

IoT-Webportal für die zentrale Verwaltung von Messdaten

Web-Portal

Einführung

Messdaten von entfernten Standorten werden nützlicher, wenn sie an einem Ort einsehbar sind. Dieses IoT-Webportal zentralisiert Messstellen und unterstützt den Datenzugriff von autonomen Datenloggern der Typen DLF4 und HLF4, einschließlich Installationen an entlegenen Standorten.

Messwerte werden automatisch an das Portal übertragen und bis zum Abruf vorübergehend auf gesicherter Serverinfrastruktur in Deutschland gespeichert. Verschlüsselte Datenübertragung und C5-zertifizierte Infrastruktur unterstützen einen sicheren Betrieb und bieten den Nutzern eine zuverlässige Grundlage für die Überwachung verteilter Messstellen.

Das Alarmmanagement hilft Teams, früher auf Veränderungen vor Ort zu reagieren. Eskalationsstufen und Benachrichtigungen über die Web-Portal Alert App, per SMS oder E-Mail unterstützen eine schnelle Reaktion, während Diagramme in eine Website, ein Intranet oder eine dedizierte Plattform eingebettet werden können, um einen einfachen Zugriff auf aktuelle Messdaten zu ermöglichen.



Produkt auf unserer Website ansehen

www.senseca.com/de/produkt/web-portal-iot-webportal-fur-die-zentrale-verwaltung-von-messdaten



Zentraler Datenzugriff

Verwalten Sie Messstellen in einem Webportal, einschließlich der Datenlogger DLF4 und HLF4.



Fernüberwachung

Autonome Datenlogger unterstützen Messwerte von entfernten Standorten.



Sichere Übertragung

Die Daten werden verschlüsselt übertragen und auf gesicherten Servern in Deutschland gespeichert.



Alarmreaktion

Eskalationsstufen benachrichtigen Nutzer per App, SMS oder E-Mail.



Einfaches Teilen

Diagramme können in Websites, Intranets oder dedizierte Plattformen eingebunden werden.

Verfügbare Produktvarianten

Bestellcode	Beschreibung	Art.-Nr.
Web-Portal	Web-Portal - IoT-Webportal für die zentrale Verwaltung von Messdaten, mit Integration der Datenlogger DLF4 und HLF4, sicherer Serverspeicherung in Deutschland, verschlüsselter Übertragung und Alarmoptionen per App, SMS oder E-Mail.	490581

Merkmale

Messstellenverwaltung

Das Portal bietet eine zentrale Verwaltung der Messstellen und unterstützt den Zugriff auf Daten von angeschlossenen autonomen Datenloggern.

Datenlogger-Integration

Das System wird im Zusammenhang mit den Datenloggern DLF4 und HLF4 für die Fernmessung und Datenerfassung beschrieben.

Datenspeicherung

Messdaten werden bis zum Abruf vorübergehend auf gesicherter Serverinfrastruktur in Deutschland gespeichert.

Alarmmanagement

Das Portal unterstützt die Alarmbehandlung mit Eskalationsstufen und Benachrichtigungen über die ACS Portal Alert App, per SMS oder E-Mail.

Datenvisualisierung

Messdiagramme können in Websites, Intranets oder speziell erstellte Plattformen eingebettet werden.

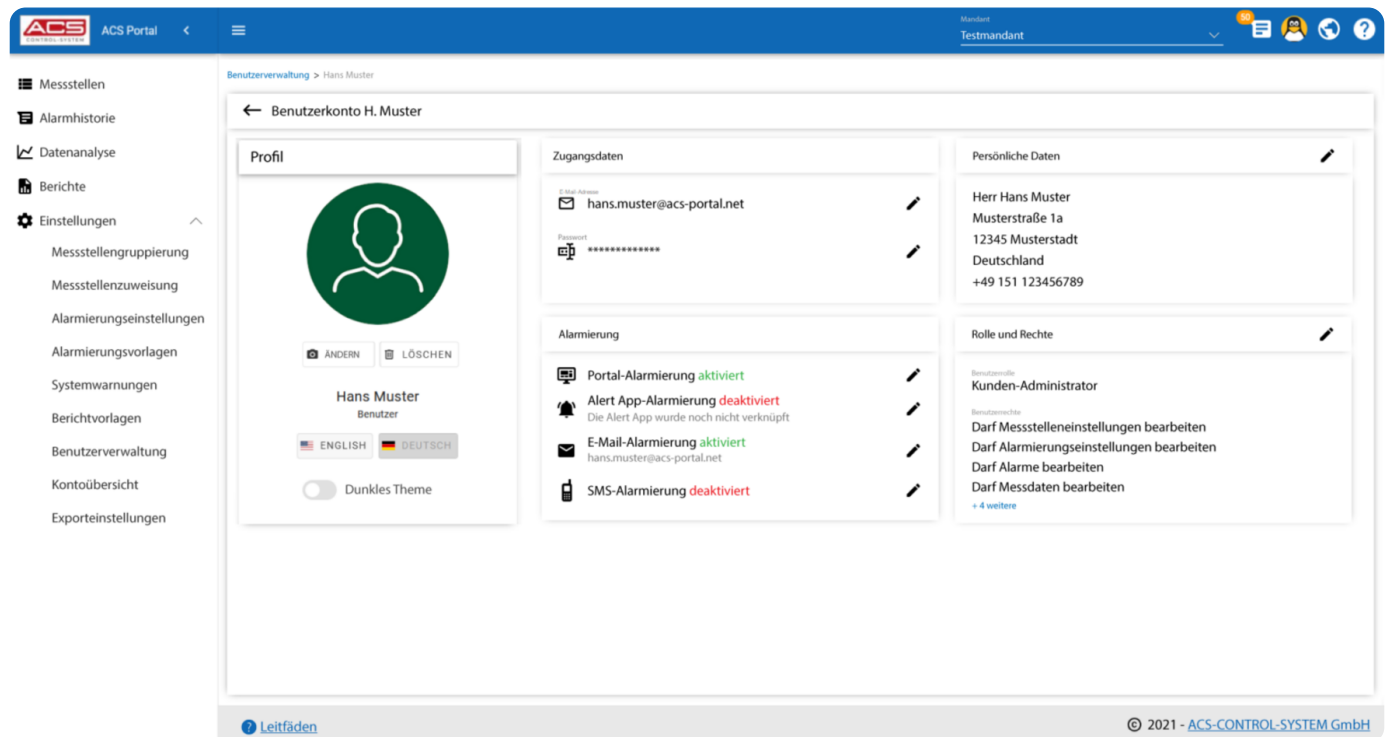
Sicherheitskonzept

Die Quelle beschreibt die verschlüsselte Datenübertragung und -speicherung auf einer Infrastruktur mit C5-Zertifizierung.

Details

[Link zum Web-Portal-Login](#)

Innenansicht

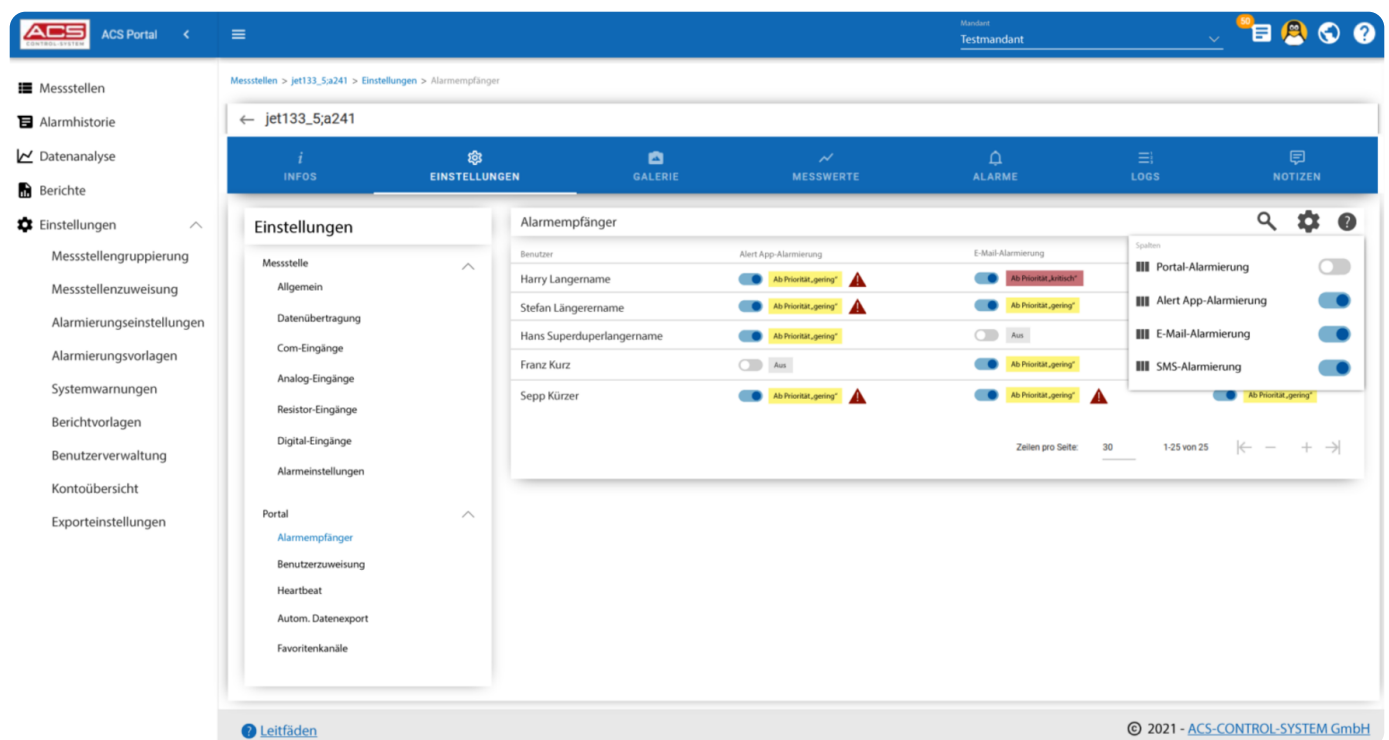


The screenshot shows the 'Benutzerkonto H. Muster' (User Account H. Muster) page in the ACS Portal. The interface is divided into several sections:

- Profil:** Displays a user profile card for 'Hans Muster' with a green circular avatar, 'ANDERN' (Edit) and 'LÖSCHEN' (Delete) buttons, language selection (ENGLISH, DEUTSCH), and a 'Dunkles Theme' (Dark Theme) toggle.
- Zugangsdaten:** Shows login credentials: Email (hans.muster@acs-portal.net) and Password (masked with asterisks).
- Alarmierung:** Lists notification settings:
 - Portal-Alarmierung: **aktiviert** (activated)
 - Alert App-Alarmierung: **deaktiviert** (deactivated) - Note: Die Alert App wurde noch nicht verknüpft (The Alert App has not yet been linked).
 - E-Mail-Alarmierung: **aktiviert** (activated)
 - SMS-Alarmierung: **deaktiviert** (deactivated)
- Persönliche Daten:** Displays personal information: Herr Hans Muster, Musterstraße 1a, 12345 Musterstadt, Deutschland, +49 151 123456789.
- Rolle und Rechte:** Shows the role 'Kunden-Administrator' and permissions:
 - Darf Messstelleneinstellungen bearbeiten (May edit measurement station settings)
 - Darf Alarmierungseinstellungen bearbeiten (May edit alarm settings)
 - Darf Alarme bearbeiten (May edit alarms)
 - Darf Messdaten bearbeiten (May edit measurement data)

The left sidebar contains navigation options: Messstellen, Alarmhistorie, Datenanalyse, Berichte, Einstellungen (selected), Messstellengruppierung, Messstellenzuweisung, Alarmierungseinstellungen, Alarmierungsvorlagen, Systemwarnungen, Berichtvorlagen, Benutzerverwaltung, Kontoübersicht, and Exporteinstellungen.

Profileinstellungen



The screenshot shows the 'Alarmempfänger' (Alarm Receiver) configuration page in the ACS Portal. The interface includes a top navigation bar with tabs: INFOS, EINSTELLUNGEN (selected), GALERIE, MESSWERTE, ALARME, LOGS, and NOTIZEN.

The main content area is titled 'Alarmempfänger' and contains a table of configured receivers:

Benutzer	Alert App-Alarmierung	E-Mail-Alarmierung
Harry Langername	☒ Ab Priorität „gering“	☒ Ab Priorität „niedrig“
Stefan Längername	☒ Ab Priorität „gering“	☒ Ab Priorität „gering“
Hans Superduperlangername	☒ Ab Priorität „gering“	☐ Aus
Franz Kurz	☐ Aus	☒ Ab Priorität „gering“
Sepp Kürzer	☒ Ab Priorität „gering“	☒ Ab Priorität „gering“

On the right side, there is a 'Spalten' (Columns) panel with a search icon and a settings gear. It lists the following notification methods with their respective status:

- Portal-Alarmierung: ☐ (disabled)
- Alert App-Alarmierung: ☒ (enabled)
- E-Mail-Alarmierung: ☒ (enabled)
- SMS-Alarmierung: ☒ (enabled)

The left sidebar shows the 'Einstellungen' (Settings) menu with options: Allgemein, Datenübertragung, Com-Eingänge, Analog-Eingänge, Resistor-Eingänge, Digital-Eingänge, Alarmeinstellungen, Portal (selected), Alarmempfänger (selected), Benutzerverwaltung, Heartbeat, Autom. Datenexport, and Favoritenkanäle.

Alarmempfänger

ACS Portal

Messstellen

Alarmhistorie

Datenanalyse

Berichte

Einstellungen

Messstellengruppierung

Messstellenzuweisung

Alarmierungseinstellungen

Alarmierungsvorlagen

Systemwarnungen

Berichtvorlagen

Benutzerverwaltung

Kontoübersicht

Exporteinstellungen

Benutzer

Wichtiger Benutzer

Alarmierungseinstellungen

Messstelle

Alert App-Alarmierung

E-Mail-Alarmierung

SMS-Alarmierung

Test Device 1	☒ Ab Prior. gering	☒ Ab Prior. kritisch	☒ Ab Prior. gering
Test Device 2	☒ Ab Prior. gering	☒ Ab Prior. gering	☒ Ab Prior. gering
Test Device 3	☒ Ab Prior. gering	☒ Ab Prior. gering	☐ Aus
Testgerät Portal-Entwickler	☒ Ab Prior. gering	☐ Aus	☒ Ab Prior. gering

Zeilen pro Seite: 30

1-25 von 25

←

→

Leitfaden

© 2021 - ACS-CONTROL-SYSTEM GmbH

Alarmeinstellungen