



# Plant i.T.

Process Control Systems. MES inside.

Works with

Eco*E*truxure™

LINEoptimize – Integriertes Line Management System

[proleit.de](http://proleit.de)

**ProLei*T***

by **Schneider** Electric

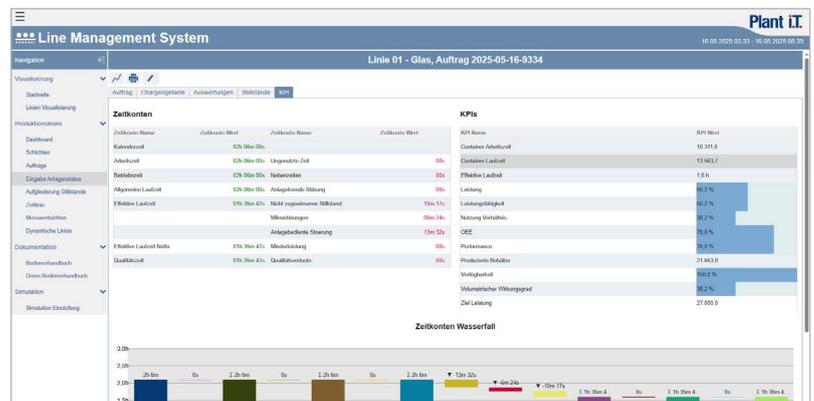
# Mehr Effizienz, weniger Ausfallzeiten dank informationsbasiertem LMS

Herstellerunabhängig und detailliert in der Datenerfassung – unser Line Management System sorgt für optimierte und transparente Prozesse in Ihren Anlagen.

Unser LMS, LINEoptimize, lässt sich nahtlos in bestehende Anlagen integrieren und stellt sämtliche Daten zur Verfügung, um reibungslose Prozesse sicherzustellen. Es ist überall dort flexibel einsetzbar, wo Maschinen als Linie angeordnet sind.

LINEoptimize ist hardwareunabhängig und lässt sich daher unkompliziert in heterogene Strukturen einbinden. Das daraus resultierende zentrale System mit einer einheitlichen Bedienoberfläche sorgt für eine erhöhte Effizienz, einfachere Bedienung, geringere Fehleranfälligkeit und eine maßgeblich verbesserte Datenanalyse.

Die kompakte Lösung dient der exakten Erfassung und Zuordnung von Stördaten - inklusive der oft nicht erkennbaren Micro Stops - sowie deren Analyse. Die Bedienung erfolgt bequem über die Webbrowser der vorhandenen Bedienstationen.



Schlüsselfunktionen von LINEoptimize:

- KPI Engine: Visualisierung von KPIs und OEE und kundenspezifische Berechnung
- Dynamische Linien: Routen- und Auftragsaufteilung für flexible Liniennutzung
- Unabhängiges Auftragshandling von Chargengebieten für höheren Durchsatz
- Elektronische Schicht- und Auftragsprotokolle - Papierlose Produktion
- Linienübergreifende Nachverfolgung und Ursachenanalyse von Ausfallzeiten



## Nachhaltige Prozessoptimierung

Als Teil von Schneider Electric betrachten wir bei ProLeiT es als unsere Mission, einen entscheidenden Beitrag zu einer nachhaltigeren Welt zu leisten. Dazu gehört auch die Energiebilanz unserer Kunden. Die Lösungen von ProLeiT unterstützen Anlagenbetreiber dabei, die Energieflüsse in ihren Anlagen transparent zu machen, damit vorhandene Einsparpotenziale identifiziert, analysiert und ausgeschöpft werden können.

# LINEoptimize

Die wesentlichen Vorteile im Überblick



## Effizienzsteigerung

Anhand verschiedener Zeitkonten analysiert unser Line Management System Produktionszeiten detailliert, um Stillstände gezielt zu minimieren und die Effizienz zu optimieren.



## Alle Daten auf einen Blick

LINEoptimize erkennt Abweichungen rasch, optimiert Entscheidungsprozesse und berechnet KPIs und OEE individuell.



## Verbesserung der Arbeitsleistung

LINEoptimize verbessert die Arbeitsprozesse, minimiert Wartezeiten und sorgt für einen effektiven Personaleinsatz.



## Integration

Unser LMS ist kompatibel mit allen ERP- und MES-Systemen, unabhängig von der verwendeten Hardware.



## Skalierbarkeit

Die Lösung passt sich mühelos an unterschiedliche Linien und Funktionen an.



## Unterstützung nachhaltiger Ziele

Unsere Software identifiziert ineffiziente Prozesse und trägt dazu bei, sowohl den Energieverbrauch als auch die Betriebskosten nachhaltig zu senken.

## Info

LINEoptimize ist für Sie erhältlich:

- als Standalone-Lösung,
- integriert in ein bestehendes Plant iT/brewmaxx-System,
- oder zusätzlich zu einem anderen Prozessleitsystem.

**Wir beraten Sie gerne zum Einsatz des  
LINEoptimize Systems in  
Ihrer Prozessanlage!**





Besuchen Sie uns unter  
[proleit.de](https://proleit.de)

ProLeiT GmbH  
Einsteinstr. 8 | 91074 Herzogenaurach | Deutschland  
Tel: +49 9132 643 0000 | [info@proleit.com](mailto:info@proleit.com)

© 2025 ProLeiT

Plant iT und brewmaxx sind eingetragene Marken und Markennamen von ProLeiT. Schneider Electric, Microsoft, Qlik, Rockwell Automation, SAP, Siemens, Windows und alle hier nicht genannten Marken und Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch die Weiterentwicklung der verschiedenen Systemkomponenten ändern können. Einige der in diesem Dokument verwendeten Grafiken und Abbildungen sind beispielhaft und können vom jeweiligen Auslieferungszustand abweichen. ProLeiT und die Tochterunternehmen stehen lediglich für Systemfunktionalitäten und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, wie diese in einem Vertrag über den jeweiligen Liefer- und Leistungsumfang ausdrücklich geregelt sind.