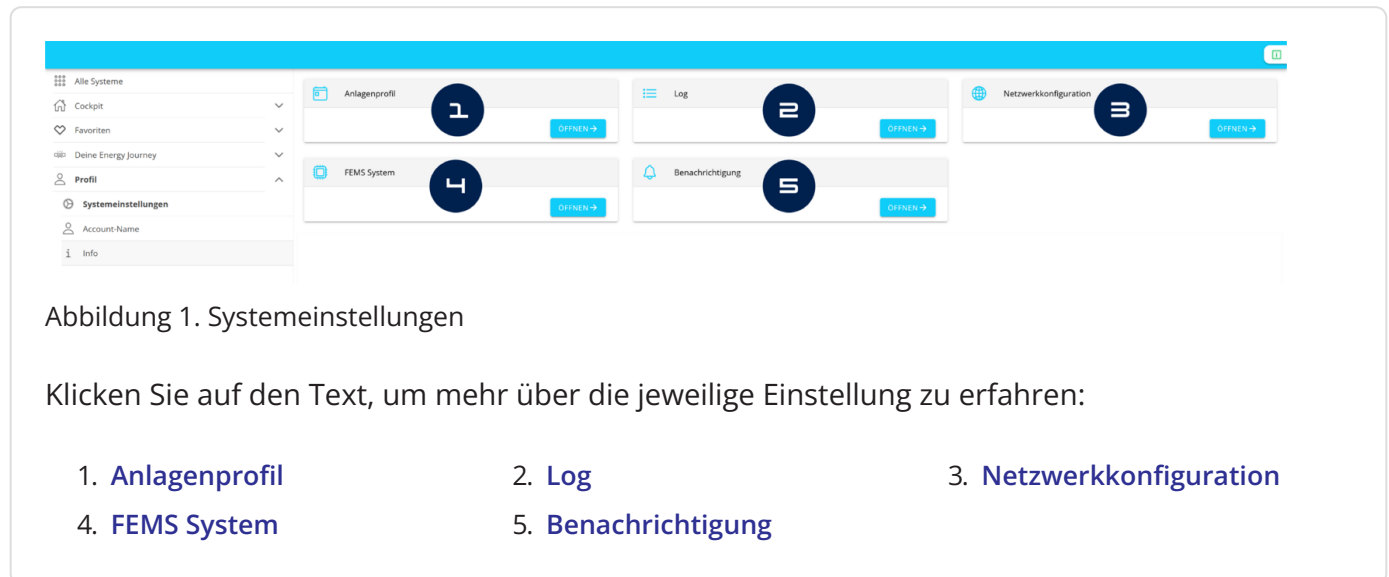


Einstellungen

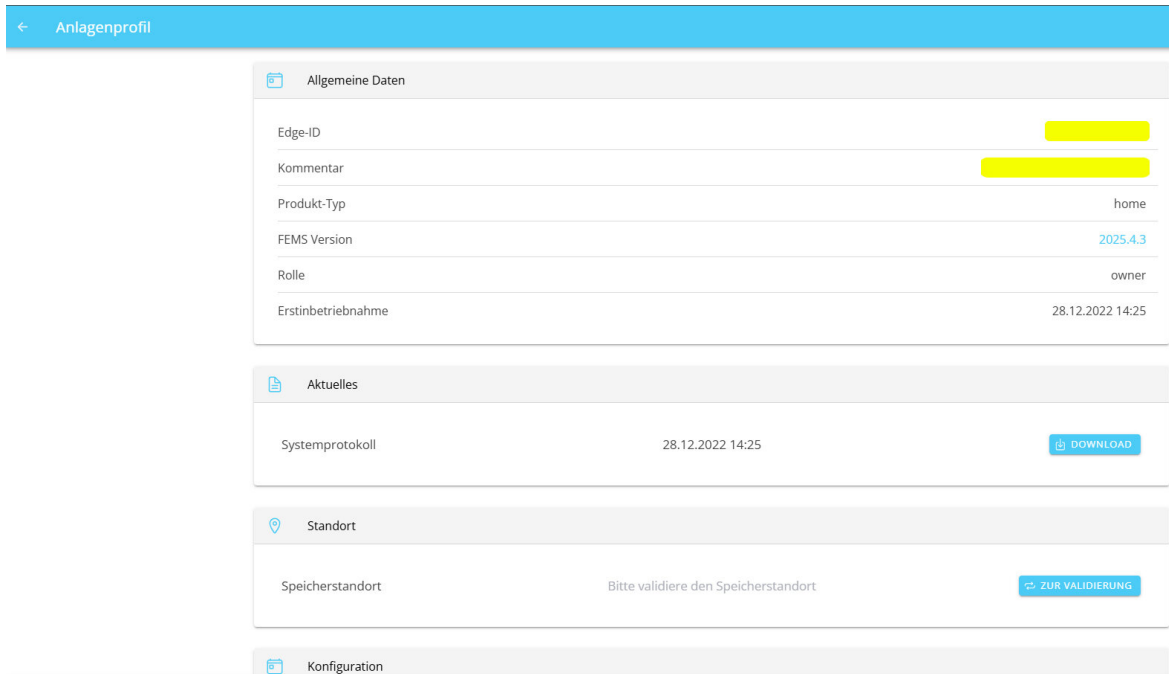
System- und Kontoeinstellungen können Sie in der FENECON App unter dem Untermenüpunkt *Profil* einsehen und ändern.

Systemeinstellungen



1. Anlagenprofil

1. Anlagenprofil



← Anlagenprofil

Allgemeine Daten

Edge-ID	[REDACTED]
Kommentar	[REDACTED]
Produkt-Typ	home
FEMS Version	2025.4.3
Rolle	owner
Erstinbetriebnahme	28.12.2022 14:25

Aktuelles

Systemprotokoll	28.12.2022 14:25	DOWNLOAD
-----------------	------------------	--------------------------

Standort

Speicherstandort	Bitte validiere den Speicherstandort	ZUR VALIDIERUNG
------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Konfiguration

Abbildung 2. Anlagenprofil

Das Feld **Allgemeine Daten** enthält Informationen zum FEMS:

- Edge-ID bzw. FEMS-Nummer
- Kommentar zum System

Dieser wird bei der Inbetriebnahme (IBN) vergeben und wäre beispielsweise der Name des Kunden und/oder der Standort der Anlage.

- Produkt-Typ

Modell des FENECON-Systems

- Die Versionsnummer des installierten FEMS
- Die Rolle des eingeloggten Nutzers

Das Feld **Aktuelles** ermöglicht den Download des Inbetriebnahmeprotokolls (IBN-Protokoll) und, falls vorhanden, weiterer Protokolle des Systems als PDF-Datei.

Über das Feld **Standort** können Sie den Standort des Systems validieren. Dies ist z. B. für die Nutzung von der FEMS App Wetter erforderlich.

Klicken Sie auf **[ZUR VALIDIERUNG]**, erscheint folgende Eingabemaske:

Anlagenprofil

Standortvalidierung des Speichers

Für Service und Garantiezwecke werden Standortangaben validiert.
Für die Standortvalidierung deines Speichers wird nur der Längen- und Breitengrad gespeichert.

Straße / Hausnummer*

PLZ*

Ort*

Land*

ADRESSE VALIDIEREN

Abbildung 3. Hauptmenüpunkt — Anlagenprofil — Hauptfenster

HINWEIS

Die Adressdaten werden nicht gespeichert, sondern nur zur Validierung des Standorts verwendet. Gespeichert werden lediglich die GPS-Koordinaten.

Nach der **Standort-Validierung** sieht das Anlagenprofil so aus:

Anlagenprofil

Allgemeine Daten

Edge-ID

Kommentar

Produkt-Typ

FEMS Version

Rolle

Erstinbetriebnahme

home

2026.1.1

owner

25.11.2023 12:03

Aktuelles

Systemprotokoll

24.07.2025 11:56

DOWNLOAD

Standort

Speicherstandort

✓ Validiert

BEARBEITEN

Das Feld **Konfiguration** zeigt sämtliche installierten Komponenten des FEMS an, sowohl Hard- als auch Software.

Über das [arrow down]-Symbol können die jeweiligen Channel-Einstellungen der Komponenten eingesehen werden.

Externe Schnittstellen

Modbus/TCP lesend

ctrlApiModbusTcp0 Controller Api Modbus/TCP Read-Only

component.ids: _sum

logVerbosity: NONE

maxConcurrentConnections: 5

port: 502

PROTOKOLL HERUNTERLADEN

ANLEITUNG

EXPORT KANÄLE

Abbildung 4. Modbus/TCP Channel-Einstellungen

1. Anlagenprofil

HINWEIS

Nur für INSTALLER:

In diesem Beispiel sehen die Komponente der FEMS App Modbus/TCP lesend, deren Channel-Protokoll und Channel-Einstellungen als CSV-Tabelle heruntergeladen werden können.

Außerdem werden Sie von hier per Button zur zugehörigen [Modbus/TCP-Anleitung auf docs.fenecon.de](#) weitergeleitet.

2. Log



Abbildung 5. System-Log

Das Log zeigt ein Live-Systemprotokoll an.

3. Netzwerkkonfiguration

HINWEIS

Dieses Feature steht momentan nur Installateuren zur Verfügung.

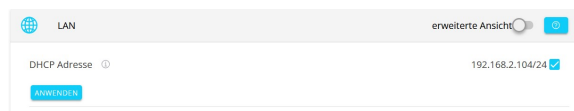
Über die Netzwerkkonfiguration können die Netzwerkeinstellungen des FEMS — also z. B. DHCP, IP-Adressen, Subnetzmaske, Gateway, DNS-Server — konfiguriert werden.

WICHTIG

Beachten Sie, dass falsche Einstellungen dazu führen können, dass das FEMS im Netzwerk nicht mehr erreichbar ist.

Standard-Ansicht

Standardmäßig ist das FEMS wie in folgendem Screenshot konfiguriert:



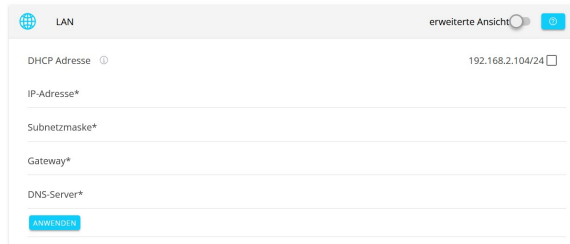
DHCP

Dem FEMS wird automatisch eine IP-Adresse durch den DHCP-Server zugewiesen. Im Heimnetz ist der DHCP-Server sehr oft der vom Provider zur Verfügung gestellte Internetrouter, z. B. eine FritzBox. Diese Einstellung ist standardmäßig aktiviert.

Über die Checkbox bei DHCP-Adresse [check square] kann der DHCP-Modus deaktiviert werden.

In diesem Fall müssen die Einstellungen manuell vorgenommen werden:

3. Netzwerkkonfiguration



IP-Adresse

Eine freie, (im Subnetz noch nicht vergebene) statische IP-Adresse im IPv4-Format (z. B. 192.168.0.50).

Subnetzmaske

Netzmaske des Subnetzes (z. B. 255.255.255.0).

Gateway

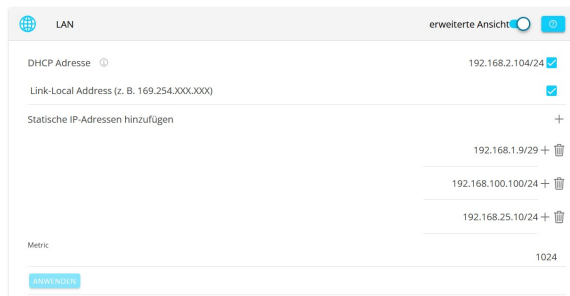
IP-Adresse des Internet-Gateways, Standard: IP-Adresse des Routers (z. B. 192.168.0.1).

DNS-Server

IP-Adresse des DNS-Servers, Standard: IP-Adresse des Routers (z. B. 192.168.0.1).

Erweiterte Ansicht

Über den Schieberegler kann die erweiterte Ansicht aktiviert werden. In dieser können zusätzlich zur DHCP- bzw. manuellen Konfiguration noch weitere Einstellungen vorgenommen werden:



Link-Local Address

Hiermit erhält das FEMS im Netzwerk eine sogenannte Link-Local-Adresse in der Form 169.254.xxx.xxx. Mehr Informationen dazu auf [Wikipedia \[wikipedia w\] \[external link\]](#)

Statische IP-Adressen hinzufügen

Hier können statische IP-Adressen angelegt werden, über die das FEMS immer erreichbar ist.

Um die Konfiguration zu übernehmen, klicken Sie auf **[ANWENDEN]**.

4. FEMS System

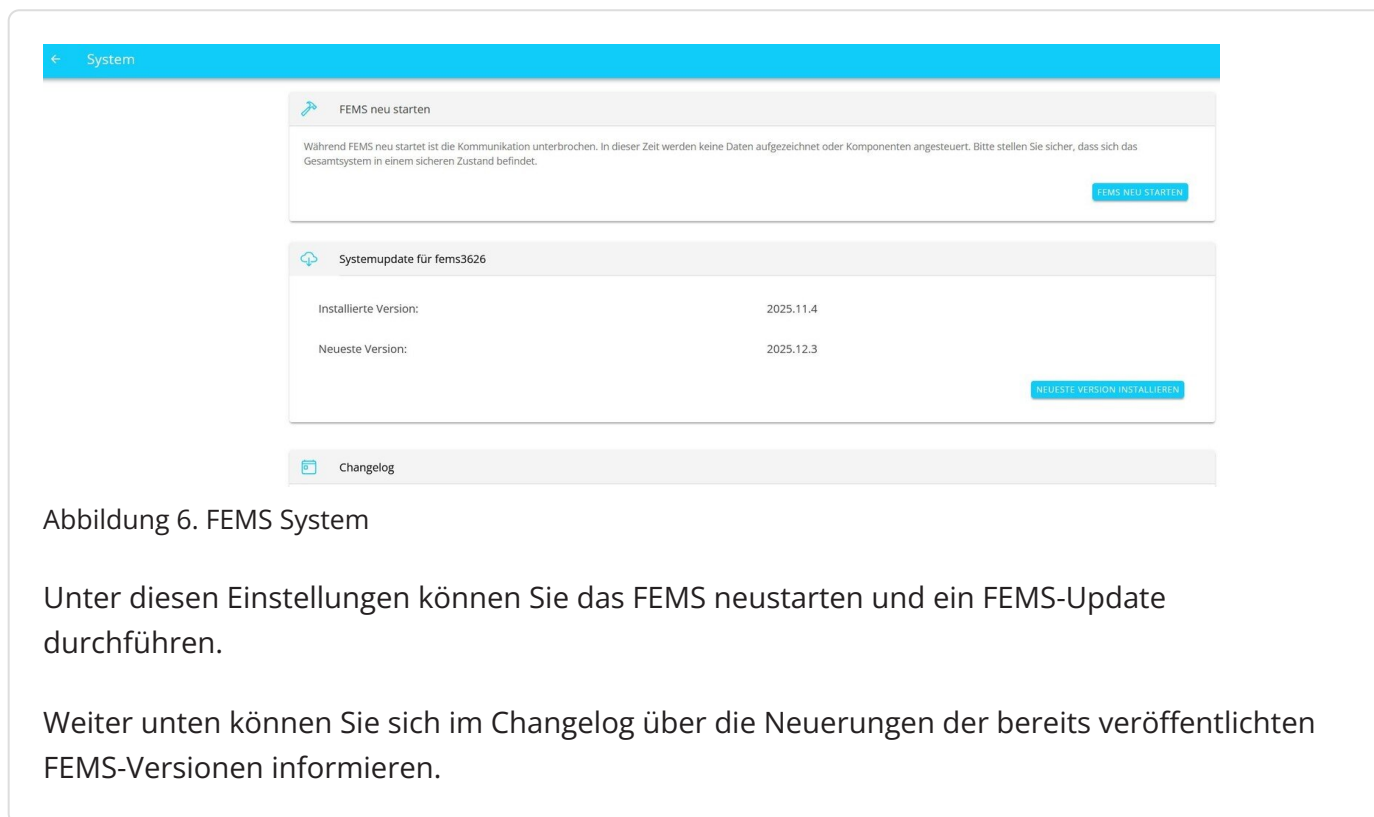


Abbildung 6. FEMS System

Unter diesen Einstellungen können Sie das FEMS neustarten und ein FEMS-Update durchführen.

Weiter unten können Sie sich im Changelog über die Neuerungen der bereits veröffentlichten FEMS-Versionen informieren.

5. Benachrichtigung

5. Benachrichtigung

Hierbei handelt es sich um einen Benachrichtigungsdienst, der Sie per E-Mail benachrichtigt, sobald das FEMS über einen gewissen Zeitraum offline ist, also keine Verbindung zum FENECON-Backend-Server besteht. Als E-Mail-Adresse wird die in der Inbetriebnahme (IBN) angegebene verwendet.

HINWEIS

Unterschiedliche Benutzerrollen können unterschiedliche Einstellungen verwenden.

- OWNER und INSTALLER können benachrichtigt werden, wenn das FEMS offline ist.
- INSTALLER können zusätzlich benachrichtigt werden, wenn ein Fehler im System auftritt.

Durch das Setzen des Toggles und des Hakens bei "E-Mail" wird die Funktion aktiviert. Ein weiteres Betätigen des Toggles deaktiviert die Funktion:

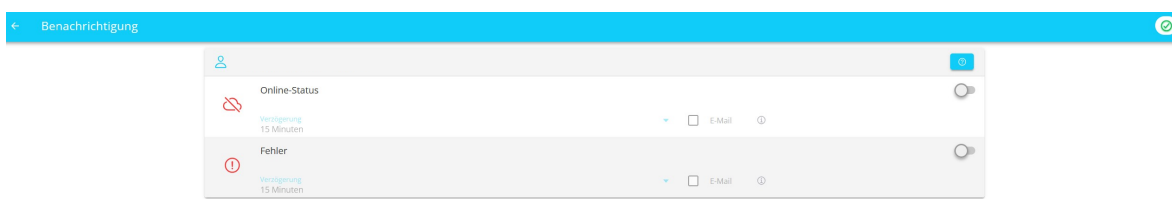


Abbildung 7. Einstellungen — Benachrichtigung

Durch Tippen/Klicken auf den blauen Pfeil kommen Sie zur Detailansicht. Hier können Sie Einstellungen zur Benachrichtigung ändern.

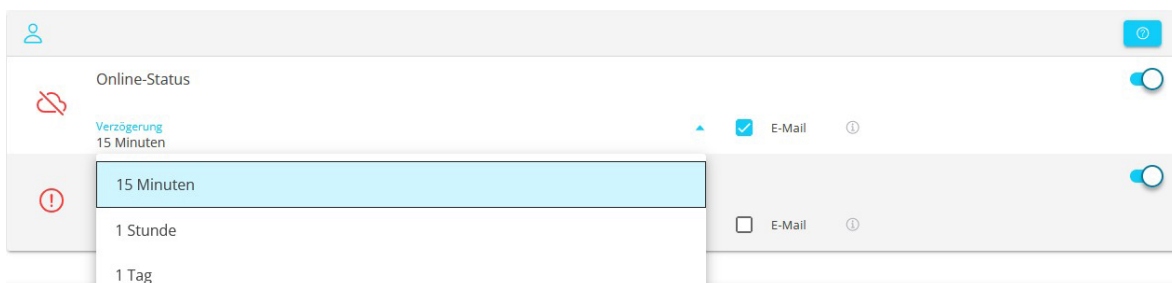


Abbildung 8. Benachrichtigung — Detailansicht

Sofern die Funktion aktiviert ist, kann die Dauer der Verzögerung entsprechend gewählt werden. Hierbei handelt es sich um das Zeitintervall, das zunächst vergehen muss, bevor Sie benachrichtigt werden.

Beispiel: Die Option "15 Minuten" sorgt dafür, dass wenn das FEMS in einem Zeitraum von 15 Minuten keine Daten an den Backend-Server schickt, eine Benachrichtigung per E-Mail verschickt wird. Bei Wahl der Option "1 Stunde" wird erst nach einer Stunde eine Benachrichtigung verschickt.

Bestätigen Sie die Eingaben durch Tippen/Klicken auf [**Speichern**].

E-Mail im Fehlerfall

Die E-Mail-Benachrichtigung im Fehlerfall enthält einen Link zum FENECON Online-Monitoring. Von dort aus können Sie weitere Schritte zur Fehlerbehebung einleiten.

E-Mail, wenn das FEMS offline ist

Die E-Mail-Benachrichtigung wenn FEMS offline ist enthält ebenfalls Anweisungen zur Problembehandlung:

1. Prüfen des Online-Status im FENECON Online-Monitoring
2. Prüfen der Stromversorgung
3. Neustart des FEMS
4. Prüfen der Internetverbindung
5. Prüfen der Firewall-Einstellungen
6. Kontaktieren des FENECON-Services

6. Alle Systeme

HINWEIS

Diese Option ist relevant für Nutzer, die mehrere FEMS-Installationen verwalten, u. a. für Installateure.

6. Alle Systeme

Sortierung

Aufsteigend FEMS Nr.

Typ

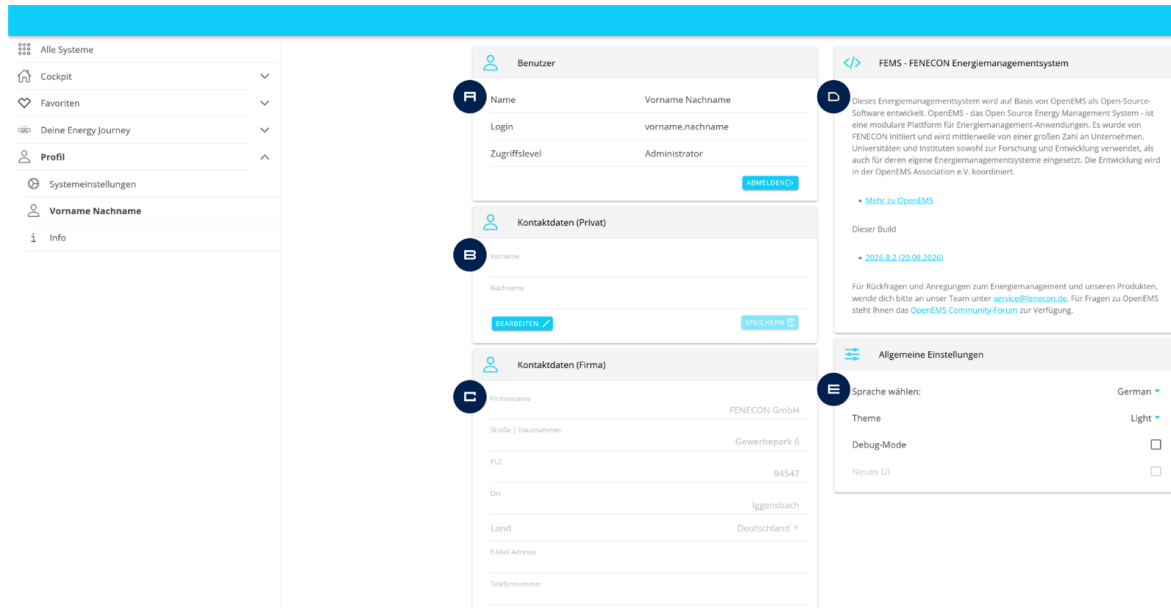
Systemzustand

Vorname, Nachname	ID: Typ: home-30 Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: Commercial 50-Serie Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: PRO Hybrid 9-10 Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: PRO Hybrid 9-10 Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: PRO Hybrid 9-10 Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: PRO Hybrid 9-10 Angemeldet als: admin	
Vorname, Nachname	ID: Typ: Industrial M Angemeldet als: admin	

Abbildung 9. FEMS-Auflistung beim mehreren zugeordneten FEMS

- Über die Suchleiste kann nach spezifischen FEMS-Nummern oder Account-Namen gesucht werden.
- Filter bieten die Möglichkeit, die Suche zu sortieren und zu verfeinern, z. B. nach Speichersystem (Typ; Home, Commercial, Industrial) oder Systemstatus.

7. Account-Einstellungen



The screenshot shows the 'Account-Einstellungen' (Account Settings) page in the FENECON system. The left sidebar contains the following navigation items: 'Alle Systeme', 'Cockpit', 'Favoriten', 'Deine Energy Journey', 'Profil', 'Systemeinstellungen', and 'Vorname Nachname'. The main content area is divided into five sections, each with a blue circle and a letter indicating its position in the list:

- A. Benutzer**: Contains fields for 'Name' (Vorname Nachname), 'Login' (vorname.nachname), and 'Zugriffslevel' (Administrator). There is an 'ABMELDEN' button.
- B. Kontaktdaten (Privat)**: Contains fields for 'Vorname' and 'Nachname'. There are 'BEARBEITEN' and 'SPEICHERN' buttons.
- C. Kontaktdaten (Firma)**: Contains fields for 'Firmenname' (FENECON GmbH), 'Straße | Hausnummer' (Gewerbepark 6), 'PLZ' (94547), 'Ort' (Iggersbach), 'Land' (Deutschland), 'E-Mail-Adresse', and 'Telefonnummer'.
- D. FEMS - FENECON Energiemanagementsystem**: Contains information about the system, including a description, a link to 'Mehr zu OpenEMS', and the current build version '2026.8.2 (20.08.2026)'. There is a link to the 'OpenEMS Community-Forum'.
- E. Allgemeine Einstellungen**: Contains settings for 'Sprache wählen' (German), 'Theme' (Light), 'Debug-Mode' (checkbox), and 'Neues UI' (checkbox).

Abbildung 10. Nutzer-Einstellungen

A. Benutzer

- Per **ABMELDEN**-Button können Sie sich vom FENECON Online-Monitoring abmelden.

B. Kontaktdaten (Privat)

C. Kontaktdaten (Firma)

D. Informationen zur installierten FEMS-Version

E. Allgemeine Einstellungen

- Spracheinstellungen, Umschaltung vom Light-Mode zum Dark-Mode