

Quickstart

EDGE Device



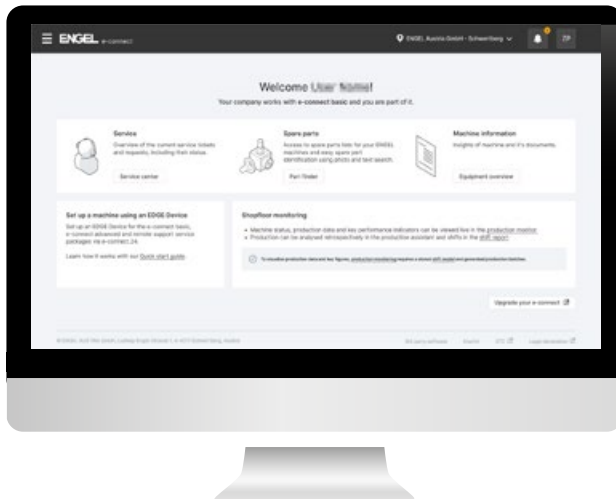
Allgemeiner Hinweis

Das Netz 172.17.0.0/16 ist vorbelegt und kann daher für LAN1, LAN3 und die Maschine(n) nicht verwendet werden!

Sollten Sie intern dieses Netz (oder ein Subnetz) bereits in Verwendung haben und dies weiter erforderlich sein, kontaktieren Sie bitte für die weiteren Schritte den zuständigen Service unter e-connect@engel.at.

1. Registrierung EDGE Device im Kundenportal

Hinweis: Die Registrierung des EDGE Device ist ausschließlich für User mit der Rolle „Administrator“ möglich.



Zur Registrierung Ihres EDGE Device und der Zuweisung von Equipments zum EDGE Device befolgen Sie bitte folgende Schritte:

1. Melden Sie sich mit Ihrem User am Kundenportal <https://connect.engelglobal.com/> an.

2. Wählen Sie im Menü unter „**Asset management**“ den Eintrag „machine park“.
3. Wechseln Sie dann in den Reiter „**Equipment management**“ und wählen Sie aus der Liste eine der Maschinen aus, die Sie mit dem EDGE Device konnektieren möchten.
4. Im Bereich „Verbindungsstatus“ wählen Sie dann die Option „**Verbindung anlegen**“ aus.
5. Im nächsten Schritt selektieren Sie den Gerätetyp „**EDGE Device**“.
6. Wenn Sie auf „**Weiter**“ klicken, erhalten Sie eine Liste an zugewiesenen EDGE Devices für diesen Standort.
7. Klicken Sie auf die **Seriennummer** des EDGE Device, das Sie registrieren möchten. Die Seriennummer finden Sie auf dem Aufkleber auf der rechten Seite des EDGE Device.
8. Klicken Sie auf den Button „**Weiter**“.
9. Geben Sie im Schritt „EDGE Device registrieren“ die **Prüfsumme** Ihres EDGE Device ein. Sie finden diese auf dem Aufkleber auf der rechten Seite des EDGE Device.



Seriennummer

Prüfsumme

10. Klicken Sie auf „**Registrieren**“. Ein einmaliger Token wird generiert.
11. **Merken Sie sich den angezeigten Token** vor.
Sie benötigen ihn später (siehe Schritt 6).
12. Klicken Sie auf „**Weiter**“.
13. Wählen Sie den vorgeschlagenen Treiber für die gewählte Maschine aus und klicken Sie auf „**Weiter**“.
14. Geben Sie die **IP-Adresse** Ihrer Maschine ein.
15. Schließen Sie den Prozess mit „**Verbindung anlegen**“ ab.

Sie haben nun Ihr EDGE Device registriert und dem EDGE Device die gewählte Maschine zugewiesen.

Hinweis: Wiederholen Sie die beschriebenen Arbeitsschritte (ausgenommen 8 – 10) immer dann, wenn Sie einem EDGE Device ein Equipment zuweisen möchten.

Achtung: Bitte beachten Sie bei der Zuweisung von Equipments zu einem EDGE Device die vorhandene Limitierung von gesamt 100 credits pro EDGE Device.

Achtung: Bitte beachten Sie, dass je nach ENGEL Service eine unterschiedliche Anzahl an Maschinen pro EDGE Device angebunden werden kann. Um die empfohlene Maschinenanzahl für den von Ihnen genutzten ENGEL Service zu ermitteln, wenden Sie sich bitte an unseren Support unter e-connect@engel.at.

2. LAN3 anschließen

Internetverbindung herstellen



Schalten Sie folgende Endpunkte für das EDGE Device auf der Firewall frei:

- e-connect.engelglobal.com: 443 (Remote Service)
- e3.engelglobal.com: 443
(Device Monitoring/Updates, Equipment Statusdaten)
- e3.engelglobal.com: 8443 (Datenübertragung)

3. Stromversorgung anschließen

Schalten Sie das EDGE Device ein. Die LED zeigt den Betriebsstatus an.



4. Support-Anschluss mit Computer verbinden

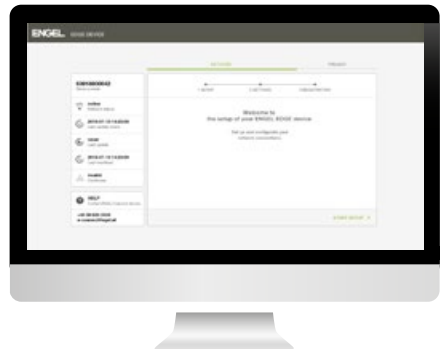


Achtung: Deaktivieren Sie Ihre WLAN-Verbindung, bevor Sie die Konfigurationsseite öffnen.

Hinweis: Sie erhalten eine IP-Adresse via DHCP.

5. Konfigurationsseite öffnen

Rufen Sie im Browser die folgende URL auf:
<http://192.168.157.100>



6. Konfigurationsschritten im Assistenten folgen

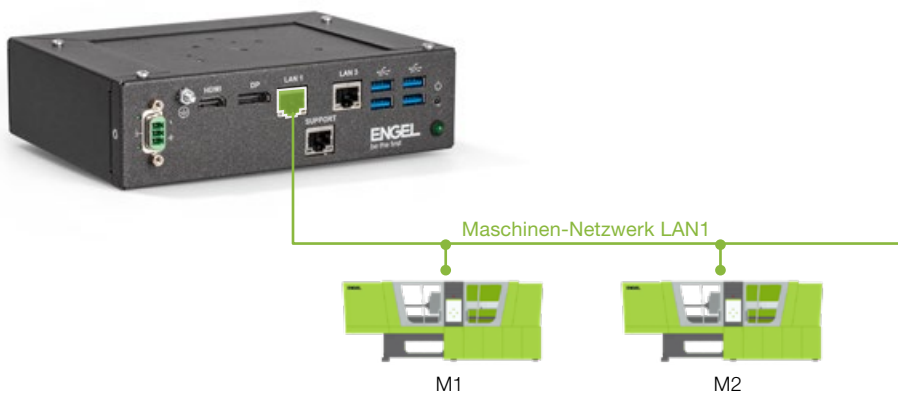
Folgen Sie den folgenden 3 Schritten im Netzwerk-Assistenten:

1. Netzwerkkonfiguration wählen
2. Netzwerkeinstellungen wählen
3. EDGE Device bei ENGEL registrieren und Verbindung prüfen

Hinweis: Den benötigten Token haben Sie im Kundenportal erhalten.

7. LAN1 anschließen (optional)

Nur erforderlich bei Netzwerktrennung



CC300 | CC200
hinter der Steuerung



CC100
im Schaltschrank

Sie brauchen Hilfe bei der Inbetriebnahme des EDGE Device?

DE 2024-10

Treten Sie mit unserem
Support in Kontakt:

e-connect@engel.at

