

Datenpräsentation und Dashboards

Bei unserer IoT-Plattform „digifai control“ fallen Daten unterschiedlichster Art und in großen Mengen an. Um in dieser Datenflut die wichtigsten Informationen erkennen zu können, werden intuitive und innovative Darstellungsformen benötigt.

Bewerbung an
info@eberle.at

Aufgabenbeschreibung

- Einarbeit ins System

Analyse der bestehenden Daten und Datenstrukturen der Zielapplikation

- Darstellung großer Datenmengen

Wie kann ein Chart über einen längeren Zeitraum dargestellt werden, ohne jeden einzelnen Wert übertragen zu müssen und trotzdem keine markanten Werte zu verlieren? Wie können Daten beim Zoomen nachgeladen werden?



- Dashboards

Wie können konfigurierbare Dashboards erstellt werden? Es sollen geeignete Technologien und Frameworks evaluiert werden.

- Geräteoptimierung

Optimierung der unterschiedlichen Ansichten für PC, Tablet und Handy hinsichtlich Darstellung, Performance und Funktionen.

- Optional

Demonstration einer möglichen Umsetzung mit einem geeigneten Framework, beispielsweise .Net 6 Blazor