

Quick Start Guide für AEC.view

Ihr individuell konfigurierbares Webportal



AEC.view

ZEPPELIN[®]
WE CREATE SOLUTIONS

Startseite:

AEC.view ermöglicht einen umfassenden Überblick über vernetzte Anlagen, von der Flottenübersicht bis zu Detailinformationen einzelner Motoren. Nutzen Sie das Portal ortsunabhängig und in Echtzeit auf allen wichtigen Endgeräten.

ZEPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

- Startseite
- Karte
- Dashboard
- Berichte
- Benachrichtigungen
- Flottenübersicht
- Stammdaten
- Motormeldungen
- Datenexport
- Profil
- Dokumentation
- Ausloggen

ANPASSEN

Karte
Zur Kartenseite gehen

Dashboard
Zum Dashboard gehen

Berichte
Zur Berichtsseite gehen

Favoriten BEARBEITEN

Baumaschine vor 6 Tagen 17 Std.
Steht 52.371288, 13.139698
0.0 km/h
22.4 l/h
Lokomotive vor 53 Sek.
Unterwegs 46.575382, 6.530391
13.1 km/h
14.1 l/h
Vessel A vor 0 Sek.
Angelegt 53.539368, 9.881083
0.0 km/h
0.0 l/h
Vessel B vor 37 Sek.
Angelegt 50.972252, 6.987900
0.0 km/h
0.0 l/h

Neuigkeiten

- 13.11.2023
Europa-Launch: Zeppelin Power Systems präsentiert den neuen Cat C13D auf der AGRITECHNICA
[> Mehr lesen](#)
- 16.10.2023
Zeppelin Power Systems rüstet Stadtwerke Duisburg mit Großwärmepumpe aus
[> Mehr lesen](#)
- 18.04.2023
Zeppelin Power Systems informiert über Digitalisierung und Dekarbonisierung auf der Data Centre World
[> Mehr lesen](#)

1.

Anmelden und Profil anpassen:

Erstanmeldung erfolgt über den Link in der automatisch zugesandten E-Mail.
Für bestehende Nutzer: Anmeldung über <https://www.aec-view-zeppelin.com>.
Über „Profil“ (unten links) können Passwort, Sprache, Zeitzone geändert werden.



- Startseite
- Karte
- Dashboard
- Berichte
- Benachrichtigungen
- Flottenübersicht
- Stammdaten
- Motormeldungen
- Datenexport
- Profil**
- Dokumentation
- Ausloggen
- Menü zuklappen



Profil

Profil

Benutzerkonto

Name
AEC User

E-mail
zps-aec-user@zeppelin.com

Organisation
AEC Demo

Benachrichtigungen

- Benachrichtigung für neu hochgeladene Berichte erhalten
- Newsletter erhalten

Sprache auswählen

2.

Rundgang AEC.view:

Nutzen Sie den Pfeil-Button zum Ein- und Ausklappen der Assetliste.

The screenshot displays the ZEPPELIN AEC.view interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Startseite, Karte (highlighted), Dashboard, Berichte, Benachrichtigungen, Flottenübersicht, Stammdaten, Motormeldungen, Datenexport, Profil, Dokumentation, Ausloggen, and Menü zuklappen. The main area shows a map of Europe with various cities and countries labeled. A red circle highlights a play button icon in the top-left corner of the map area. The ZEPPELIN logo and tagline 'WE CREATE SOLUTIONS' are visible in the top-left corner of the interface. At the bottom, there is a footer with copyright information: 'Kurzbehalte Kartendaten ©2024 GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google, Inst. Geogr. Nacional 100 km Nutzungsbedingungen'.

3.

Kartenansicht:

In der Kartenansicht finden Sie die Standorte der Assets und z.B. auch POIs. (Nutzen Sie die Buttons für Vergrößerung/Verkleinerung, Standortanzeige und Aktualisierung. Karteneinstellungen anpassen, z.B., Satelliten- oder Standardkartenansicht).

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

Startseite
Karte
Dashboard
Berichte
Benachrichtigungen
Flottenübersicht
Stammdaten
Motormeldungen
Datenexport
Profil
Dokumentation
Ausloggen
Menü zuklappen

Suche

FAHRZEUGE POI

NEUE GRUPPE

Favoriten **BEARBEITEN** 3

- Vessel A ★
- Vessel B ★
- Vessel C ★
- Alle** 7
- Aggregat 1
- Aggregat 2
- Baumaschine
- Lokomotive
- Vessel A ★
- Vessel B ★
- Vessel C ★

Map showing locations in Denmark, Germany, Netherlands, Belgium, Luxembourg, Switzerland, Austria, and Slovenia. Assets are marked with green diamonds (OK) and orange diamonds (Warning).

KARTENEINSTELLUNGEN

- Fahrzeugsnamen
- Kartentyp: Standard Hell Satellit
- Auf der Karte anzeigen:
 - Standorte
 - Schleusen
 - Pegelstände
- Fahrzeugsstatus:
 - OK
 - Warnung
 - Offline
 - steht

4.

Dashboard:

Detaillierte Ansicht einzelner Assets aufrufbar: Statusinformationen, Standort, On/Off des Motors und der Konnektivität, Betriebsstunden, Technische Infos, Ölanalysen (optional), Wartungsinformationen (optional), Trendanzeigen der Messwerte (zeigt Messwerte bis zu 30 Tage zurück; der Zeitrahmen ist über das Dropdown-Menü anpassbar.)

The screenshot displays the ZEPPELIN dashboard interface. On the left is a navigation menu with the ZEPPELIN logo and the tagline 'WE CREATE SOLUTIONS'. The menu items include: Startseite, Karte, Dashboard (highlighted with a red box), Berichte, Benachrichtigungen, Flottenübersicht, Stammdaten, Motormeldungen, Datenexport, Service, Admin, Profil, Dokumentation, Ausloggen, and Menü zuklappen. A red hand icon points to the 'Dashboard' item. The main content area is titled 'Messwerte' and shows a search bar, a date range selector (2024-02-12 00:00 - 2024-02-12 23:59), and a 'leere Diagramme ausblenden' checkbox. Below this are three tabs: 'BASISDATEN' (selected), 'ABGASNACHBEHANDLUNG', and 'ERWEITERT'. The 'BASISDATEN' tab contains four charts: 'BETRIEBSSTUNDEN H' (a step chart showing cumulative hours), 'MOTORDREHZAHL RPM' (a line chart showing engine speed), 'MOTORLAST %' (a line chart showing engine load), and 'KRAFTSTOFFVERBRAUCH L/H' (a line chart showing fuel consumption). A red hand icon points to the 'Lokomotive' asset in the left sidebar, which is also highlighted with a red box. The asset list includes 'Aggregat 1', 'Aggregat 2', 'Baumaschine', 'Lokomotive', and three 'Vessel' units under 'Schiffe'.

5.

Statusberichte:

Monatliche Statusberichte im PDF-Format zu Motorenlast, Betriebsstunden und Kraftstoffverbrauch.

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

- Startseite
- Karte
- Dashboard
- Berichte**
- Benachrichtigungen
- Flottenübersicht
- Stammdaten
- Motormeldungen
- Datenexport
- Profil
- Dokumentation
- Ausloggen
- Menü zuklappen

Suche

Berichte > Alle > Lokomotive

Lokomotive

NEUER BERICHT

Lokomotive + NEUER ORDNER

Dateiname ↑	Dateityp	Größe	Änderungsdatum
Monatlicher Statusbericht/	Folder	-	13.10.2023

The screenshot shows the ZEPPELIN web application interface. On the left is a navigation menu with 'Berichte' highlighted in red and a hand icon pointing to it. The main content area shows a search bar, a breadcrumb trail 'Berichte > Alle > Lokomotive', and the title 'Lokomotive'. Below the title is a 'NEUER BERICHT' button and a search bar. A table lists files, with 'Monatlicher Statusbericht/' highlighted in red and a hand icon pointing to it. The table has columns for Dateiname, Dateityp, Größe, and Änderungsdatum.

6.

Flottenübersicht:

Die Ansicht ermöglicht den Vergleich von Meßwerten über mehrere oder alle Assets der Flotte. Fügen Sie aus der Liste der vorhandenen Messstellen Spalten für relevante Informationen hinzu.

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

Startseite
Karte
Dashboard
Berichte
Benachrichtigungen
Flottenübersicht
Stammdaten
Motormeldungen
Datenexport
Profil
Dokumentation
Ausloggen
Menü zuklappen

Suche

Flottenübersicht

NEUE GRUPPE

BEARBEITEN 3

- Favoriten
- Vessel A
- Vessel B
- Vessel C

Alle 7

Aggregat 1

- Aggregat 1
- Aggregat 2

Baumaschine

- Baumaschine

Lokomotive

- Vessel A
- Vessel B
- Vessel C

SPALTEN BEARBEITEN

Anlage ↑	Betriebsstunden	Ladedruck
Aggregat 1		
Aggregat1.Engine	2251.9	n/a
Aggregat 2		
Aggregat2.Engine	2804.9	n/a
Baumaschine		
Baumaschine.Engine	1572.4	n/a
Lokomotive		
Lok.Engine	33228	2.7
Vessel A		
Engine 1	11130.3	0.8
Vessel B		
Engine1	20874.8	0
Engine2	24757.5	0

7.

Benachrichtigungen (-Alarme):

Einrichten von automatischen SMS- und E-Mail-Alarmen für vorhandene Messstellen. Beispiel für Alarmkonfiguration: Spannung Bordnetz < 23,9 V. Einstellungen für Auslöseintervall und Eskalationsintervall festlegen. Mehrere Messstellen mit jeweils logischen Abfragen können miteinander kombiniert werden.

Alle

NEUE GRUPPE

Favoriten **BEARBEITEN** 3

- Aggregat 1
- Aggregat 2
- Baumaschine

Alle 7

- Aggregat 1
- Aggregat 2
- Baumaschine
- Lokomotive
- Vessel A
- Vessel B
- Vessel C

Schiffe **BEARBEITEN** 2

BENACHRICHTIGUNGEN

KONFIGURATION

Fahrzeug ↑	Konfigurationen	Status
Aggregat 1	0	-
Aggregat 2	0	-
Baumaschine	0	-
Lokomotive	0	-
Vessel A	4	<input checked="" type="radio"/> 2 aktiv <input type="radio"/> 2 inaktiv
Vessel B	1	<input type="radio"/> keine aktiv
Vessel C	0	-

8

Motormeldungen:

Übersicht über die auch am Motor angezeigten Meldungen mit Beschreibungen pro Asset.

- Startseite
- Karte
- Dashboard
- Berichte
- Benachrichtigungen
- Flottenübersicht
- Stammdaten
- Motormeldungen**
- Datenexport
- Profil
- Dokumentation
- Ausloggen
- Menü zuklappen

Suche

NEUE GRUPPE

Favoriten **BEARBEITEN** 3

- Vessel A
- Vessel B
- Vessel C

Alle 7

- Aggregat 1
- Aggregat 2
- Baumaschine
- Lokomotive
- Vessel A**
- Vessel B
- Vessel C

Motormeldungen > Alle > Vessel A

Vessel A

Zeitspanne

Letzten 30 Tage

Suche

Anlage	Betriebsstunde	Messstellen-ID	Messstelle	Beschreibung	Art
Engine 1	10575.7 h	518	Switch Input #5	Value Above Setpoint	SHUTDOWN
Engine 1	10575.7 h	518	Switch Input #5	Value Above Setpoint	ALARM
Engine 1	10575.8 h	519	Switch Input #6	Value Above Setpoint	ALARM
Engine 1	10575.8 h	519	Switch Input #6	Value Above Setpoint	SHUTDOWN
Engine 1	10575.5 h	4609	Engine Start Failed	No Details	SHUTDOWN
Engine 1	10896.25 h	1552	Input Voltage	Value Below Setpoint	ALARM

9

Datenexport für Datenanalyse und -Nutzung in anderen Anwendungen:

Exportieren Sie ihre Daten aus dem AEC.View in eine ihrer Anwendungen zur Datenanalyse und -Nutzung.

The screenshot displays the ZEPPELIN AEC.View interface. On the left is a navigation sidebar with the ZEPPELIN logo and various menu items. The main content area is divided into a left-hand list of favorites and a right-hand configuration panel for 'Vessel A'. The 'Datenexport' menu item is highlighted with a red box and a hand icon. In the favorites list, 'Vessel A' is also highlighted with a red box and a hand icon. The configuration panel for 'Vessel A' includes fields for Name, Datenart (set to 'Aggregierte Daten'), Messstelle, Zeitspanne (set to 'Letzte Stunde'), and Auflösung (set to '15m'). An 'EXPORTIEREN' button is present. Below the configuration panel is a table showing the export details.

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

Startseite
Karte
Dashboard
Berichte
Benachrichtigungen
Flottenübersicht
Stammdaten
Motormeldungen
Datenexport
Profil
Dokumentation
Ausloggen
Menü zuklappen

Suche

Datenexport > Alle > Vessel A

Vessel A ★

Name: Datenart: Aggregierte Daten ▼ Messstelle: ▼

Zeitspanne: Letzte Stunde ▼ Auflösung: 15m ▼ **EXPORTIEREN**

Erstellungsdatum ↓	Name	Datenart	Messstelle	Zeitspanne	Auflösung
09.05.2023	Testdata	Motormeldungen	-	Letzten 30 Tage	-

10.

Service:

Übersicht über die Ergebnisse der Öluntersuchungen und der Wartungshistorie sowie Wartungsplanung optional je nach gebuchter Leistung. Beide Funktionen sind separat erhältlich.

The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains a search bar, a 'NEUE GRUPPE' section, and a list of items including 'Aggregat 1', 'Aggregat 2', 'Baumaschine', 'Lokomotive', 'Vessel A', 'Vessel B', and 'Vessel C'. 'Vessel B' is highlighted with a red box and a hand icon. The main content area shows the breadcrumb 'Service > Alle > Vessel B' and the title 'Vessel B ★'. Below this, there are two tabs: 'WARTUNG' and 'ÖLUNTERSUCHUNG'. The 'ÖLUNTERSUCHUNG' tab is active, displaying a table with the following data:

Asset ↑	Ergebnis	Motortyp	Motorseriennummer	Entnahme (Betriebsstd.)	Entnahmedatum	Labornummer
Engine1	Unbedenklich	C32	vessel-b-engine-1	17104	18.11.2022	27866
Engine2	Unbedenklich	C18	vessel-b-engine-2	21075	30.10.2022	12997
Engine3	Unbedenklich	C18	vessel-b-engine-3	25262	07.11.2022	12998



Für weitere Unterstützung steht Ihnen unser Service-Helpdesk-Team jederzeit zur Verfügung. Sie können sich einfach an **zps-foc-helpdesk@zeppelin.com** wenden oder die Support-Hotline unter 0800 589 27 87 (aus dem Ausland: +49 40 853 151-222) anrufen.

Viel Erfolg mit AEC.view von Zeppelin Power Systems GmbH!