

MayMent Stromrichter Analyse-Suite

Schneller verstehen. Sicher entscheiden.

Die MayMent Stromrichter Analyse-Suite ist eine webbasierte Anwendung für die professionelle Analyse und Visualisierung von Traktionsstromrichter Daten. Sie läuft direkt im Browser – ohne Client-Installation. Das System arbeitet vollständig lokal oder offline-fähig und nutzt keine externen APIs. Ihre sensiblen Störungsdaten bleiben in Ihrem geschützten Netzwerk.

Zeitgewinn

Automatisierte Analyse-Workflows ersetzen manuelle Auswertungen und reduzieren den Zeitaufwand um bis zu 70%.

Transparenz

Interaktive Visualisierung macht komplexe Zusammenhänge auf einen Blick erkennbar und nachvollziehbar.

Dokumentation

Reproduzierbare Analyseergebnisse mit vollständiger Nachvollziehbarkeit.

Stromrichter Visualizer

- Interaktive Plots für Spannung, Strom, Leistung, etc.
- FFT-Analyse und dq-Transformation
- Zoomen, Filtern, Vergleichen von Messreihen
- Event-basierte Anomalie-Analyse
- Export als CSV und hochauflösende PNG

Event Viewer

- Event- und Alarm-Analyse mit Zeitstempel
- Pairing von Kommen/Gehen-Events
- Automatische Dauerberechnung
- Event Statistiken
- Leistungsstarke Filter und CSV-Export

Unser bewährtes 4-Phasen-Vorgehen

01

Kompatibilitätsprüfung

Wir prüfen Ihre Daten auf Kompatibilität – kostenfrei vor Beauftragung und selbstverständlich unter NDA.

02

Demo mit Ihren Daten

Sie erleben die Suite live mit einem Teil Ihrer eigenen Stromrichterdaten – für maximale Praxisnähe.

03

Integration & Analyse

Nach Beauftragung führen wir die vollständige Datenintegration durch und richten Ihr Projekt produktionsreif ein.

04

Schulung & Übergabe

1 Tag Vor-Ort-Schulung (ext. Spesen), Installationshilfe und vollständige Tool-Übergabe inkl. Dokumentation.

Preise & Konditionen

Grundpreis: 4.878 € inkl. 1 Stromrichter Projekt (voll Lizenz)

Jedes weitere Projekt: 870 €

- ¼ Jahre kostenfreier Support zu Fragen und Anwendungshilfen*
- 1 Jahre kostenfreier Support und Updates (z.B. bei Fehlern in der Anwendung)*
- 1 Jahre kostenfreier Einarbeiten von Funktionsverbesserungen*

Typische Einsatzfälle

- Systematische Fehleranalyse
- Review und Abnahme von Testserien
- Vergleich verschiedener Messreihen

Starten Sie jetzt mit dem kostenfreien Kompatibilitätscheck

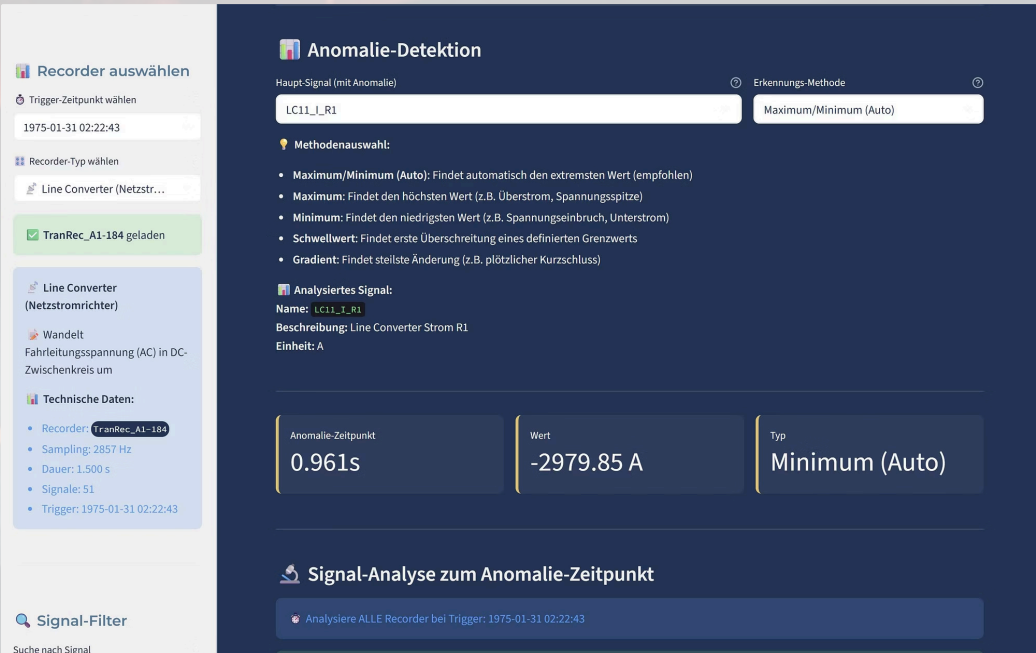
Lassen Sie uns Ihre Daten unter NDA prüfen und buchen Sie eine Demo mit Ihren eigenen Daten. Überzeugen Sie sich selbst von der Leistungsfähigkeit der MayMent Analyse-Suite.

MayMent – Instandhaltung, Digitalisierung & Technik

Dammweg 30
89275 Elchingen, Bayern, Deutschland

Telefon: +49 160 7019423
E-Mail: info@mayment.com
Web: www.mayment.com

* **Bedingungen für kostenfreien Support/Leistungen:** Kostenfreier Support erfolgt ausschließlich **innerhalb der regulären Geschäftszeiten** (Mo–Fr, ausgenommen gesetzliche Feiertage am Sitz des Auftragnehmers) und ist **auf maximal 2 Stunden pro Kalenderwoche** begrenzt. Nicht genutzte Stunden verfallen und werden nicht kumuliert. Support umfasst **Fragen zur Nutzung und Anwendungshilfen** (Remote/Telefon/E-Mail nach Wahl des Auftragnehmers). **Nicht umfasst** sind u. a. Beratung zu Drittsoftware/-hardware, Vor-Ort-Leistungen, individuelle Anpassungen, Datenmigration, Schulungen/Workshops, Konzeption/Consulting, Performance-/Security-Audits sowie die Beseitigung von Störungen, die durch **fremde Systeme**, unsachgemäße Nutzung, Änderungen durch den Auftraggeber oder höhere Gewalt verursacht wurden. Reaktions- und Bearbeitungszeiten sind **nicht garantiert** (kein SLA), sofern nicht ausdrücklich schriftlich vereinbart. **Updates/Fehlerbehebungen** beziehen sich ausschließlich auf die vom Auftragnehmer bereitgestellte Anwendung in der jeweils unterstützten Umgebung. Nach Ablauf der kostenfreien Laufzeit erfolgen Leistungen **nach Aufwand** gemäß aktueller Preisliste/Vereinbarung.

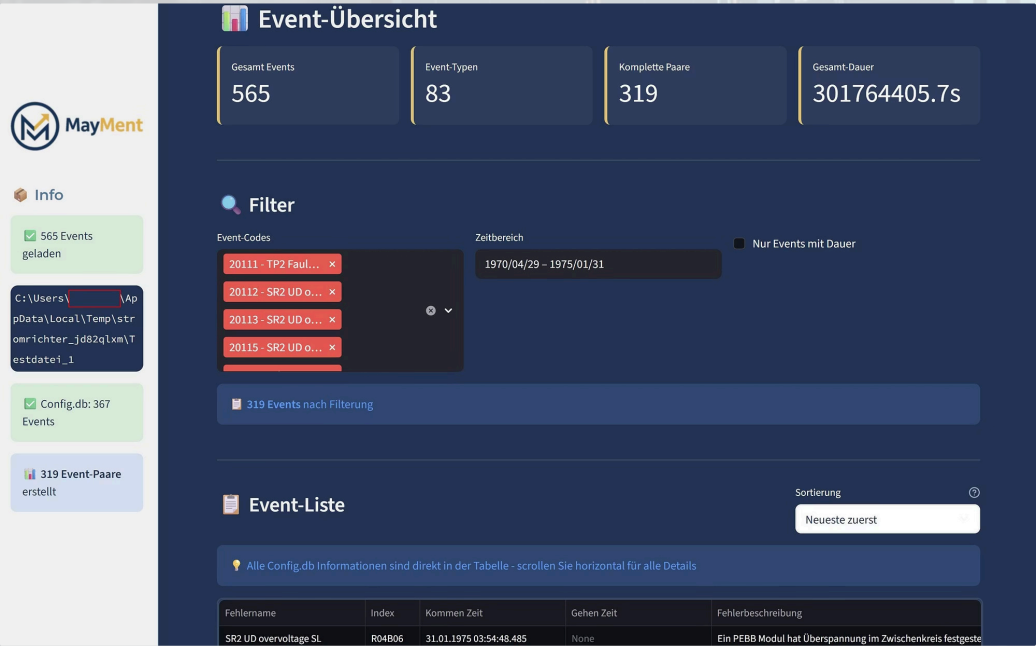


Detailanalyse der Messwerte

Tiefgehende Analyse und Darstellung Messwerte mit FFT und dq-Transformation. Präzise Auswertung für fundierte Entscheidungen.

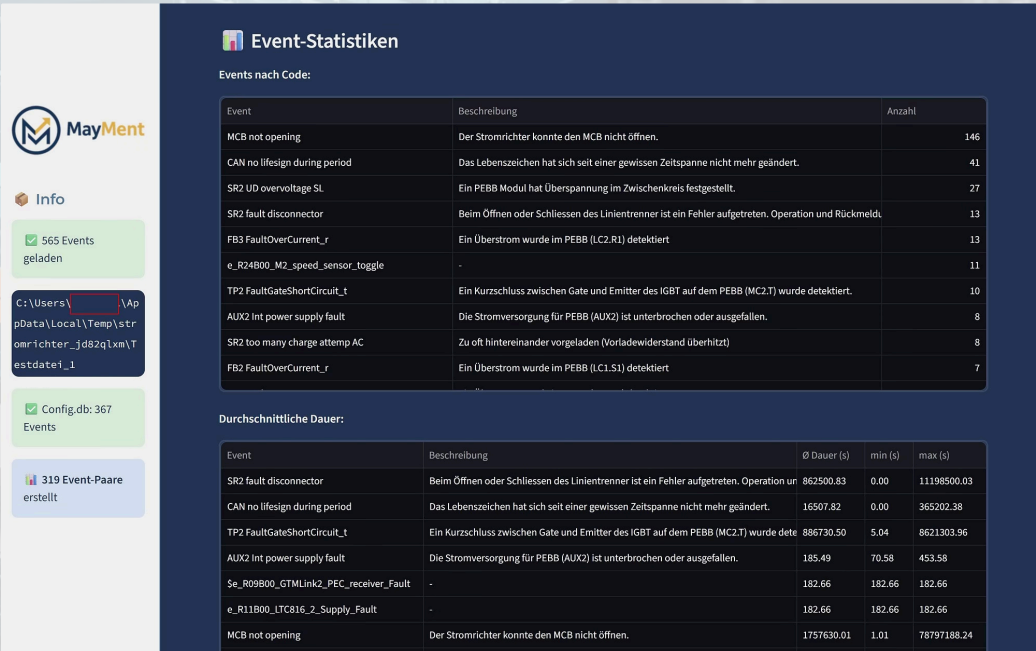
Interaktive Anomalie-Analyse

Mehrere Messwerte gleichzeitig zum Anomalie-Zeitpunkt über mehrere Records darstellen. Erkennen Sie Muster und Anomalien auf einen Blick.



Event-Übersicht

Tabellarische Darstellung aller Events mit Zeitstempel, Typ, Status und Abhilfe und Ursache. Filterfunktionen ermöglichen schnelles Auffinden relevanter Ereignisse.



Event-Statistiken

Automatische Auswertung von Event-Häufigkeiten und Dauern. Verschaffen Sie sich schnell einen Überblick über das Systemverhalten.