



# Algorithmus Schmiede

Wir schreiben Programme, die komplexe Probleme lösen.



Data Science



Numerik



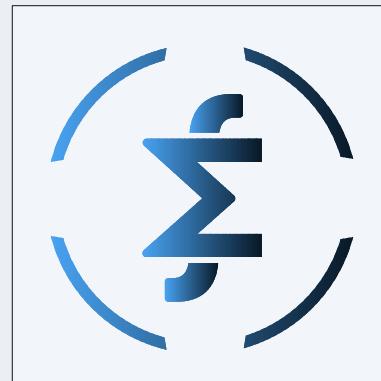
Physik

Komplexe Fehlersuche



# Die Algorithmus Schmiede

... schreibt Programme, die komplexe Probleme lösen.



Unsere Entwickler sind promovierte Naturwissenschaftler.  
Wir programmieren in **Python** und **C++**.

**Sie profitieren von:**

- Algorithmen mit höchster Zuverlässigkeit
- Tiefes Verständnis für physikalische Zusammenhänge
- Wissenschaftliche Arbeitsweise

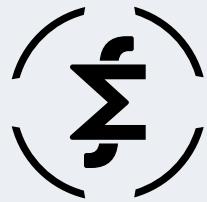
# Komplexe Fehlersuche

Beispiel: Klimaanlage fällt alle 2-4 Monate aus

- Automatisiertes Zusammenführen von Datenquellen (PDF, Excel, Datenbank, SAP)
- Analyse von Fahrzeugdaten nach Unregelmäßigkeiten zum Problemzeitpunkt
- Analyse von Fahrzeugdaten nach zeitlicher Entwicklung
- Einbezug von weiteren Datenquellen (z.B. Wetter, Schichtpläne)
- Einbezug von Nutzungshistorie (z.B. Wetter letzte 7 Tage, gefahrene Kilometer diesen Monat)
- Vergleich zwischen verschiedenen Fahrzeugen

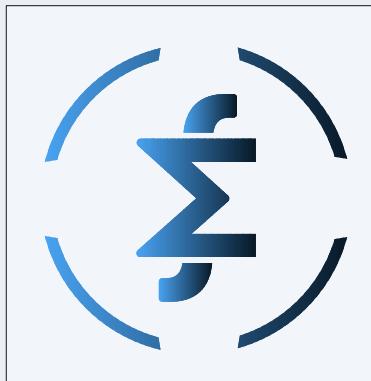


Fehlerursache gefunden,  
Softwareseitige Erkennung bevorstehender Ausfälle



# Algorithmus Schmiede

Data Science | Numerik | Physik



Verpassen Sie nichts:



- Folgen Sie der [@Algorithmus Schmiede](#) auf LinkedIn
- Abonnieren Sie unseren [Newsletter](#)

Gerne berate ich Sie unverbindlich zu Ihrer Projektidee.



**Dr. Markus Dutschke**

Geschäftsführer, Algorithmus Entwickler



+49 178 148 3264



[impact@algorithmus-schmiede.de](mailto:impact@algorithmus-schmiede.de)



[www.algorithmus-schmiede.de](http://www.algorithmus-schmiede.de)