



CRG 0002 LTE

Charge Repay Gateway

10003

Version: 1.2, September 2025

**PHOENIX
CONTACT**
Smart Business GmbH

Sehr geehrter Kunde,

herzlichen Glückwunsch,

Sie haben Ihr Charge Repay Gateway erhalten. Nach der Inbetriebnahme können Sie direkt mit dem automatischen Abrechnen Ihrer Ladevorgänge beginnen.

Falls noch nicht geschehen, nimmt der Installationsdienstleister Kontakt mit Ihnen auf und vereinbart einen Installationstermin. Nach der Hardwareinstallation führen Sie bitte die unten beschriebenen Schritte aus.

Inbetriebnahme

Nachdem das Gateway mit Spannung versorgt wurde, startet es und versucht eine Mobilfunkverbindung aufzubauen (nach ca. 2min).

1. Schließen Sie das Gateway an den vorgefertigten Kabelbaum an.
2. Montieren Sie die mit „4G“ beschriftete Antenne an dem Anschluss „**ANT4**“ und die anderen beiden Antennen an „**ANT1**“ und „**ANT2**“.
3. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit dem Kabelbaum und stecken Sie dies in eine Steckdose.
4. Das Gerät beginnt mit dem Bootvorgang
5. Registrieren Sie das Gateway in Ihrem Charge Repay Service Account unter Verwendung des folgenden QR-Codes oder des Links <https://app.charge-repay.io/driver/configure/register>



6. Danach verbindet sich das Gateway automatisch per Mobilfunk mit dem Charge Repay Service.
7. Den Onlinestatus erkennen Sie nach ein paar Minuten an folgendem Symbol  oben rechts im Service.

**Beachten Sie:**

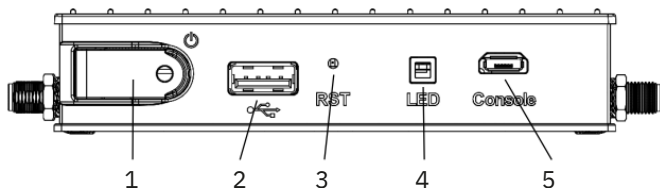
- Es kann mehrere Minuten dauern, bis die Verbindung das erste Mal aufgebaut wird.
- Sollte sich das Gateway nach 10min nicht automatisch mit dem Charge Reply Service verbinden und die Status-LED 2mal grün blinken, können Sie das Gateway auch per WiFi verbinden. Folgen Sie hierzu der Konfiguration im Benutzerhandbuch.

Lieferumfang

1	CRG 0002 LTE - Charge Reply Gateway
1	4G Antenne
2	WiFi Antenne
1	RS485 Klemmleiste
1	Netzteil

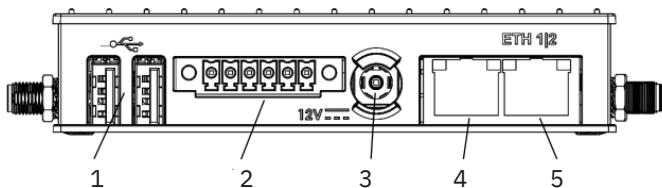
Anschlüsse

Nutzerseite



1. Power Button
2. USB
3. Reset
4. Status- und Diagnose-LED
5. Debuganschluss

Anschlussseite



1. USB
2. RS485
3. Stromversorgung
4. Ethernet 1
5. Ethernet 2

Antennenanschlüsse

- ANT 1: WiFi-A / BT Antenne
ANT 2: WiFi-B Antenne
ANT 3: GNSS Antenne
ANT 4: LTE-MAIN Antenne (4G)

Weitere Informationen

Die Konformitätserklärung des Herstellers,
das Benutzerhandbuch und die neuesten
Informationen zum Produkt finden Sie unter:

<https://charge-repay.io/qr/en/driver-faq>



Hersteller

CompuLab LTD.

17 HaYetsira Street

Moradot HaCarmel Industrial Park Yokneam Illit, Israel 2069208

EU Importeur

NORD Technology A/S

World Trade Center, Borupvang 3, 2750 Ballerup, Dänemark