



## Click Reply™ WMS Analytics Modul

Bei einer Lageranwendung sind Effizienz und Produktivität ein unbedingtes MUSS. Der Überwachung von Lagerprozessen kommt eine entscheidende Bedeutung zu.

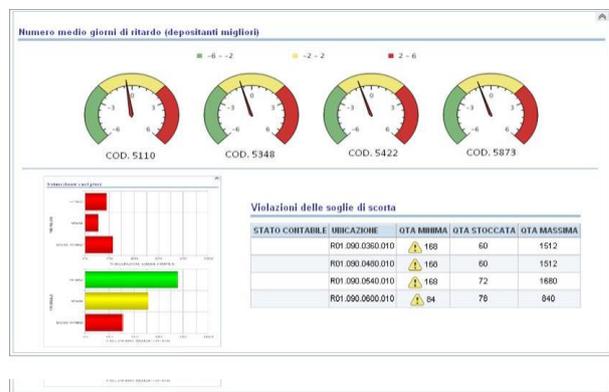
Firmen, die im Supply Chain Markt tätig sind, müssen mehr und mehr ihre Wirtschaftlichkeit kontrollieren und nicht nur Warenein- /Warenausgänge und Lagerbestand.

Die anfallenden Daten müssen umfassender analysiert werden um herauszufinden, ob ihr Lager effizient betrieben wird und um Profit beeinträchtigende Abläufe rechtzeitig zu erkennen.

Daher ist es notwendig, betriebsrelevante KEY PERFORMANCE INDIKATOREN (KPI) zu definieren, die das Management bei der Analyse der Aktivitäten unterstützen. KPI sind notwendig, um Qualität und Effizienz eines Lagerbetriebs zu beurteilen und liefern anwendbare Vorschläge für Verbesserungen.



Click Reply™ WM Analytics für das Click Reply™ WMS ist ein sofort benutzbares Business Intelligence Modul zur Überwachung der Lager-Effizienz mit vorprogrammierten Dashboards. Ein Satz von Scorecards, Reports und Indikatoren, gruppiert in einfach benutzbaren Dashboards, decken die meisten Bereiche für das Lagermanagement ab und sind sofort verfügbar. Das Management hat den Vorteil mit vorprogrammierten, sofort benutzbaren Anwendungen zu beginnen, ohne ein Business Intelligence Projekt zu starten.



Die Dashboards sind in 5 Funktionsgruppen aufgeteilt, entsprechend 5 Lagerbereichen, die dauernd kontrolliert werden müssen:

- **Bestände:** Menge, Umschlag und Typ-Analyse der gelagerten Waren
- **Lagerbelegung:** Belegungsanalyse hinsichtlich belegter Plätze und Management Planung
- **Wareneingang:** Bestandsüberwachung hinsichtlich vereinnahmter Waren und der Effizienz der Abwicklung
- **Warenausgang:** Informationen über versendete Mengen; Statistiken über Versandzeiten und Leistungsmessungen für die Auftragsabwicklung
- **Produktivität:** Leistungsvergleich der Mitarbeiter; Auslastungs Analyse

Click Reply™ WM Analytics bietet außerdem Adhoc Auskünfte und Reports zur weiteren Anpassung der Dashboards an die individuellen Notwendigkeiten zur Verbesserung der Management Informationen.



Click Reply™ WM Analytics ist das ideale Überwachung- Tool für Kunden, die folgende Leistungen und Wettbewerbsvorteile erwarten:

**Schnelle Verfügbarkeit**

- Die sofortige Verfügbarkeit erspart hohe BI Kosten
- Vielfältige Indikatoren und Dashboards sind sofort für das Lagermanagement nutzbar
- Sofortige Wiederherstellung von Produktivität und Profitabilität durch effektive Graphik Tools

**Einfache Anpassbarkeit**

- Vollständige Kontrolle über die graphische Darstellung
- Fortgeschrittene Benutzer können schnell neue Dashboards, Reports und Indikatoren implementieren, basierend auf bereits vorhandenen Data Marts.
- Geringe Kosten und schnelles Erstellen von neuen Data Marts and Analysen.

**Eine skalierbare Technologie, die mit Ihren Aufgaben wächst**

- Oracle Business Intelligence ist der Marktführer für Business Intelligence Lösungen
- Lizenz Modularität erlaubt den Beginn mit einer Standard Edition One Lizenz, mit der Möglichkeit des Upgrades zu einer Enterprise Edition Plus Lizenz nach Bedarf.



## Technische Eigenschaften

Click Reply™ WM Analytics ist eine schlüsselfertige SW Anwendung, basierend auf dem Oracle Business Intelligence System, einer kompletten und skalierbaren Lösung für WEB orientierte Business Intelligence. Die Standard Edition One Lizenz beinhaltet die folgenden Eigenschaften

### Oracle Business Intelligence Interactive Dashboards

Oracle BI Interaktive Dashboards bieten dem Endbenutzer einen intuitiven und interaktiven Zugang zu Informationen; anpassbar an die jeweiligen Erfordernisse. Mit Oracle BI Interactive Dashboards, kann der Benutzer innerhalb einer WEB Architektur arbeiten.

Oracle BI Interaktive Dashboards können auch Daten aus verschiedenen Quellen verbinden, z.B. Aus dem Internet, File Servern und Dokumenten Ablagen.



### Oracle Business Intelligence Answers

Oracle BI Answers ist ein nützliches Werkzeug, zur Beantwortung von Fragen des Business in Echtzeit.

Alle mit Oracle BI Answers ermittelten Informationen können editiert, abgespeichert und automatisch aktualisiert werden.

Mit BI Answers erstellte Reports können im Oracle BI Präsentation Katalog gespeichert und in die Dashboards integriert werden.



### Oracle Business Intelligence Publisher

Oracle BI Publisher generiert Reports.

Oracle BI Publisher kann zusammen mit Microsoft Word und Adobe Acrobat für das Layout von Reports eingesetzt werden.

Reports werden automatisch aktualisiert mit neuen Daten, die eingegeben worden sind, mit freigegeben E-Mail Daten, FAX Daten, Mobilien Geräten oder aus WEB Portalen.



Alle in Click Reply™ WM archivierte Daten werden vom WM Analytics Modul extrahiert und zusammengefasst. Eine schlüsselfertige Lösung basierend auf Oracle Business Intelligence Interactive WEB Dashboards.

Die Daten werden dargestellt in Dashboards, Scorecards, Indikatoren und Reports, die WM Analytics zur Verfügung stellt.

