

Effiziente Analysefunktionen zur Prozessoptimierung



maxflow[®] mining

Kontakt

Wir beraten Sie gerne.

Telefon:

+49 (0) 851 756 403 232

E-Mail:

vertrieb-bit@beck-it.com



IHRE VORTEILE

- Moderne UI5 Technologie
- SAP unabhängige Auswertungen (z.B. ABC-Analysen, etc.)
- Einfache Übersicht zum Belegvolumen und Belegstatistiken
- Überblick zum Durchlaufzeitverhalten
- Auswertung zur Skontonutzung
- Vorschau zum Zahlungsabgang
- Hilfestellungen zum Monatsabschluss
- Vollständig in SAP integriert

Optimierung des Verarbeitungsprozesses

Um Sie dabei zu unterstützen Schwachstellen im Verarbeitungsprozess effizient aufzudecken, stellen wir mit maxflow® mining ein äußerst hilfreiches Werkzeug zur Verfügung, welches nachhaltig die Optimierung der Geschäftsprozesse im Bereich der Rechnungseingangsverarbeitung unterstützt. Unsere Softwarelösung maxflow® mining wird zwar als eigenständiges Modul ausgeliefert, setzt aber eine bestehende maxflow® invoice management Installation voraus.

Bereits mit dem Einsatz von maxflow[®] invoice management wird eine erhebliche Beschleunigung der Bearbeitungsprozesse und eine hohe Transparenz erreicht. Soll der laufende Betrieb weiter optimiert werden, werden dazu einfache Werkzeuge für statistische Auswertungen, Überwachung des Durchlaufzeitverhaltens und weitere Analysefunktionen benötigt. Genau das bietet unser Produkt maxflow[®] mining.





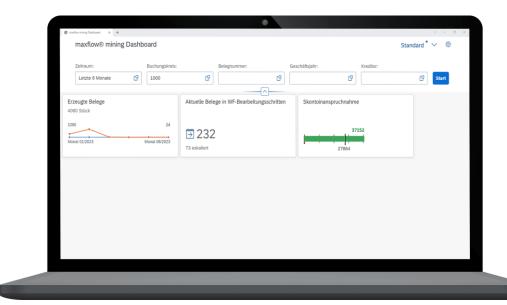
Was genau macht maxflow mining?

Das Produkt maxflow® mining ist dafür gedacht, die Belege und Prozesse im SAP-System auszuwerten. Individuell auf die Bedürfnisse des Kreditorenmanagements einstellbare standardisierte Analysefunktionen erlauben jederzeit einen schnellen Überblick über allgemeine Workflow-Informationen und statistische Daten. Dabei wird eine Verzweigung durch Absprung in die Detailinformationen zu einzelnen Belegen und Belegpositionen zur Klärung gezielter Fragestellungen ermöglicht.

Das neue Invoice KPI Dashboard

Um den Bearbeitern bei der Auswertung von Rechnungsprozessen mehr Transparenz und einen moderneren Workplace zu bieten, haben wir das maxflow[®] mining Dashboard als Werkzeug zur Prozessoptimierung entwickelt.

Die Produktoberfläche des Dashboards besteht aus einer **Selektionsfunktion** (z.B. Zeitraum, Belegnummer, etc.) und darunterliegenden **Kacheln** für die einzelnen Auswertungen (z.B. Skontoinsanspruchnahme). Die jeweiligen Kacheln zeigen kontextabhängige Daten anhand der eingegebenen Selektionsmerkmale an.







Das Dashboard ist eine benutzerfreundliche Anwendung, die im responsive Design auf Basis **moderner UI5 Technologie** entwickelt wurde.

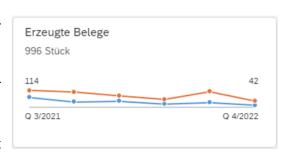
Mit Klick auf eine der Kacheln werden die ausgewerteten Daten in einer grafischen Anzeige dargestellt und die KPI's können nach individuellen Informationsbedürfnissen durch die Selektionsmaske angepasst werden.



Aktuell stehen folgende Auswertungen zur Verfügung:

Auswertung der erzeugten Belege

Bei dieser Auswertung wird die Gesamtanzahl der erzeugten Belege für den selektierten Zeitraum (Quartale in der Abbildung) angezeigt. Beim Öffnen der Kachel erscheint ein gestapeltes Balkendiagramm, welches farblich nach FI- und MM-Belegen unterteilt



ist. Das Anzeigeintervall (Tage, Wochen, Monate, Quartale oder Jahre) und weitere Selektionen (z.B. Geschäftsjahr oder Kreditor) können jederzeit nach Bedarf angepasst werden. Durch Anklicken der Balkendiagramme werden die jeweiligen Belege mit detaillierten Informationen wie zum Beispiel Belegnummer, Betrag und Lieferant aufgelistet.





Auswertung der Belege in Workflowschritten

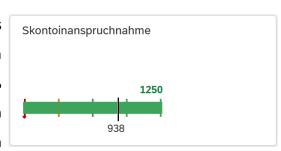
Die Belege mit normaler Priorität als auch die eskalierten Belege werden bei dieser Analyse nach den jeweiligen Workflow-Bearbeitungsschritten sortiert. Das gestapelte Säulendiagramm, welches sich bei Klick auf die Kachel öffnet, kann anhand von verschiedenen



Selektionen (z.B. Workflowschritte oder Zeitraum) angepasst werden. Auch hier kann eine Liste aufgerufen werden, welche eine Detailansicht der Belege (z.B. Betrag, Lieferant, Buchungskreis, etc.) im jeweiligen Workflowschritt darstellt.

Auswertung der Skontoinanspruchnahme

Die höchstmögliche, sowie die tatsächliche Höhe des in Anspruch genommenen Skontos der Belege werden bei dieser Auswertung miteinander verglichen. 75% des höchstmöglichen Skontos werden als Ziel (938 in der Abbildung) angegeben. Zudem zeigt ein



Liniendiagramm im zeitlichen Verlauf die Skontoinanspruchnahme, wobei auch hier, bei Klick auf den jeweiligen Datenpunkt im Liniendiagramm eine Detailansicht mit Informationen zur Skontonutzung zur Verfügung steht. Das Anzeigeintervall und weitere Selektionen können ebenfalls beliebig eingestellt werden.





Verschiedene Auswertungsfunktionen

Neben Auswertungen zum **Durchlaufzeitverhalten** und zur **Skontonutzung** werden auch **Monatsabschlussarbeiten** unterstützt. Eine Statistik wie beispielsweise die erreichte **Dunkelbuchungsquote**, zeigt Belege an, die nach einer Textkennung ohne weiteren Bearbeitungsschritt in SAP gebucht worden sind. Somit kann der Automatisierungsgrad der Verarbeitungsprozesse überprüft und optimiert werden.

Mit der **Zahlungsabgangsanalyse** können zu den im Workflow befindlichen Belegen z.B. konkrete Aussagen getroffen werden, in welcher Höhe zu welchem Zeitpunkt der Zahlungsabgang zu erwarten ist.

maxflow[®] mining ermöglicht darüber hinaus eine **zeitraumbezogene** (Jahr, Quartal, Monat, Woche) oder **organisationsbezogene** (Buchungskreis) Darstellungen der angeforderten Daten in **Listenform** als auch in **grafischer Form**. Die bisher aufwändigen Zusammenstellungen von Übersichten für ggf. notwendige Abgrenzungsbuchungen gehören damit der Vergangenheit an.

