

Libelle EDIMON

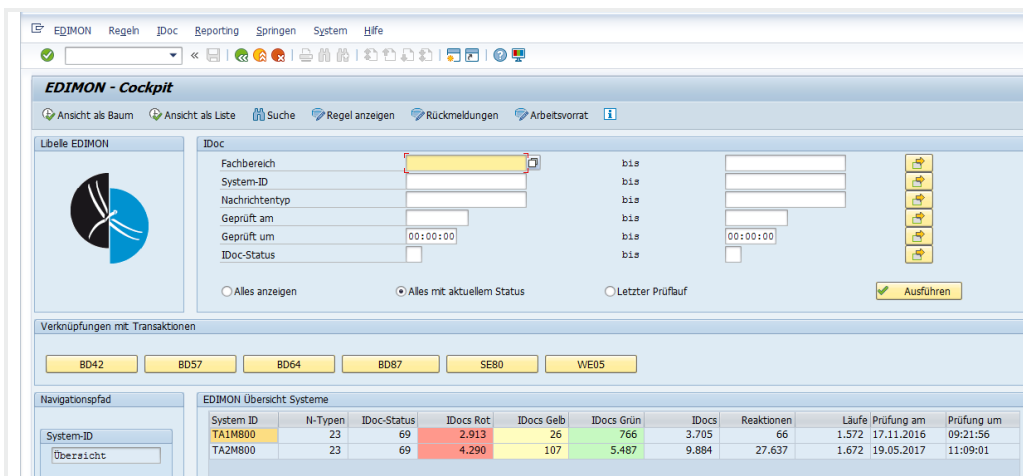
Automatisiertes IDoc-Monitoring inkl. Fehlerbehebung

Nie mehr langweiliges, zeitaufwändiges und unübersichtliches Monitoring sowie unverständliche Darstellungen. Mit **EDIMON** behalten Sie den **Überblick über die IDocs in Ihrer gesamten Systemlandschaft**. So wissen Sie jederzeit, ob die Datenübertragungen Ihrer Geschäftsvorgänge fehlerfrei laufen. Werden bestimmte Schwellwerte erreicht, werden Sie **automatisch informiert bzw. die Fehler gleich automatisch korrigiert**. Gewinnen Sie mit EDIMON wertvolle Arbeitszeit, um sich auf spannendere Aufgaben zu konzentrieren. Ganz nebenbei erhalten Sie auch Argumentationssicherheit durch die Historisierung der Messergebnisse. Zudem unterstützt EDIMON Ihr SOX-konformes internes Kontrollsystem.

Behalten Sie Ihre IDocs im Blick. Übersichtlich. Flexibel. Unabhängig von komplexen Standardprogrammen.

Ein Blick auf das übersichtliche Cockpit genügt um zu sehen, ob fehlerhafte oder nicht verbuchte IDocs vorhanden sind. Wobei Sie das eigentlich auch gar nicht müssen: denn EDIMON läuft einfach im Hintergrund und agiert automatisch, wenn außergewöhnliche Ereignisse eintreten und kritische Zustände, d. h. bestimmte Schwellwerte, erreicht werden. Das können entweder Benachrichtigungen sein (z.B. per E-Mail, SAP-Mail...) oder auch gleich automatische Korrekturen (durch Aufrufen von Funktionsbausteinen, Jobs, Programmen oder Auslösen von Events).

Ganz nach Ihren Anforderungen: Denn EDIMON kann auf ganz spezielle Zustände reagieren, abhängig von System, Nachrichtentyp, IDoc-Status bis hin zu damit verbundenen Meldungs-IDs und sogar deren Parameter. Damit kann auf jede denkbare Konstellation individuell reagiert werden.



The screenshot shows the EDIMON Cockpit interface. It includes a search bar, a list of filters (BD42, BD57, BD64, BD87, SE80, WE05), and a table of IDoc statistics. The table has columns for System ID, N-Typen, IDoc-Status, IDocs Rot, IDocs Gelb, IDocs Grün, IDocs, Reaktionen, Läufe, Prüfung am, and Prüfung um.

System ID	N-Typen	IDoc-Status	IDocs Rot	IDocs Gelb	IDocs Grün	IDocs	Reaktionen	Läufe	Prüfung am	Prüfung um
TA1MB00	23	69	2.913	26	766	3.705	66	1.572	17.11.2016	09:21:56
TA2MB00	23	69	4.290	107	5.487	9.884	27.637	1.672	19.05.2017	11:09:01

Das EDIMON Cockpit

Auf einem Blick erkennen, ob fehlerhafte oder nicht verbuchte IDocs vorhanden sind.

Der Status ist dank Ampelfunktion schnell erfassbar.

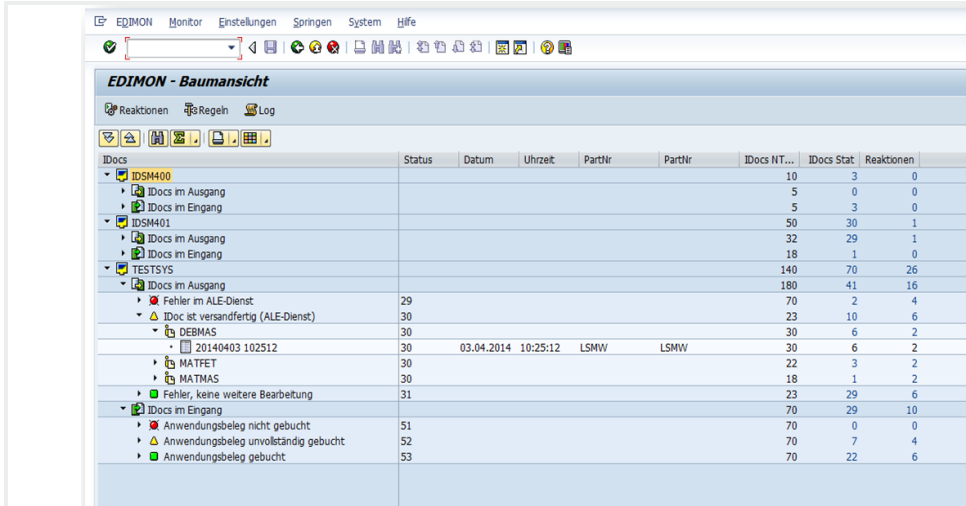
Werden die von Ihnen definierten Schwellwerte erreicht, können automatische Reaktionen ausgelöst werden, wie z. B. Benachrichtigungen oder Korrekturen.

Über diverse grafische Darstellungsmöglichkeiten können Sie sich zusätzlich einen visuellen Eindruck verschaffen.

Die Vielzahl an Selektionsmöglichkeiten erlaubt auch beim Monitoring einer sehr großen IDoc-Anzahl und unterschiedlichster Nachrichtentypen, die für Sie im Moment wichtigen

Informationen herauszufiltern und übersichtlich darzustellen.

Zudem sind Sie bei der Gewichtung des jeweiligen IDoc-Status nicht an die vorgegebenen SAP® Standards gebunden, sondern können individuell festlegen, wie ein Status bewertet werden soll.



IDocs	Status	Datum	Uhrzeit	PartNr	PartNr	IDocs NT...	IDocs Stat	Reaktionen
DSM400						10	3	0
IDocs im Ausgang						5	0	0
IDocs im Eingang						5	3	0
DSM401						50	30	1
IDocs im Ausgang						32	29	1
IDocs im Eingang						18	1	0
TESTSYS						140	70	26
IDocs im Ausgang						180	41	16
Fehler im ALE-Dienst	29					70	2	4
IDoc ist versandfertig (ALE-Dienst)	30					23	10	6
DEBMAS	30					30	6	2
20140403 102512	30	03.04.2014	10:25:12	LSMW	LSMW	30	6	2
MATFET	30					22	3	2
MATMAS	30					18	1	2
Fehler, keine weitere Bearbeitung	31					23	29	6
IDocs im Eingang						70	29	10
Anwendungsbeleg nicht gebucht	51					70	0	0
Anwendungsbeleg unvollständig gebucht	52					70	7	4
Anwendungsbeleg gebucht	53					70	22	6

EDIMON Baumansicht

Die EDIMON Baumansicht ermöglicht eine Drill-Down-Navigation vom System bis auf einen Verarbeitungslauf.

Aus der Baumansicht ist der Absprung in die Liste der relevanten IDocs eines Verarbeitungslaufes möglich.

EDIMON bietet standardmäßig die Möglichkeit direkt aus dem Programm in die für die IDoc-Verarbeitung relevanten SAP-Transaktionen abzuspringen. Zudem haben Sie die Möglichkeit eigene Absprungsziele zu definieren, um auch Ihr erweitertes Arbeitsumfeld aus EDIMON heraus direkt zu erreichen.

Per Remote Function Call ganze IDoc-Landschaften monitoren

Durch RFC können auch andere SAP-Systeme angebunden werden.



Monitoring per RFC

Mit EDIMON können Sie zur Überwachung des gesamten IDoc-Verkehrs ein Master-System auswählen und viele Sub-Systeme ganz oder teilweise mitmonitoren.

Agieren statt reagieren. Mit EDIMON immer einen Schritt voraus!

Schnell einsatzbereit, sehr flexibel und unabhängig von komplexen Standardprogrammen

EDIMON ist „ready-to-run“, d. h. schnell installiert und innerhalb weniger Tage einsatzbereit. Ihre eigenen Messungen und Indikatoren können Sie ganz einfach selber hinzufügen.

gen oder ändern. Sie sind bei der Gewichtung des jeweiligen IDoc-Status nicht an die vorgegebenen SAP® Standards gebunden, sondern können individuell festlegen, wie ein Status bewertet werden soll. Auch andere SAP-Systeme können einfach angebunden werden.

Übersichtliches und automatisiertes Monitoring – absolut SOX-konform

Beim IDoc-Monitoring ist es besonders wichtig, dass eine Störung sofort und ohne personellen Aufwand erkannt wird und automatisch die richtigen Maßnahmen eingeleitet werden. Das gilt auch im Hinblick auf das Interne Kontroll-System (IKS) zur Erfüllung der Anforderung des Sarbanes-Oxley Acts.

Mit EDIMON haben Sie die Datenübertragungen Ihre Geschäftsprozesse fest im Blick und werden automatisch informiert oder alarmiert, wenn bestimmte Schwellwerte erreicht werden. Fehler können automatisiert behoben werden. So gewinnen Sie wertvolle Arbeitszeit, um sich auf spannendere Aufgaben zu konzentrieren. Zur Information oder automatischen Fehlerbehebung kann jeder Regel eine Reaktion zugeordnet werden.

- C-Mail
- E-Mail
- SAP-Mail
- Eventauslösung
- Aufruf von:
 - SAP-Funktionsbausteinen (z.B. IDoc löschen, Status ändern,...)
 - SAP-Programmen (z.B. Fehler korrigieren, Daten ändern,...)
 - SAP-Jobs (z.B. IDoc wieder einbuchten, Korrektur starten,...)
- User-spezifischer Arbeitsvorrat
- CCMS-Schnittstelle
- Ausführen von Betriebssystemkommandos

Argumentationssicherheit

Messen, Analysieren, Dokumentieren, Historisieren von Messdaten und Reaktionen. Mit EDIMON haben Sie stets aussagekräftige Reportings an der Hand und somit z.B. bei Trend- und Kapazitätsplanungen schlagkräftige Argumente parat.

Nehmen Sie Kontakt zu uns auf!

Libelle AG

Gewerbestr. 42
70565 Stuttgart, Germany

T +49 711 / 78335-0
sales@libelle.com

www.Libelle.com

© Libelle und das Libelle Logo sind eingetragene Warenzeichen der Libelle AG. SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE in Deutschland und anderen Ländern. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen.