



Weld your way.

Benutzerverwaltung mit C-Gate

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Voraussetzungen	3
3	Anbindung des Roboters	3
4	Betrieb ohne C-Gate IoT Hub	3

1 Einleitung

In diesem Dokument finden Sie die Voraussetzungen, sowie eine Anleitung zur Integration der C-Gate-Benutzerverwaltung mit einem QIROX-Roboter.

2 Voraussetzungen

- C-Gate-Modul: Benutzerverwaltung (C-Gate.UM)
- Roboter-Option: Benutzerverwaltung mit C-Gate
- QIROX-Softwareversion: ab QS2.16

3 Anbindung des Roboters

Für die Benutzerverwaltung muss der Roboter aktiv auf das C-Gate zugreifen können. Dafür ist es notwendig, dass auf dem Roboter C-Gate-Zugangsdaten konfiguriert werden. Wenn Sie einen C-Gate IoT Connector für diesen Roboter im Einsatz haben, muss die Adresse des C-Gate IoT Connectors eingetragen werden.

Im Bereich Server der Roboterbedienoberfläche gibt es dazu folgende Eingabefelder:

• C-Gate-URL

Die HTTP-Adresse unter der C-Gate von dem Roboter aus erreichbar ist.

Beispiel: `http://c-gate.my-company.com`

Beispiel: `http://192.168.1.100`

HTTPs wird aktuell nicht unterstützt.

• Token

Token zur Authentifizierung mit C-Gate. Das Token dient als Ersatz für einen Benutzernamen und Passwort und ist spezifisch für jedes mit C-Gate verbundene Gerät.

Sie finden das Token des jeweiligen Gerätes, das Sie verbinden möchten, auf der C-Gate Web-Oberfläche unter *Geräte* auf der Einzelansicht des Roboters.

Sie können die Verbindung prüfen, indem Sie versuchen sich mit einem existieren C-Gate Benutzer auf dem Roboter anzumelden.

Detaillierte Fehlerbeschreibungen zur Verbindung finden Sie im Logbuch der Roboterbedienung.

4 Betrieb ohne C-Gate IoT Hub

Wenn Sie die Benutzerverwaltung auf dem Roboter ohne C-Gate IoT Hub betreiben möchten, müssen Sie auf dem C-Gate IoT Connector im Bereich 'Benutzerverwaltung' / 'Einstellungen' die sogenannte 'Einfache Benutzerverwaltung' aktivieren und den C-Gate IoT Connector neu starten. Danach stehen Ihnen feste Benutzer mit festen Rollen und Rechten zur Verfügung. Diese Funktion steht ohne C-Gate IoT Connector nicht zur Verfügung.

Liste der Benutzer:

- Benutzername: 'Programmer' Initiales Passwort: 'ProgInitPW'
- Benutzername: 'Installer' Initiales Passwort: 'InstInitPW'
- Benutzername: 'Workeradv' Initiales Passwort: 'WorkAdvInitPW'
- Benutzername: 'Worker' Initiales Passwort: 'WorkInitPW'

Die Berechtigungen der Benutzer können auf der Weboberfläche vom C-Gate IoT Connector eingesehen werden. Im Bereich 'Benutzerverwaltung' / 'Einstellungen' kann man die Passwörter auf die Standardwerte zurückzusetzen.