



STOCK OPTIMIZER

Die SmartLog GmbH bietet mit dem Stock Optimizer ein SAP Add-On zur Berechnung von Melde- und Sicherheitsbeständen an

- Volle Integration in SAP

Tool innerhalb von SAP, d.h. kein Upload/Download von Daten notwendig

- Teilautomatisierung oder Vollautomatisierung

Disponent entscheidet über das Einspielen der neu berechneten Daten auf z.B. Materialnummernebene oder vollautomatisierte Übernahme der neu berechneten Daten in die operativen SAP-Daten

- Für Materialien mit und ohne Vorplanung

Die Berechnung erfolgt auf Basis vom Verbrauch oder ggf. auf Basis vergangener Vorplanung, d.h. auch für Materialien mit Vorplanung kann nun die Planungsungenauigkeit durch Sicherheitsbestand kompensiert werden.

- Realistische Berücksichtigung der Wiederbeschaffungszeit

Basis der Berechnung ist der Verbrauch innerhalb der Wiederbeschaffungszeit und nicht ein Wochen- oder Monatsverbrauch. Auch wird nicht mit zu stark vereinfachenden statistischen Größen, wie z.B. dem MAD, gearbeitet.

- Berücksichtigung Vorgängermaterialien

Bei Produktwechsel und Neuanlauf kein Bruch in der Berechnung, da die Verbrauchswerte von Vorgängermaterialien berücksichtigt werden können.

- Spezifische Lieferbereitschaftsgrade pro Material

Vollautomatisierung möglich, aber wenn notwendig, können einzelne Materialien (z.B. Super AAA-Renner) individuell behandelt werden. Dies kann insbesondere sinnvoll sein, um Bestandskosten differenziert zu steuern.



STOCK OPTIMIZER

Management Summary:

- Volle Integration in SAP, der Stock Optimizer ist kein Fremdsystem
- Add-On Zugriffslogik analog SAP Logik, z.B. auch für andere Lokationen
- Zeitersparnis: geringer Zeitbedarf im eingeschwungenen Zustand durch mögliche Vollautomatisierung
- Optimierte Bestände entsprechend dem gewünschten Lieferbereitschaftsgrad und dem Nachfrageverhalten
- Unterschiedliche Berechnungsmethode bei geplanten und ungeplanten Materialien
- Realistische Berücksichtigung der Gesamtwiederbeschaffungszeit



Die **SmartLog GmbH** unterstützt ihre Kunden mit Know-how und Engagement bei der integrativen Abbildung Ihrer logistischen Prozesse in SAP – ohne die häufig bestehenden "Bruchstellen" an den Abteilungs- und Modulgrenzen.

Unser Portfolio umfasst die persönliche Beratung, die Einführung neuer Prozesse nach individuellen Erfordernissen sowie die Schulung und das Training der Mitarbeiter. Bei unserer Arbeit liegt uns die aktive Einbindung aller Projektbeteiligten besonders am Herzen. So erreichen wir Akzeptanz und Nachhaltigkeit unserer Projekte. Das Neue wird gelebt.