

## PRODUCT FACT SHEET

HEUTE SCHON WISSEN, WAS MORGEN ZÄHLT

MIT LFS.ANALYTICS GROßE DATENMENGEN BEHERRSCHEN



# LFS.analytics



LOGISTICS FOCUSED SOLUTIONS BY E+P

- Hohe Zeitersparnis durch enorme Prozessoptimierung
- Kosteneinsparungen aufgrund reduziertem Aufwand und optimiertem Wareneinsatz
- Verfügbarkeit Ihrer Daten im E+P Rechenzentrum (Tier 3+ Klassifizierung)
- Keine Einschränkung Ihres operativen Betriebes
- Hohes Optimierungspotential Ihrer Logistikprozesse durch Prozess- und Datenexpertise

**Wissen Sie, wie viel Potenzial sich in Ihrem Lager verbirgt? Mit LFS.analytics geben wir Ihnen eine Dienstleistung an die Hand, die ungenutzte Möglichkeiten im Lager aufdeckt und evaluiert. Nutzen Sie die vorhandenen Daten – schöpfen Sie die bestehenden Möglichkeiten voll aus.**

Ist Ihr Geschäft beispielsweise sehr saisonal geprägt? Aus den Daten, die LFS kontinuierlich produziert und sammelt, lassen sich Vorhersagen für zukünftige Entwicklungen treffen. Welche Artikelmenge wurde im letzten Sommer nachgefragt und wie sieht die Prognose in diesem Jahr aus? Mit LFS.analytics finden Sie das gezielt heraus.

### Starker Partner an unserer Seite

Gemeinsam mit unserem Systempartner IBM bieten wir Ihnen eine Lösung, Ihre Logistikumgebung auf den Prüfstand zu stellen. Mit LFS.analytics erkennen wir frühzeitig Potentiale und können Verbesserungen und Optimierungen in Ihren Logistikprozessen vornehmen.

**Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns gerne an.**

Engineered  
by E+P



Profitieren Sie von der hohen Planungssicherheit durch eine Optimierung Ihrer bestehenden Prozesse. LFS.analytics zeigt Ihnen beispielsweise auch anhand einer bedarfs- und zeitgesteuerten Lagerplatzoptimierung, wie Sie den Kommissionierbereich am besten verwalten, um auf eine Hochsaison vorbereitet zu sein. Ebenso unterstützt LFS.analytics Sie bei der Personalplanung.

LFS.analytics ist eine umfassende Ergänzung unseres Dienstleistungs- und Beratungsangebot. Ihr Vorteil: Wir kennen Ihre Prozesse und Ihre Anforderungen. Wir wissen, was Sie zur Optimierung benötigen und können sofort mit der Umsetzung starten.



### Mit LFS.analytics immer einen Schritt weiter

1. Durch unsere bestehende Zusammenarbeit kennen und verstehen wir Ihr Business. Das spart Zeit und reduziert den Aufwand deutlich. Alle Daten, die kontinuierlich im LFS vorhanden sind, nutzen wir als Basis zur Prozessoptimierung.
2. Wir kennen die Datenstruktur im LFS und aller angebotenen Systeme. So können wir leicht die relevanten Daten identifizieren und vorhandene Zusammenhänge erkennen und analysieren.
3. Die Datenmodellierung erfolgt anschließend mithilfe des SPSS-Modeler von IBM. Dazu werden die vorselektierten

Daten im E+P-Rechenzentrum analysiert. So ist ein Zugriff auf Ihr System nicht notwendig. Der eindeutige Vorteil: Sie müssen Ihren operativen Betrieb nicht aufgrund großer Rechenleistung einschränken.

4. Nach einer ersten Datenmodellierung und Analyse verifizieren wir gemeinsam die ersten Ergebnisse und passen diese ggf. an.
5. Basierend auf den Analyseergebnissen, die in LFS einfließen, erhalten Sie von uns detaillierte Optimierungsvorschläge.

### WEITERE EINSATZMÖGLICHKEITEN:

- Assoziationsanalyse: Gemeinsame Platzierung häufig zusammen bestellter Artikel
- Zeitreihenmodelle: Bestimmung der optimalen Vorratsmengen oder Personalanforderungen.
- Clustering-Analyse: Ermittlung von Gemeinsamkeiten der Artikel.
- Klassifikationsmodelle: Ermittlung der Kostentreiber in komplexen Logistikprozessen.

Ehrhardt + Partner GmbH & Co. KG  
Alte Römerstraße 3 • D-56154 Boppard-Buchholz  
Telefon (+49) 67 42-87 27 0 • Fax (+49) 67 42-87 27 50  
E-Mail [info@ehrhardt-partner.com](mailto:info@ehrhardt-partner.com)  
Internet [www.ehrhardt-partner.com](http://www.ehrhardt-partner.com)