneelen, Unterputzduischen, Waschtischarmaturen und Urinalarmaturen im gewerblichen, öffentlichen oder halböffentlichen bis hin zum privaten Bereich. Die CONTI+ Service APP gewährleistet in Verbindung mit der CONTI+ BLE Converter smarte und sichere Kommunikation von Armaturen mit mobilen Endgeräten in deutscher und englischer Sprache.

## Systemkomponenten



Die CONTI+ Service APP kann auf Smartphones und Tablets aus Google Play oder dem App Store heruntergeladen werden.



Google Play Store

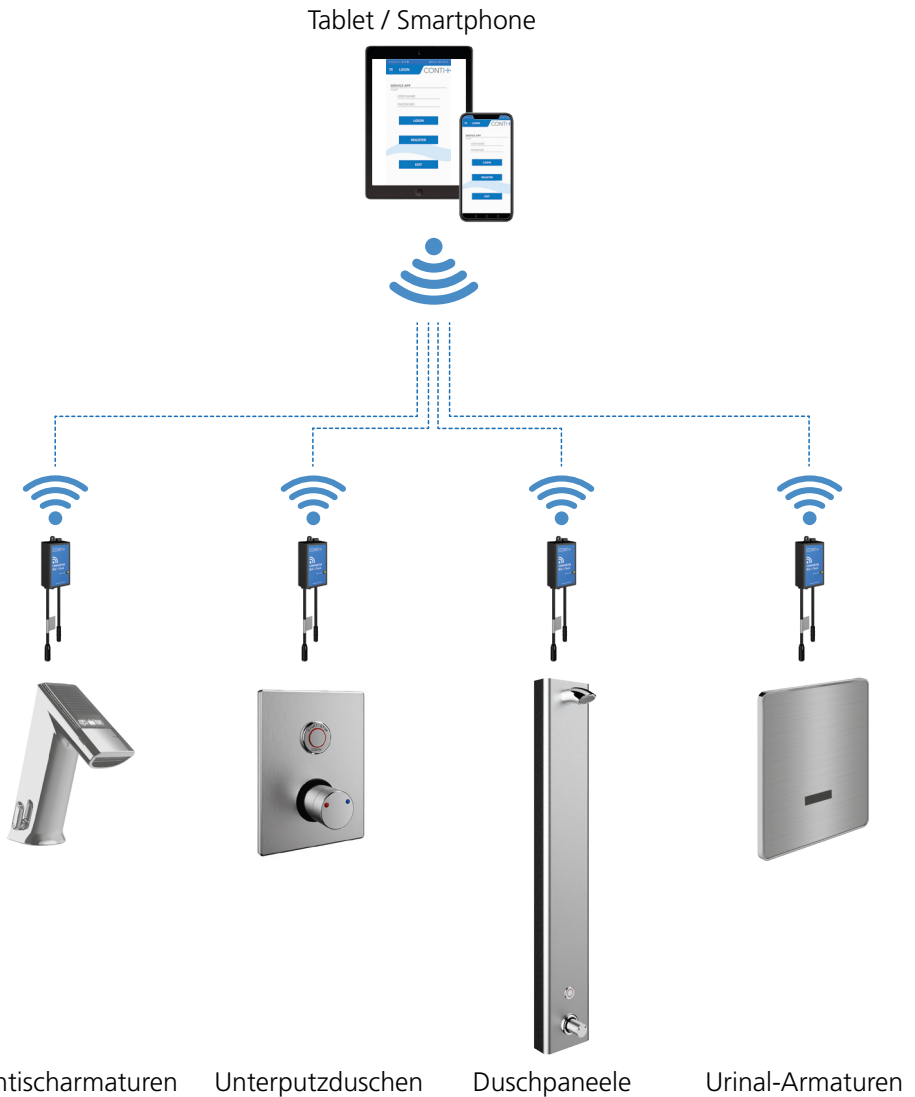


Apple App Store



Der CONTI+ BLE Converter CONO270000 dient als Bluetooth®-Sender und -Empfänger für die Einzelarmaturen. Er kann entweder als Festinstallation in der einzelnen Armatur verbleiben oder als mobile Einheit für mehrere Armaturen verwendet werden; hierbei können Einstellungen und Protokollierung jeweils nur für die gerade verbundene Armatur durchgeführt werden.

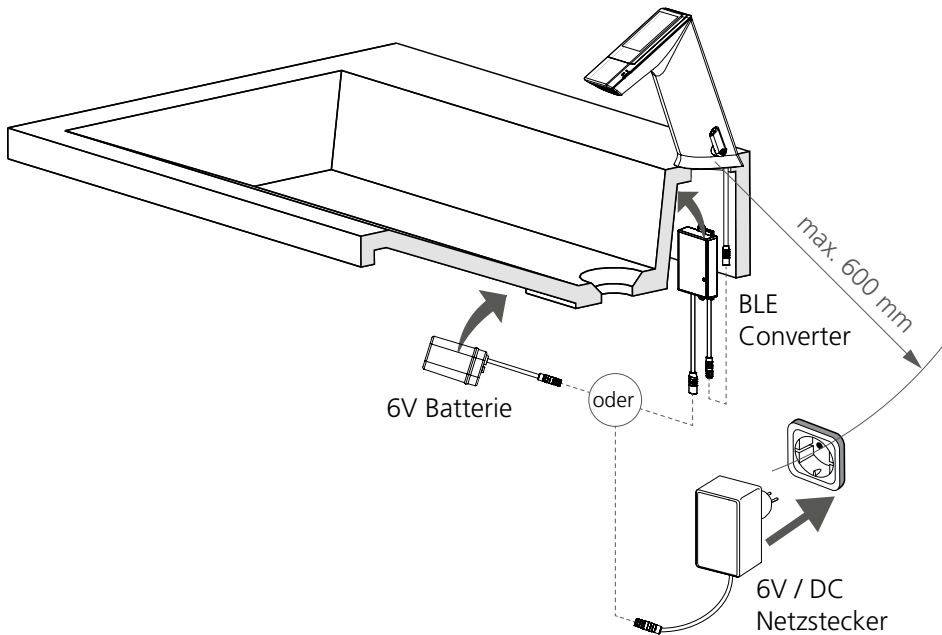
# Verbindungsschema



**HINWEIS:** Eine Gruppierung / Mehrfachauswahl von Armaturen ist nicht möglich.  
Es kann immer nur eine Armatur zur gleichen Zeit eingestellt und bedient werden.

# Installation BLE Converter

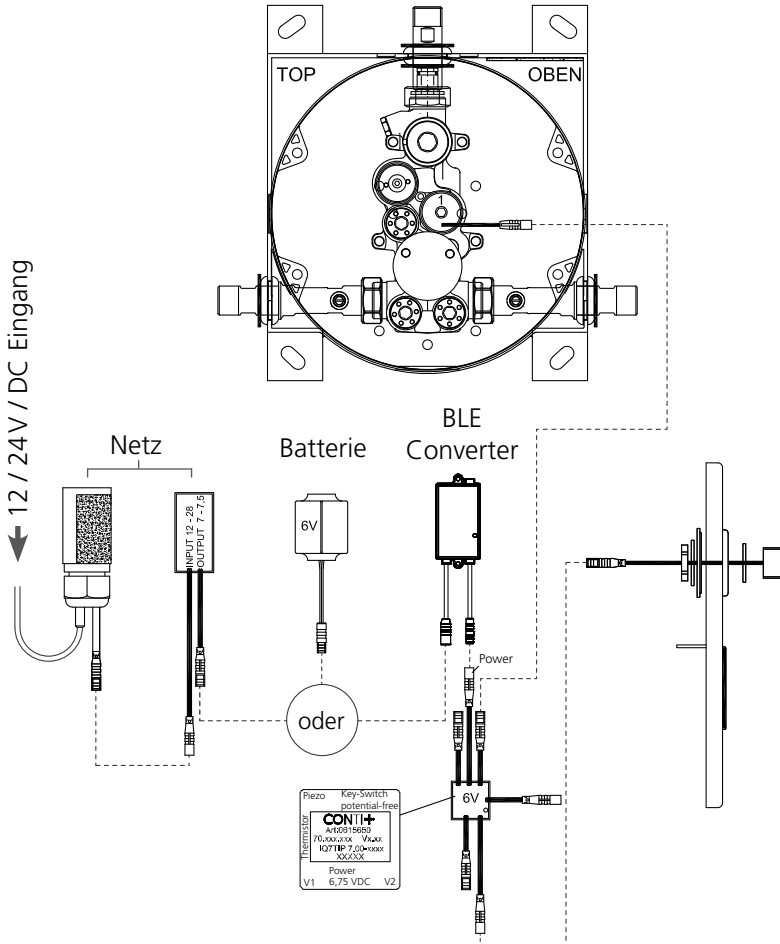
## Waschtischarmaturen



BLE Converter und Batterie mit geeignetem Befestigungsmittel (z.B. Klettband) unter dem Waschtisch befestigen und gemäß Abbildung verbinden. Verkabelungshinweise auf Seite 11 beachten!

# Installation BLE Converter

## Unterputzduchen

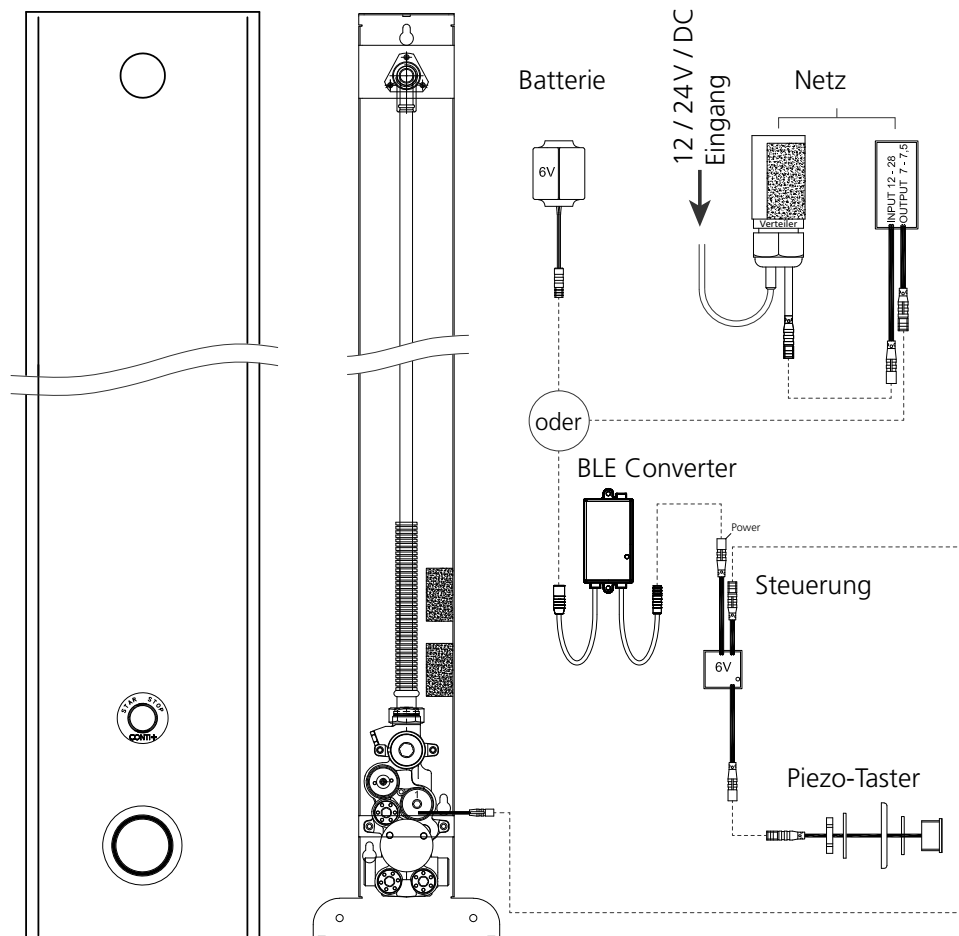


Elektrokomponenten mit geeignetem Befestigungsmittel (z.B. Klettband) im Rohmontagekasten befestigen und gemäß Abbildung verbinden. Verkabelungshinweise auf Seite 11 beachten!

Für die Steckverbindungen bitte die Beschriftung des Etiketts auf der Steuerung beachten. Der BLE Converter muss zwischen Spannungsquelle und Steuerung verbunden werden.

# Installation BLE Converter

## Duschpaneele

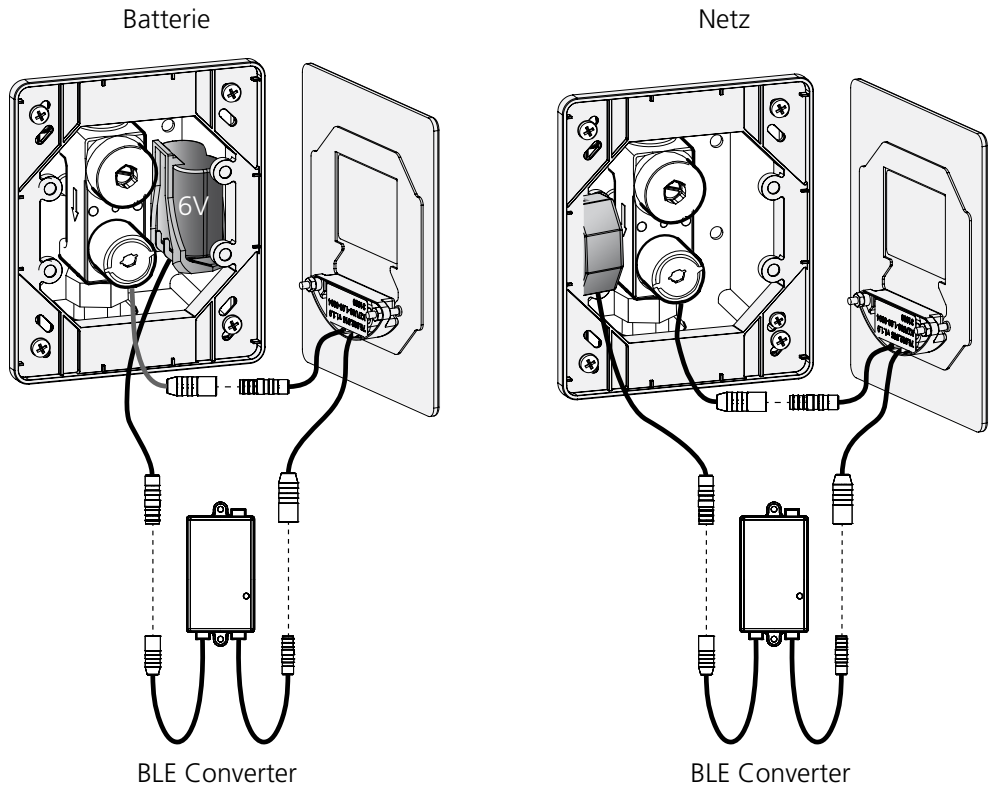


Elektrokomponenten mit geeignetem Befestigungsmittel (z.B. Klettband) an der Rückwand des Duschpaneels befestigen und gemäß Abbildung verbinden. Verkabelungshinweise auf Seite 11 beachten!

Für die Steckverbindungen bitte die Beschriftung des Etiketts auf der Steuerung beachten. Der BLE Converter muss zwischen Spannungsquelle und Steuerung verbunden werden.

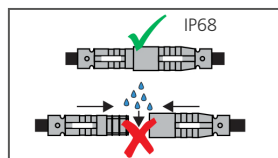
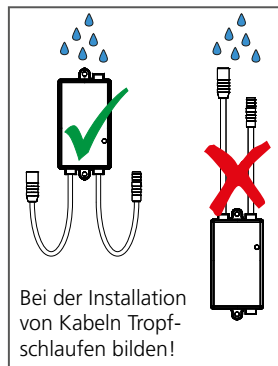
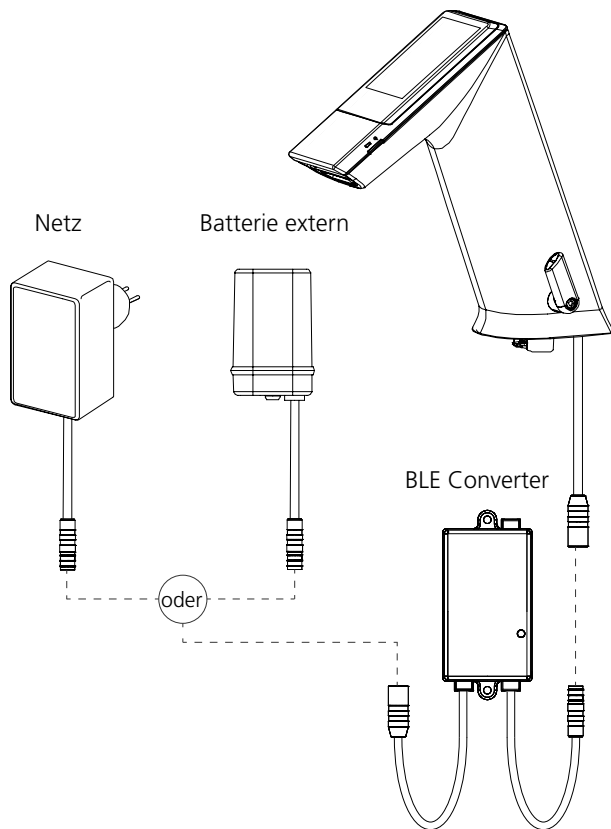
# Installation BLE Converter

## Urinal-Armaturen



Elektrokomponenten mit geeignetem Befestigungsmittel (z.B. Klettband) im Rohmontagekasten befestigen und gemäß Abbildung verbinden. Verkabelungshinweise auf Seite 11 beachten!

# Verkabelungshinweise



## Hinweis!

### IP68-Verbindung

**Schutzart IP68 nur bei korrekter Montage gewährleistet.**

- Bei Anschluss auf Steckermarkierung achten.
- Steckverbindungen ohne Zugspannung und trocken vollständig zusammenführen.
- Erst nach Kontrolle und Zuordnung der Steckverbindungen Spannung zuführen.

# Allgemeine Hinweise



## ACHTUNG

Bei allen kompatiblen Armaturen geht der BLE Converter CONO270000 nach kurzer Zeit (ca. 2 Min.) in den Standby-Modus um Energie zu sparen. Vor der Verbindungsherstellung (Kopplung) zwischen mobilem Endgerät und der Armatur muss der BLE Converter daher zunächst aufgeweckt werden.

Dazu gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Bei Tippelektroniken (außer CONPRIMUS Duschen): betätigen Sie den Piezo-Taster zügig 8x (entspricht 4x Wasserabgabe).
- Bei CONPRIMUS Duschen: Betätigen Sie den Piezo-Taster zügig 6x (entspricht 3x Wasserabgabe).
- Bei Sensorelektroniken (IR Sensor): Lösen Sie den Sensor zügig 3x aus. Es darf keine Wartezeit zwischen den Auslösungen liegen (sobald die Armatur schließt, muss sie sofort erneut ausgelöst werden).

Im Anschluss an diesen Aktivierungsprozess wird das Gerät nach ca. 10 – 15 Sekunden in der Service APP sichtbar sein. Wenn das Gerät nicht sichtbar sein sollte, muss der Aktivierungsprozess wiederholt werden.



Der BLE Converter muss immer zwischen Spannungsquelle und Steuerelektronik verbunden werden.






Service APP kann in Kombination mit allen kompatiblen CONTI+ Waschtisch-, Dusch- und Urinalarmaturen ab Baujahr 2018 verwendet werden (Kompatible Produkte sind in unserem Katalog gekennzeichnet).



Die Standortabfrage muss für das Mobile Endgerät aktiviert sein, um die Funktionen der APP vollständig nutzen zu können.

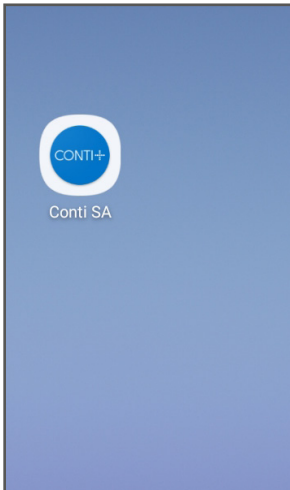
## Angaben zu batteriebetriebenen Armaturen

Batterietyp	Batterie voll  100 %	Batterie schwach  25 %	Batterie leer  0 %
Lithium	6,0 V	5,7 V	5,6 V
Alkali (4 Stk.)	6,0 V	4,29 V	3,6 V
Hinweis		Sensor LED blinkt rot Ventil öffnet noch – Wechsel der Batterie einplanen	Sensor LED blinkt rot keine Ventilschaltung

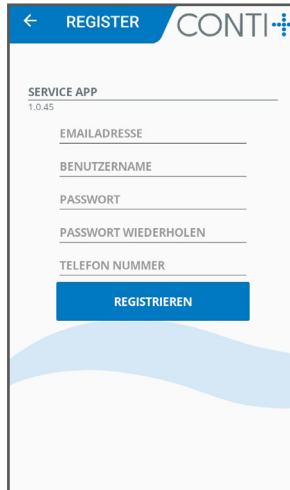


Weitere Angaben zur Anzeige der Spannungsversorgung im Kapitel Geräte verwalten auf Seite 15.

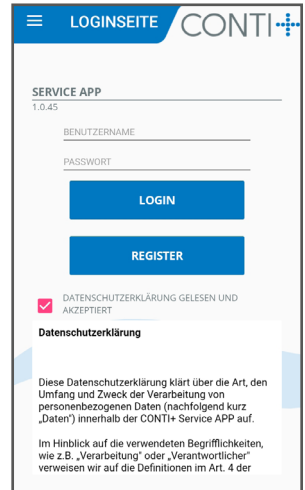
# Starten | Registrieren | Einloggen | Menü



App über die Verknüpfung starten.



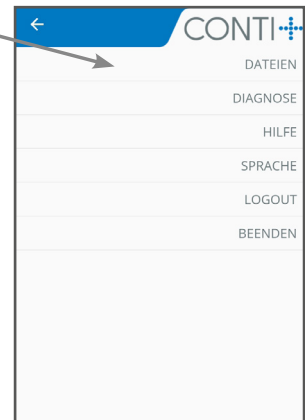
Registrierung  
(Internetverbindung erforderlich)



Nach Registrierung mit Nutzerdaten anmelden.  
(Internetverbindung erforderlich)



Allgemeine Funktionen

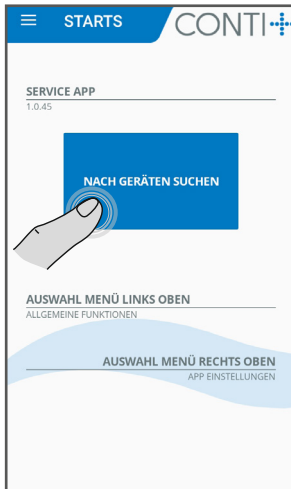


App-Einstellungen

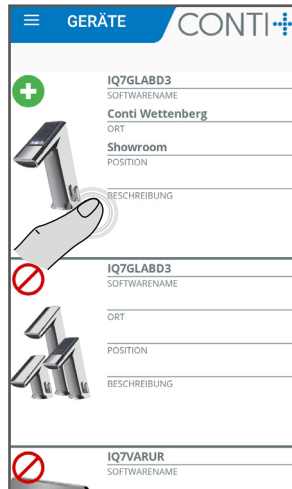


Um allgemeine Funktionen aus dem Menü links anwählen zu können, muss eine Armatur ausgewählt sein!

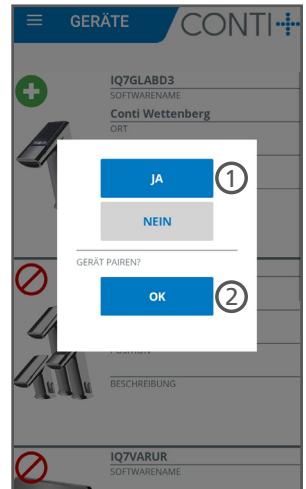
## Geräte verwalten



Antippen, um nach Armaturen in Reichweite zu suchen.



Gefundene Armaturen antippen, um *Pairing* zu starten.



Ja auswählen und mit OK bestätigen.



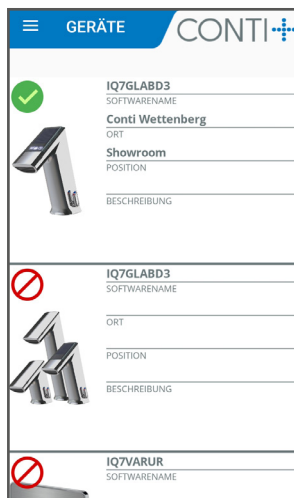
Es ist nicht möglich sich mit einer Armatur von zwei verschiedenen mobilen Endgeräten gleichzeitig zu verbinden.



Sollte die Gerätesuche erfolglos sein, überprüfen Sie bitte:

- dass die Armatur nach 2018 produziert wurde
  - dass Bluetooth am Mobilgerät aktiviert ist
  - dass die Standortabfrage am Mobilgerät aktiviert ist
  - dass kein anderer Nutzer bereits mit der Armatur verbunden ist
  - dass der BLE Converter aus dem Standby Modus aufgeweckt wurde.
- Versuchen Sie erneut den BLE Converter aufzuwecken (siehe Seite 12).

## Geräte verwalten



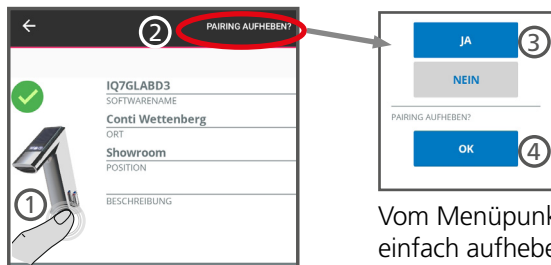
Erfolgreiches Pairing wird durch grünen Haken angezeigt.

Verbundene Armatur antippen, um Informationen anzuzeigen und zu bearbeiten.



Die Batterie Status Anzeige im Menü ÜBERSICHT gilt nur für intern verbaute Batterien (ULTRA Waschtischarmaturen).

Die Anzeige externer Spannungsversorgung (Batterie/Netz) befindet sich im Menüpunkt DETAILS.



Vom Menüpunkt GERÄTE kann man das Pairing einfach aufheben, um nicht mehr vorhandene Armaturen zu entfernen.

## Wasserlaufzeiteinstellungen



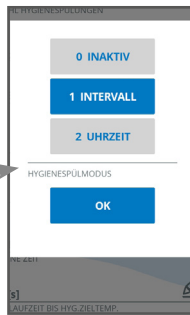
Manuelles Öffnen und Schließen des Ventils, Durchführung einer manuellen Spülung sowie Eingabe der Laufzeiten per Textfeld.

## Sensoreinstellungen



Manuelles Schließen des Ventils, Durchführung der Hintergrundmessung des Sensors sowie Einstellung der Sensorreichweite per Textfeld.

## Hygieneeinstellungen



→ Hygienespülung deaktivieren

→ Nutzungsabhängige Intervallspülung

→ Tägliche Spülung zu festgelegter Uhrzeit

**ACHTUNG:** Diese Funktion ist nur bei dauerhaft angeschlossenem BLE möglich!

Intervall und Spüldauer über Eingabe per Textfeld.

## Kommandos



## Details

**DETAILS** CONTI+

3472  
ANZAHL HYGIENESPÜLUNGEN

Conti Wettenberg  
ORT

Showroom  
POSITION

BESCHREIBUNG

356  
PARAMETER SATZ

3587644  
SERIENNUMMER SENSOR/ELEKTRONIK

0000  
SERIENNUMMER ARMATUR

13.3.2019  
PRODUKTIONS DATUM

**DETAILS** CONTI+

13.3.2019  
PRODUKTIONS DATUM

7.1.1  
HARDWARE VERSION

4.14  
SOFTWARE VERSION

5,95 [V]  
EXTERNE SPANNUNG (BATTERIE/NETZ)

120,0 [s]  
KURZ-AUS ZEIT

0 [h]  
VERGANGENE ZEIT SEIT LETZTER HYGIENESPÜLUNG

0 [h]  
VERGANGENE ZEIT SEIT LETZTER BENÜTZUNG

100 [%]  
BATTERIESTAND

0  
HEALTHCARE ZÄHLER OK

**DETAILS** CONTI+

0 [h]  
LAST HYGIENE FLUSH

0 [h]  
LAST RINSE

100 [%]  
BATTERY LEVEL

0  
HEALTHCARE COUNTER OK

0  
HEALTHCARE COUNTER NOTOK

WT  
PRODUCT ID

20580096  
PRODUCT CODE

3  
CUSTOMER ID

## Hilfe

**HILFE** CONTI+

SERVICE APP  
1.0.45  
Conti Sanitärarmaturen GmbH.  
[Hotline: +49 180 266 847 587](tel:+49180266847587)  
[kundendienst@conti.plus](mailto:kundendienst@conti.plus)  
[DATENSCHUTZERKLÄRUNG](#)

SERVICE KONTAKT

BEDIENUNGSANLEITUNG  
[APP HILFE](#)

[CONTI+ Ultra Expert](#)  
[CONTI+ Maxx/Umaxx/Topas](#)

APP REPORT BESCHREIBUNG EINGEBEN!  
**SEND REPORT**

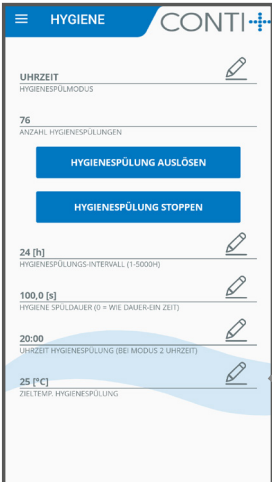
- Anzeige der installierten App-Version
- Kontaktinformationen
- Datenschutzerklärung
- Bedienungsanleitung der Service APP
- Technische Dokumentation aller bisher verbundenen Armaturen
- Report verfassen und senden

# Produktspezifische Funktionen

## Hygienespülung mit gezielter Wassertemperatur

Bei CONPRIMUS Duschpaneelen und lino PRIMUS L40 Standarmaturen kann eine Hygienespülung mit gezielter Wassertemperatur durchgeführt werden.

Wenn keine Zieltemperatur eingestellt wird, sind werkseitig 30°C voreingestellt.



The screenshot shows the 'HYGIENE' settings screen in the CONTI app. The interface includes a menu icon, the title 'HYGIENE', and the CONTI logo. Below the title, there are several settings sections, each with a pencil icon for editing:

- UHRZEIT** (Hygienespülmodus): Set to 'UHRZEIT'. An arrow points to this section with the text: 'Einstellung des Hygienemodus (inaktiv, Intervall, Uhrzeit)'. Below this are two buttons: 'HYGIENESPÜLUNG AUSLÖSEN' and 'HYGIENESPÜLUNG STOPPEN'.
- 76** (ANZAHL HYGIENESPÜLUNGEN): Set to '76'. An arrow points to this section with the text: 'Einstellung benutzungsabhängiger Hygienespülintervall'.
- 24 [h]** (HYGIENESPÜLUNGS-INTERVALL (1-5000h)): Set to '24 [h]'. An arrow points to this section with the text: 'Einstellung der Hygienespüldauer'.
- 100,0 [s]** (HYGIENE SPÜLDAUER (0 = WIE DAUER-EIN ZEIT)): Set to '100,0 [s]'. An arrow points to this section with the text: 'Uhrzeit für Hygienespülung festlegen (nur Modus Uhrzeit)'.
- 20:00** (UHRZEIT HYGIENESPÜLUNG (BEI MODUS 2 UHRZEIT)): Set to '20:00'. An arrow points to this section with the text: '**ACHTUNG:** Diese Funktion ist nur bei dauerhaft angeschlossenem BLE möglich!'.
- 25 [°C]** (ZIELTEMP. HYGIENESPÜLUNG): Set to '25 [°C]'. An arrow points to this section with the text: 'Zieltemperatur für Hygienespülung festlegen'.

Wenn alle Einstellungen vorgenommen wurden, kann eine sofortige Hygienespülung manuell über die Schaltfläche „Hygienespülung auslösen“ direkt in der App ausgelöst werden.

Alternativ kann die Hygienespülung auch über einen eingestellten Intervall, oder eine ausgewählte Uhrzeit alle 24 Stunden automatisch ausgeführt werden.

Bitte beachten Sie, sobald eine Zieltemperatur eingestellt ist, versucht die Armatur diese Temperatur bei allen zukünftigen Hygienespülungen zu erreichen.

# Important

**Be sure to read the attached safety instructions before installing and commissioning the system/product.**

**Incorrect installation can cause malfunctions and damage and become a danger for the user and specialist craftsmen.**

**The manufacturer does not assume any warranty for improper operation and improper use.**

Electrical wiring and installations must be carried out by a qualified electrician in accordance with DIN VDE 105-100.

Only insert cables at specified positions. Assumption of warranty only if the specified cable types are used.

Observe DIN VDE 100-701 when installing central control units.

- Coin-operated machines must be installed in a splash-proof vestibule
- Control cabinets must be installed in a dry room

At water temperatures above 45 °C there is a risk of scalding!

The worksheet DVGW W551 must be observed!

To avoid damage to functional components, malfunctions and water damage, comply with operating pressures in accordance with specified technical data.

Disconnect the water supply before assembly and disassembly of water-bearing components and fittings.

Before and after installation, flush pipes in accordance with DIN EN 806-4 or ZVSHK leaflet "Flushing, disinfecting and commissioning of drinking water installations".

Store product in a frost-free, dry environment.

Check the fixing material in the scope of delivery for usability for current wall condition.

Only use stainless steel fixing screws.

Observe maintenance and repair obligations in accordance with VDI/DVGW 6023 or DIN EN 806-5.

Observe DIN 1988-200 or VDI/DVGW 6023 when temporarily shutting down valves or other water-bearing components.

Do not insert or swallow small parts such as screws, seals or other metal or plastic parts into the body! This can lead to health damage, even life-threatening situations!

Before cleaning components, always read the instructions for use of the cleaning agent! Consult a qualified specialist before using the cleaner.

Water-carrying sections of components must always be operated with water only! Oil or other liquids are not suitable for operation and can lead to damage and malfunction of the component.

The use of spare parts from other manufacturers can cause damage to the component and requires immediate cancellation of the warranty.

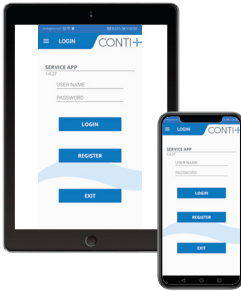


Do not dispose of batteries in household waste. Obligation to return to municipal collection points or trade.

## System description

CONTI+ Service APP for wireless communication with all electrical CONTI+ shower elements and concealed showers, lavatory faucets and urinal faucets in commercial, public or semi-public areas – right up to the private sphere. In conjunction with the CONTI+ BLE Converter, the CONTI+ Service APP ensures smart and secure communication of faucets with mobile devices in German and English.

## System components



The CONTI+ Service APP can be downloaded on smartphones and tablets from Google Play or the App Store.



Google Play Store

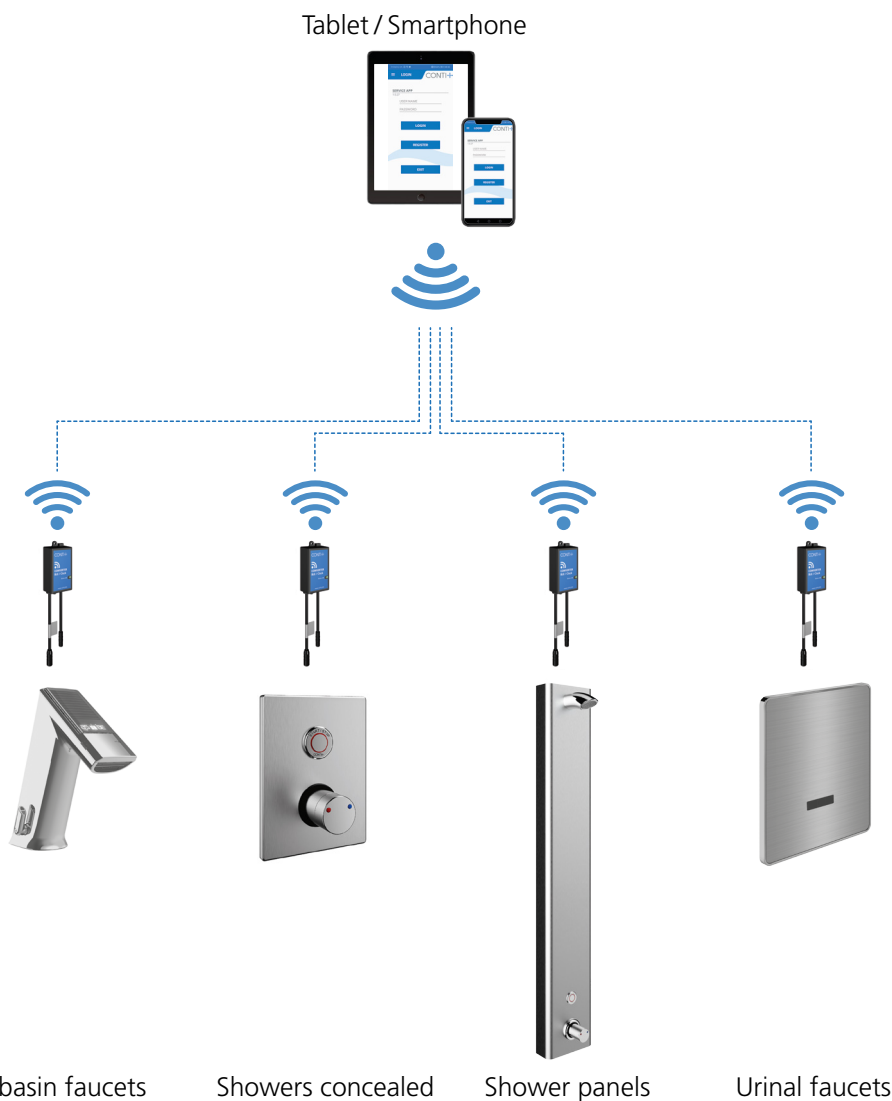


Apple App Store



The CONTI+ BLE Converter CONO270000 serves as Bluetooth® transmitter and receiver for the individual faucets. It can either remain in the individual faucets as a fixed installation or be used as a mobile unit for several faucets; in this case, settings and logging can only be carried out for the faucet currently connected.

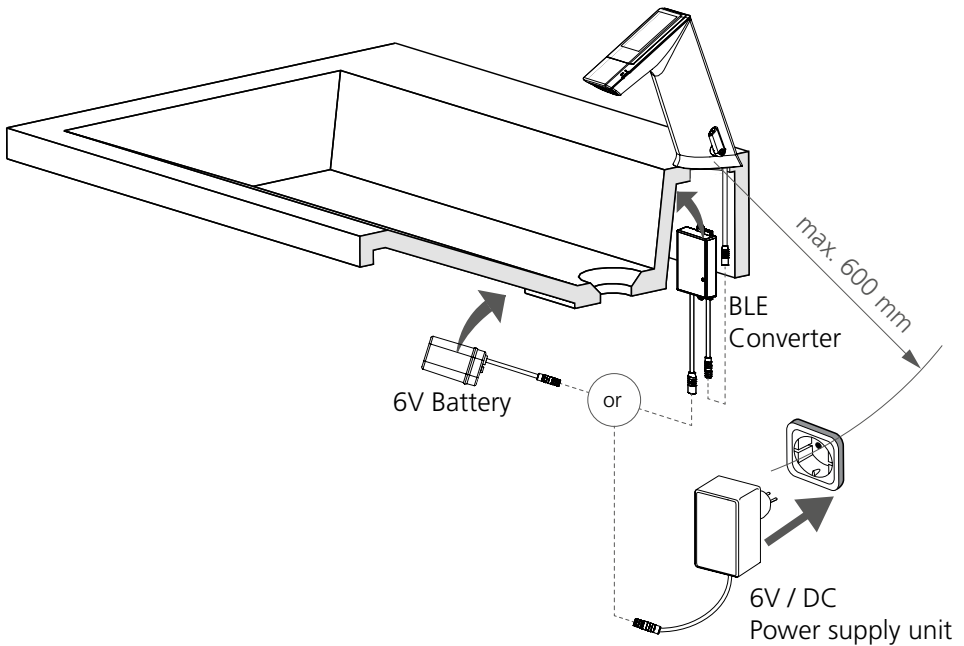
# Connection scheme



NOTE: Grouping / multiple selection of devices is not possible. The user can connect only with one device at a time.

# Installation BLE converter

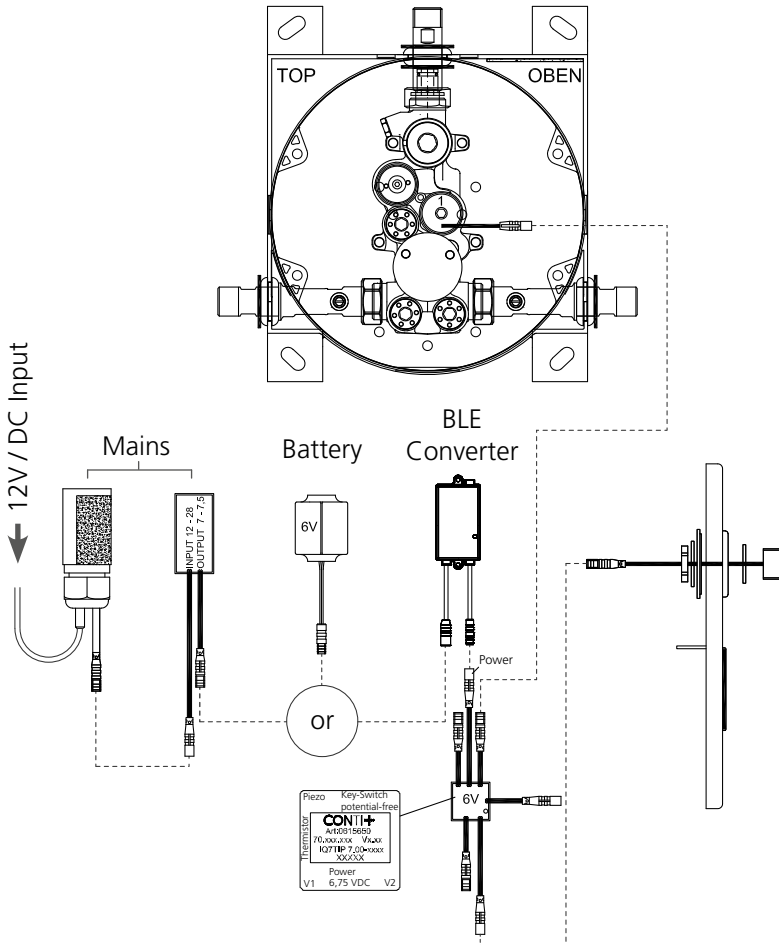
## Washbasin faucets



Fasten the BLE Converter and battery under the washbasin with a suitable fastener (e.g. Velcro tape) and connect as shown in the illustration. Follow the cabling instructions on page 27!

# Installation BLE converter

Showers concealed

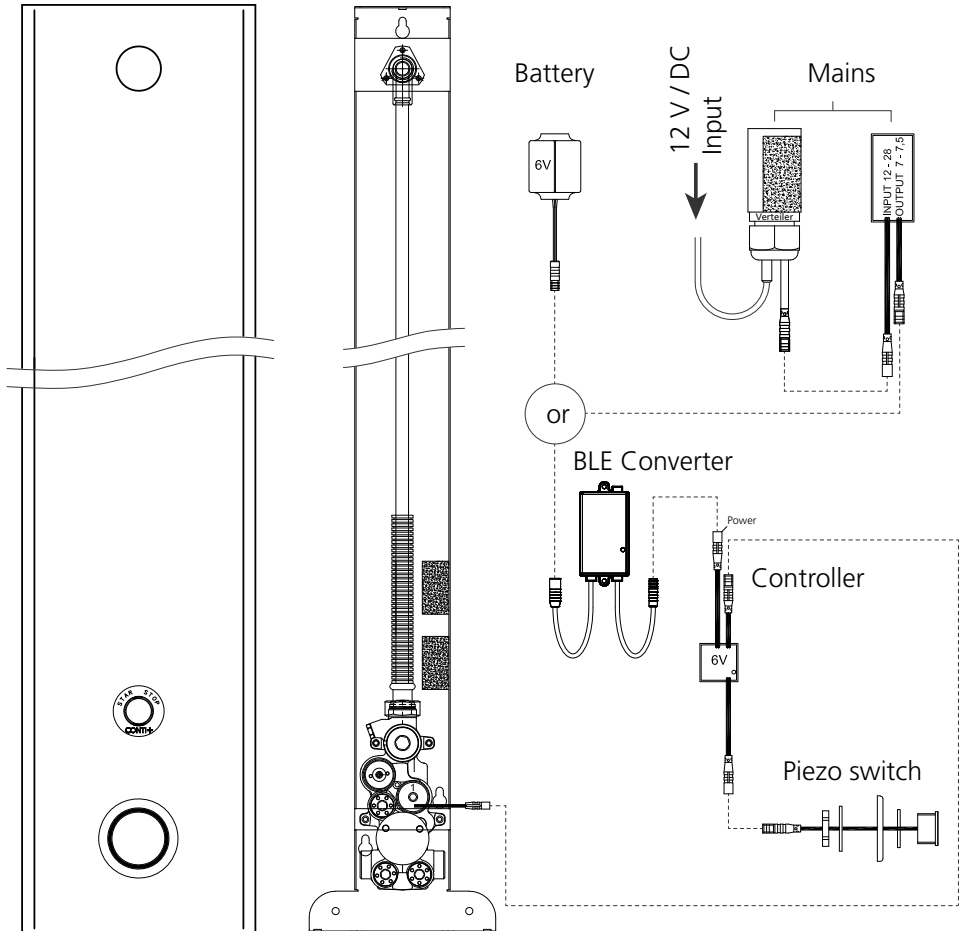


Fasten the electrical components with a suitable fastener (e.g. Velcro tape) in the raw assembly box and connect them as shown in the illustration.  
Follow the cabling instructions on page 27!

For the plug connections, please observe the labeling on the control.  
The BLE converter must be connected between the voltage source and the controller.

# Installation BLE converter

## Shower panels

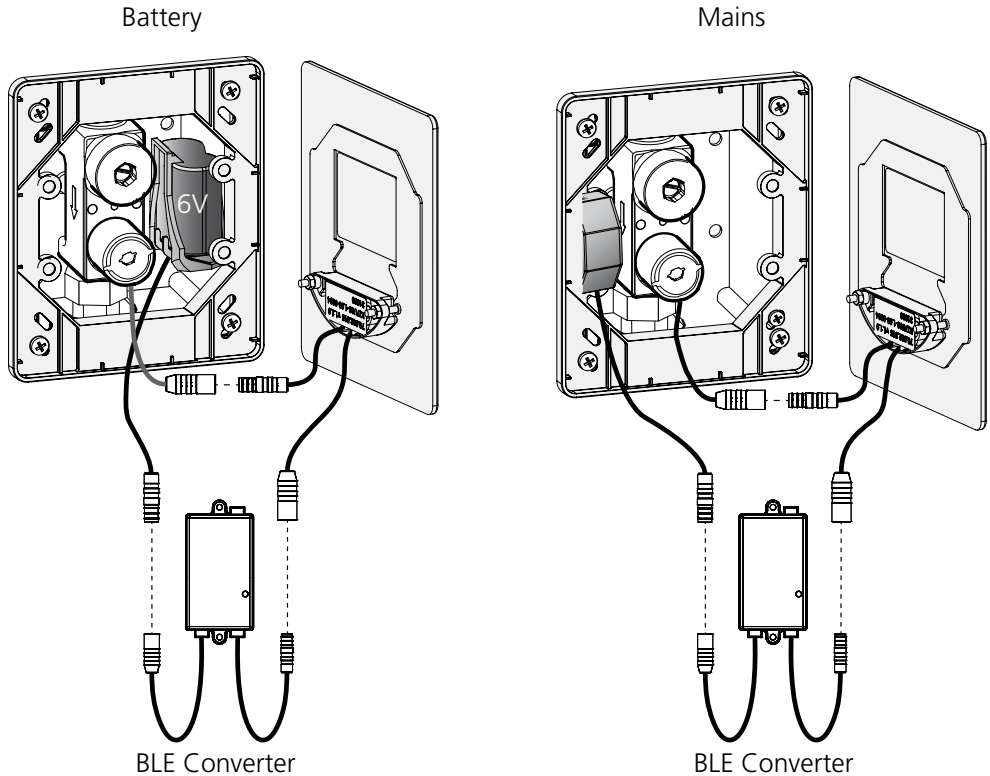


Fasten electrical components to the rear wall of the shower panel using suitable fasteners (e.g. Velcro tape) and connect as shown in the illustration. Follow the cabling instructions on page 27!

For the plug connections, please observe the labeling on the control. The BLE converter must be connected between the voltage source and the controller.

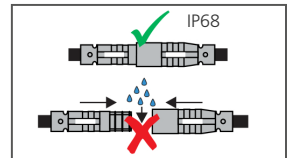
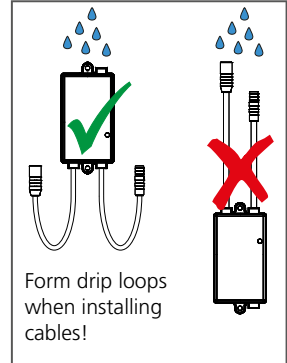
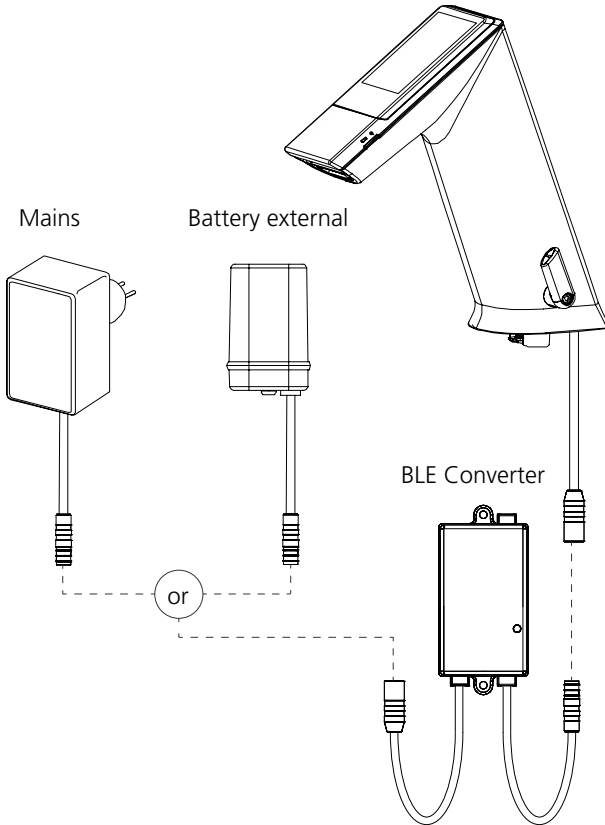
# Installation BLE converter

## Urinal faucets



Fasten the electrical components with a suitable fastener (e.g. Velcro tape) in the raw assembly box and connect them as shown in the illustration. Follow the cabling instructions on page 27!

# Cabling instructions



## **i** Note!

### IP68-Connection

**Protection class IP68 is only guaranteed if installed correctly.**

- When connecting, pay attention to the connector marking.
- Connect the plug connections completely without tension and dry.
- Only apply voltage after checking and assigning the plug connections.

## General notes



### ATTENTION

With all compatible devices, the BLE Converter CONO270000 goes into standby mode after a short time to save energy (approx. 2 minutes). Before establishing a connection (pairing) between the tablet / smartphone and the device, the BLE Converter must therefore first be woken up.

To do this, please proceed as follows:

- For piezo devices (except CONPRIMUS showers): press the piezo pushbutton quickly 8 times (corresponds to 4 times shower activation).
- For CONPRIMUS showers: press the piezo pushbutton quickly 6 times (corresponds to 3 times shower activation).
- For sensor electronics (IR sensor): activate the sensor quickly 3 times. There must be no waiting time between the activations (as soon as the valve closes, it must be activated again immediately).

Following this activation process, the device should be visible in the Service APP after approx. 10 - 15 seconds. If the device is not visible, the activation process must be repeated.



The BLE Converter must always be connected between voltage source and control electronics.






Service APP can be used in combination with all compatible CONTI+ washbasin, shower and urinal faucets starting with year of manufacture 2018 (compatible products are marked in our catalog).



Location sharing must be activated for the mobile device in order to fully use the functions of the APP.

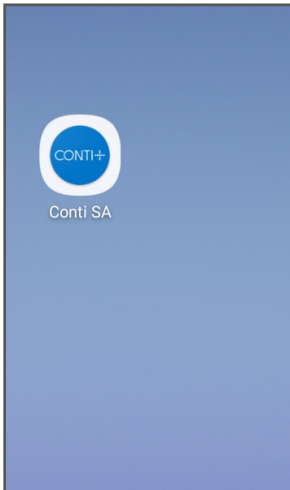
### Information on battery-operated faucets

Battery type	Battery full  100 %	Battery weak  25 %	Battery empty  0 %
Lithium	6,0 V	5,7 V	5,6 V
Alkali (4 pcs.)	6,0 V	4,29 V	3,6 V
Note		Sensor LED flashes red Valve still opens – plan battery change	Sensor LED flashes red no function

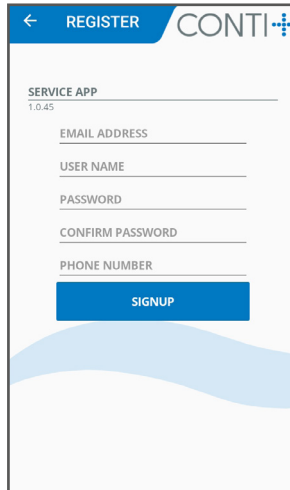


For more information on the display of the power supply, see the chapter Manage Devices on page 31.

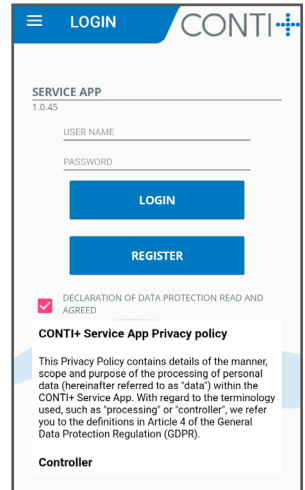
## Start | Register | Login | Menu



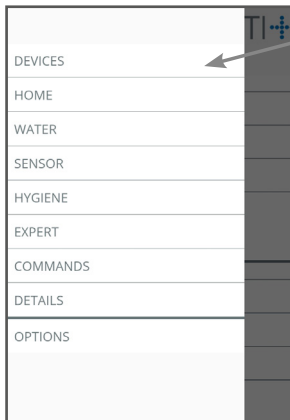
Start app via shortcut.



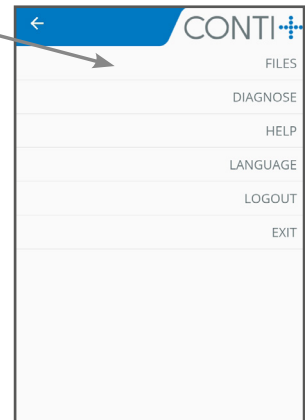
Registration  
(Internet connection required)



Log in with user data  
after registration.  
(Internet connection required)



General functions

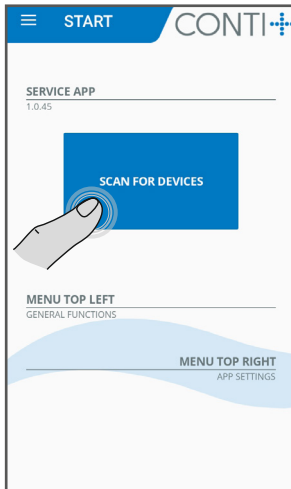


App settings

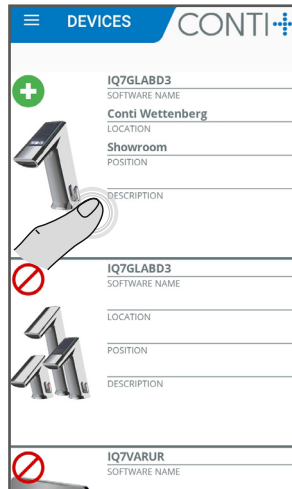


To be able to select general functions, a device must be selected!

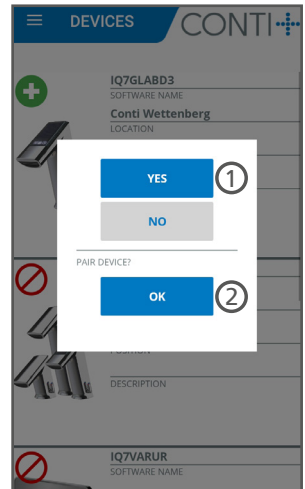
## Manage devices



Tap to search for faucets within range.



Tap found faucets to start *pairing*.



Select Yes and confirm with OK.



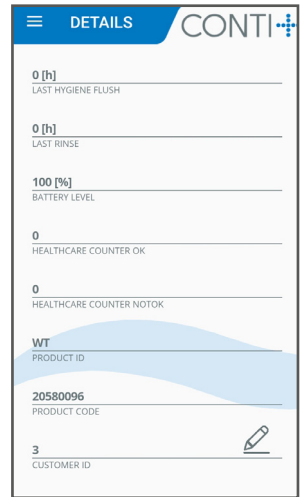
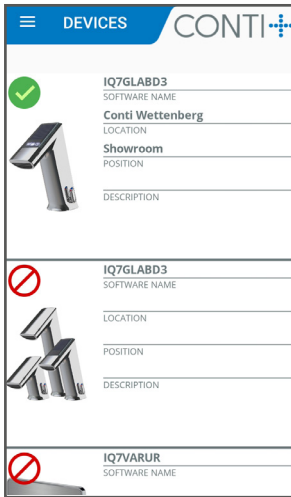
It is not possible to connect to a device from two different mobile devices at the same time.



If the device search is unsuccessful, please check:

- that the device was produced after 2018
- that Bluetooth is activated on the mobile device
- that the location sharing is activated on the mobile device
- that no other user is already connected to the device
- that the BLE Converter has been woken up from standby mode.  
Try to wake up the BLE Converter again (see page 28).

# Manage devices

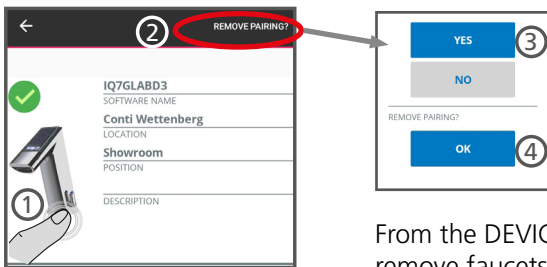


Successful pairing is indicated by a green tick.

Touch the connected faucet to display and edit information.

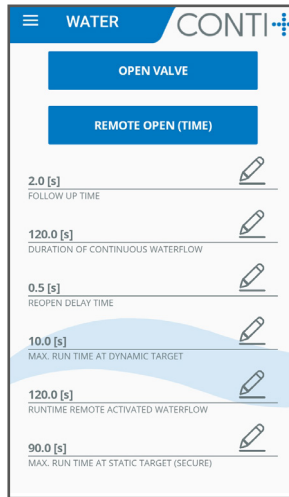
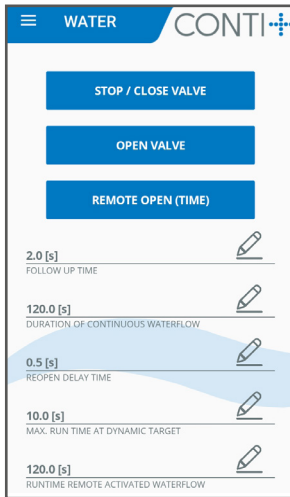


The battery status display in the HOME menu only applies to internally batteries (ULTRA washbasin faucets). The voltage status of the external power supply (battery/net) is displayed in the DETAILS menu.



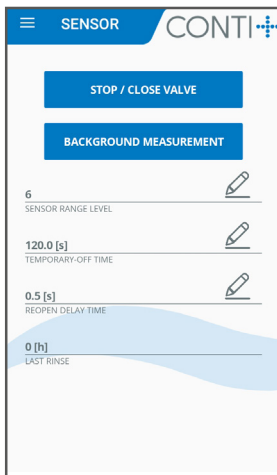
From the DEVICES menu, you can simply unpair to remove faucets that are no longer present.

## Water flow time settings



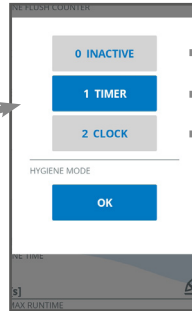
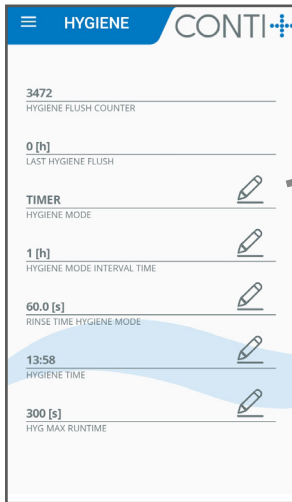
Manual opening and closing of the valve, execution of a manual flushing and input of the running times via text field.

## Sensor settings



Manual closing of the valve, execution of the background measurement of the sensor, and adjustment of the sensor range via text field.

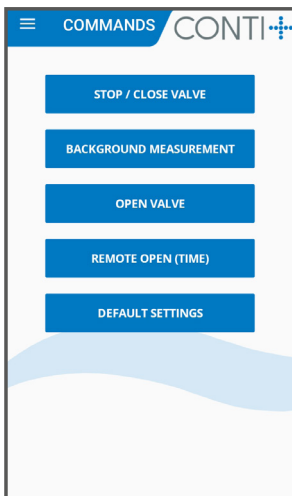
## Hygiene settings



- Deactivate hygiene flush
  - Interval flushing depending on use
  - Daily flushing at a set time
- ATTENTION:** This function is possible only with a permanently connected BLE!

Interval and flushing duration via input in the text field.

## Commands



## Details

**3472**  
HYGIENE FLUSH COUNTER

**Conti Wettenberg**  
LOCATION

**Showroom**  
POSITION

DESCRIPTION

**356**  
PARAMETER SET ID

**3587644**  
SENSOR/ELECTRONIC SERIAL NUMBER

**0000**  
FAUCET SERIAL NUMBER

**3/13/2019**  
PRODUCTION DATE

**3/13/2019**  
PRODUCTION DATE

**7.1.1**  
HARDWARE VERSION

**4.14**  
SOFTWARE VERSION

**5.95 [V]**  
EXTERNAL VOLTAGE (BATTERY/NET)

**120.0 [s]**  
TEMPORARY-OFF TIME

**0 [h]**  
LAST HYGIENE FLUSH

**0 [h]**  
LAST RINSE

**100 [%]**  
BATTERY LEVEL

**0**  
HEALTHCARE COUNTER OK

**0 [h]**  
LAST HYGIENE FLUSH

**0 [h]**  
LAST RINSE

**100 [%]**  
BATTERY LEVEL

**0**  
HEALTHCARE COUNTER OK

**0**  
HEALTHCARE COUNTER NOTOK

**WT**  
PRODUCT ID

**20580096**  
PRODUCT CODE

**3**  
CUSTOMER ID

## Help

**SERVICE APP**  
1.0.45  
Conti Sanitärarmaturen GmbH.  
**Hotline: +49 180 266 847 587**  
[kundendienst@conti.plus](mailto:kundendienst@conti.plus)  
[DECLARATION OF DATA PROTECTION](#)

**SERVICE CONTACT**

**USER MANUALS**

**APP HELP**

**CONTI+ Ultra Expert**  
**CONTI+ Maxx/Umaxx/Topas**

ENTER APP REPORT DESCRIPTION  
**SEND REPORT**


- Display of the installed app version
- Contact details
- Privacy policy
- Operating instructions of the service APP
- Technical documentation of all previously connected devices
- Write and send report

## Product specific functions

### Hygienic flushing with specific water temperature

With CONPRIMUS shower panels and lino PRIMUS L40 standing faucets, a hygiene flush can be performed with a specified water temperature.

If no specific temperature is set, 30°C is the factory preset temperature.



Setting the hygiene mode (inactive, interval, time)

Setting usage-dependent hygiene flush interval

Setting the hygiene flush run time

Set time for hygiene flush (only Time mode)

**ATTENTION:** This function is possible only with a permanently connected BLE!

Set target temperature for hygiene flush

When all settings have been made, an immediate sanitary flush can be triggered manually via the „Trigger sanitary flush“ button directly in the app.

Alternatively, the hygiene flush can also be performed automatically via a defined usage-dependant interval or a selected time every 24 hours.

Please note that once a target temperature has been set, the faucet will attempt to reach this temperature for all future hygiene flushes.

## Verlässlich & Innovativ

Hygienische und smarte Dusch- und Waschraumkonzepte für ein Plus an Lebensqualität: Dafür steht die Marke CONTI+ seit 50 Jahren.

Dank unserer innovativen Technologien, dem breit aufgestellten Produktportfolio und einem umfassenden Serviceangebot bieten wir unseren Kunden für jede Anforderung im Neubau- und Sanierungsbereich die optimale Lösung. Kompetent, flexibel – und rundum überzeugend.

Von modernen elektronischen und mechanischen Dusch-, Waschtisch- und Urinalarmaturen über Waschtische bis hin zu kompletten Sanitärraumausstattungen und Wassermanagement-Systemen: Bei allen Produkten und Systemlösungen denken wir ganzheitlich und legen größten Wert auf Nachhaltigkeit, Hygiene und Sicherheit. Dafür wird die Marke CONTI+ von Planern und Architekten als professioneller Partner geschätzt.

CONTI Sanitärarmaturen GmbH  
Hauptstraße 98  
35435 Wetztenberg | Deutschland  
Tel. +49 641 98221 0  
Fax +49 641 98221 50  
info@conti.plus  
www.conti.plus

WEEE-Reg.-Nr. DE 69033855

## Reliable & innovative

Hygienic, smart shower room and washroom concepts to improve quality of life have been the hallmark of the CONTI+ brand for 50 years.

With our innovative technologies, broad product portfolio and comprehensive range of services, we offer optimum solutions to meet all our customers' needs for new build and refurbishment projects. Impressive, flexible all-round expertise.

From advanced electronic and mechanical shower systems, washbasin faucets and urinal controls through to washbasins, as well as complete washroom equipment and water management systems, we take an integrated approach to all products and system solutions, with a strong focus on sustainability, hygiene and reliability. As a result, the CONTI+ brand is respected among design engineers and architects as a professional partner.

Member of Fortuna Group 

