

Erste Schritte am Wien Energie LoRaWAN® Netzwerkserver

Zugangsdaten

Zugang erfolgt mit Benutzername (kein E-Mail-Login) und Passwort.

Zugangsdaten werden vom Wien Energie IoT-Support (iot@wienenergie.at) bereitgestellt.

Login

TTS Console via Browser öffnen: **<https://prod.lpwan.wienenergie.at/console/>**

Benutzername und Passwort eingeben. Nach erfolgreichem Login erscheint die Oberfläche.

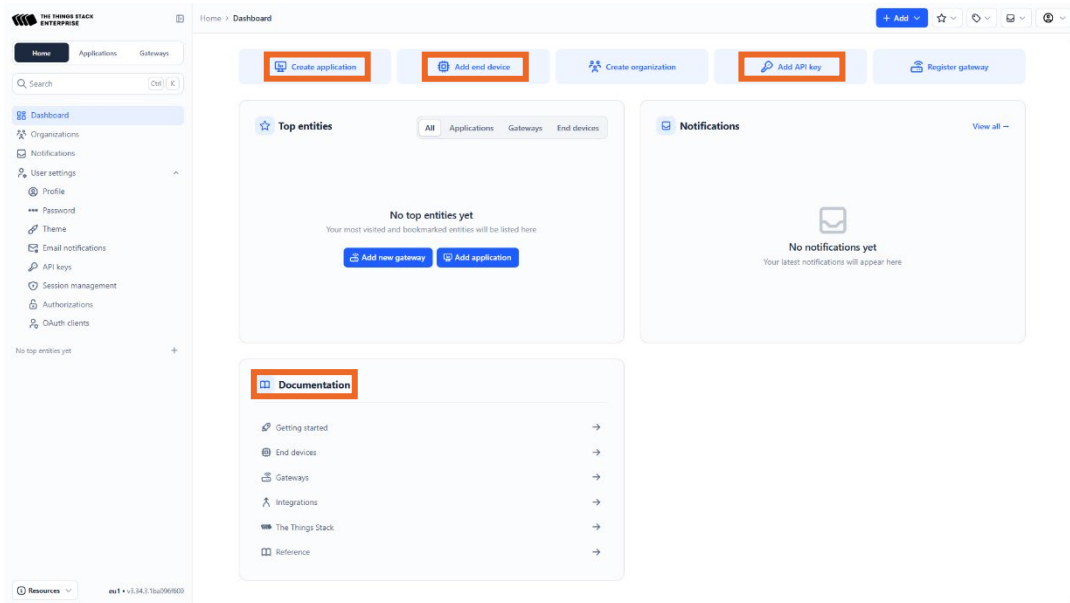


Abbildung 1 TTS Console

Erste Schritte

1. Application anlegen

Eine Application ist eine logische Gruppe von Endgeräten, die gemeinsam Daten senden.

Sie wird benötigt, um Geräte zu organisieren und Datenflüsse zu konfigurieren.

Menü links oben: Applications → + Add Application oder direkt Create application

Application ID vergeben (nur Kleinbuchstaben, Zahlen, Bindestriche)

Mit Create Application bestätigen

2. Endgeräte hinzufügen

Application öffnen → End devices → + Register End Device

Notwendige Parameter eingeben (JoinEUI; DevEUI; AppKey; etc.)

Mit Register end device Gerät speichern

3. API Keys & Integrationen

Unter API Keys Schlüssel für externe Systeme erstellen.

Für Datenweiterleitung die Integrations-Sektion oder Webhooks nutzen

Offizielle Dokumentation

Die vollständige Dokumentation ist direkt in der Console verlinkt. Ebenso ist die Dokumentation von The Things Stack (TTS) unter folgendem Link verfügbar:

<https://www.thethingsindustries.com/docs/>