



acs

PROZESSINNOVATION DURCH GESAMTLÖSUNGEN

FiT performance



Zur Optimierung Ihrer
Produktionsprozesse in Echtzeit
gibt es eine Lösung:

FiT performance

OPTIMIZE YOUR PROFIT...

Fertigungsunternehmen stehen täglich vor der Herausforderung, ihre Produktionsziele zu erreichen. Um dabei profitabel zu werden und zu bleiben ist es notwendig, mit optimaler Wirksamkeit zu produzieren. Konkret: Die Planungsvorgaben zu erreichen, indem man die Produktionsanlagen mit bestmöglicher Effektivität betreibt.

Maximale (theoretische) Produktionszeit

Geplante Produktionszeit

Geplante Downtime

Pausen, Instandhaltung

Reale Produktionszeit

Verfügbarkeit Verluste

Stillstand durch Rüstzeiten,
Materialengpass

Netto Produktionszeit

Performance Verluste

Reduzierte Geschwindigkeit,
Störungen, Bedienerfehler,
kurze Stops,
schlechtes Material

«Produktive» Produktionszeit

Qualitätsverluste

Ausschuss, Nacharbeit

Wir helfen Ihnen, Ihre Ziele zu erreichen:

Erreichen Sie mit **acs** FiT performance die Overall Equipment Effectiveness (OEE) – eine gesteigerte Gesamtanlageneffektivität.

Was müssen Sie wissen?

Wie FiT performance funktioniert.

acs FiT performance misst kontinuierlich die Verfügbarkeit, die Leistung und die Qualität in Echtzeit und stellt diese Informationen in Form von KPIs wie z.B. den OEE, OPI, GAE zur Verfügung. Die KPIs zusammen mit einer detaillierten Protokollierung aller Ereignisse in der Anlage machen es dem Anlagenbetreiber möglich, Engpässe sehr schnell zu erkennen und entsprechende Massnahmen zu ergreifen.



Mit Methode zum Return on Investment:

Erhöhen Sie die Produktivität Ihrer Anlage.

Mit den vorhandenen Ressourcen wird ein maximaler Ausstoss an qualitativ einwandfreien Produkten erzielt. So reduzieren Sie Kosten und der ROI (Return on Investment) einer **acs** FiT performance Applikation ist somit täglich messbar.

Vergleichen Sie Ihre aktuellen Produktivitätsanalysen mit FiT performance Start Up

- Zeitlich begrenzte Installation von FiT performance an Ihrer Anlage.
- Kein Anlagenstillstand erforderlich.
- Kopplung direkt an die SPS.
- In kürzester Zeit erste aussagekräftige Ergebnisse über Verfügbarkeit, Performance, Störungen, Stillstände und Qualitätsmerkmale.
- Passt ins laufende Budget.

Machen Sie jetzt den ersten Schritt: Testen Sie uns mit **Start Up** **FiT performance**

Fragen auf die FiT performance Ihnen wichtige Antworten gibt:

- Neuinvestition oder bestehende Anlage effektiver betreiben?
- Warum können Produktionspläne nicht eingehalten werden?
- Belastet die dauerhafte Erbringung von Überstunden Ihre Belegschaft und die Kosten?
- Wollen Sie Inbetriebnahmezeiten und Rüstzeiten verkürzen?
- Wie viel verlieren Sie durch Nacharbeit von Qualitätsmängeln oder die Produktion von Ausschuss?
- Wollen Sie Ihre Produktion kontinuierlich verbessern gem. KVP, TPM, Kaizen?