

Machine Learning

PROJEKT

Machine Learning ist in aller Munde.

Mit dieser Technologie erhoffen sich viele die Lösung komplexer Softwareprobleme.

Doch es kann nicht jedes Problem mit Machine Learning gelöst werden

Bewerbung an
info@eberle.at

Aufgabenbeschreibung

- **Einarbeit in die Thematik**

Was ist der Unterschied zwischen Machine Learning, AI und Deep Learning?

Welches sind die bekanntesten Algorithmen und wofür werden sie eingesetzt?

Mit welchen Sprachen, Frameworks und Tools kann diese neue Technologie verwendet werden?

Welche Struktur müssen die Daten haben, und welche Datenmengen werden benötigt?



- **Einarbeit in die Zielapplikation**

Analyse der bestehenden Daten und Datenstrukturen der Zielapplikation.

Finden von bestehenden Auswertungen, die mittels Machine Learning optimiert werden können.

Finden von neuen Auswertungen, die mittels Machine Learning umgesetzt werden können.

- **Proof of Concept**

Eine geeignete Auswertung soll ausgewählt und beispielhaft mit einem passenden Framework analysiert und umgesetzt werden.