



i-effect[®]

Die integrierte Lösung für IBM i

Was ist i-effect®?

Die Synergie aus elektronischem Datenaustausch (EDI) und Datenintegration

■ Intelligentes modulares System

Die i-effect® Solution Suite wird als intelligentes modulares System angeboten, aus dem Sie sich Ihre individuellen betrieblichen Anforderungen zusammenstellen können. Die Modulwelt von i-effect® ist vielfältig und in dieser Form einmalig. Zukünftige Erweiterungen lassen sich schnell und einfach integrieren.

i-effect® ist eine zentrale Kommunikationsplattform für Ihre elektronischen Geschäftsvorgänge. Die Lösung bringt z. B. IBM i-Rohdaten in die gewünschten Formate oder sendet Geschäftsdokumente auf dem geeigneten Übertragungsweg an Mitarbeiter, Kunden und Handelspartner.



■ Konvertieren Sie Ihre Daten in beliebige Standardformate

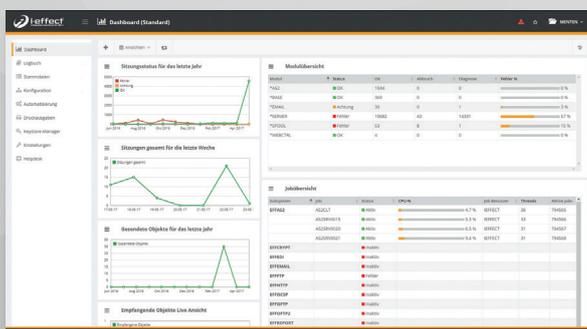
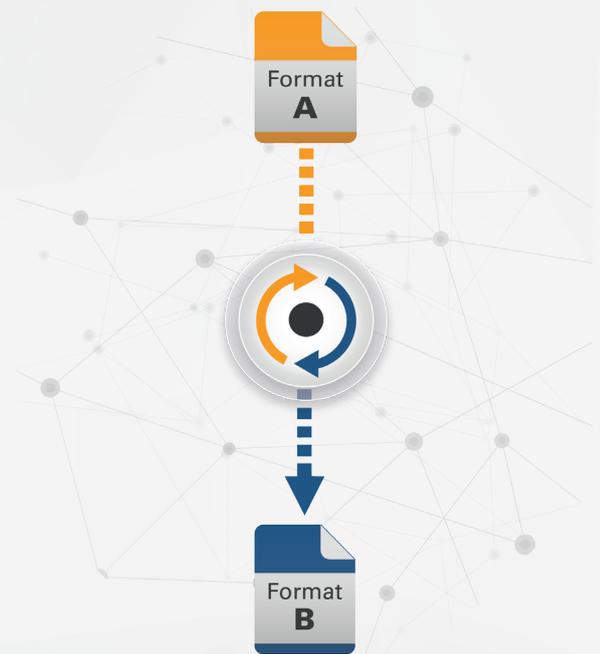
Unterstützte Formate: **ANSI X.12** **CSV** **DB** **EDIFACT** **FLATFILE**
TRADACOMS **XML** **ZUGFERD**

Mit Hilfe der Funktionalität unseres EDI-Konverters in i-effect® wird es Ihnen ermöglicht verschiedene Dateiformate umzuwandeln. So können Sie beispielsweise die Ursprungsformate, die Sie inhouse verwenden, in Nachrichtenformate gängiger EDI-Standards wie UN/EDIFACT, ODETTE, VDA, ANSI X12 etc. konvertieren. Unser grafisches EDI-Mapping-Modul *MAPGUI erleichtert Ihnen die Erstellung und Pflege von EDI-Mappings, sodass Sie selbst die Kontrolle über Ihre Prozesse behalten.

■ Übertragen Sie Ihre EDI-Nachrichten sicher und zuverlässig

Unterstützte Protokolle: **AS2** **EMAIL** **FTP** **HTTP** **OFTP** **SOA**

Um die entsprechenden EDI-Nachrichten an die jeweiligen Partner zu übertragen, gibt es verschiedene Kommunikationsprotokolle. Hierbei stehen Ihnen alle gängigen Möglichkeiten zur Verfügung, ob AS2, OFTP oder HTTP. Mithilfe der Kommunikationsmodule von i-effect® übertragen Sie Ihre Daten automatisiert, sicher und effizient zu Ihren Geschäftspartnern.



Grafische Administration

Die grafische Oberfläche i-effect® WebControl ermöglicht Ihnen eine intuitive Steuerung, Verwaltung und Überwachung der Softwarelösung i-effect® nach modernen Web-Standards direkt auf IBM Power Systems.

■ Automatisieren Sie Ihre Prozesse direkt auf IBM i

Um Ihre Geschäftsprozesse und Ihren gesamten EDI-Workflow auf IBM i zu steuern, bietet unser Modul *SERVER umfangreiche Möglichkeiten zur Automatisierung und Überwachung von Funktions- und Arbeitsabläufen. Definieren Sie dazu zeit- und/oder ereignisgesteuerte Aufgaben für die automatisierte Weiterverarbeitung von Dateien oder zur Kontrolle von Prozessen.

■ Nutzen Sie unsere Erweiterungen

Erweiterungen: **CRYPT** **WEBCONTROL** **ZIP**

Nutzen Sie auch unsere Erweiterungen für die Aufwertung Ihrer Prozesse. So können Sie beispielsweise mithilfe des *ZIP-Moduls Daten nativ auf IBM i komprimieren. Mit der kostenlos erhältlichen grafischen Administrationsoberfläche *WEBCONTROL behalten Sie den Überblick über alle Prozesse, die in i-effect® statt finden. Die Verschlüsselung mit *CRYPT gestattet Ihnen das Sichern und Signieren von Dateien und Übertragungswegen auf Ihren IBM Power Systems.

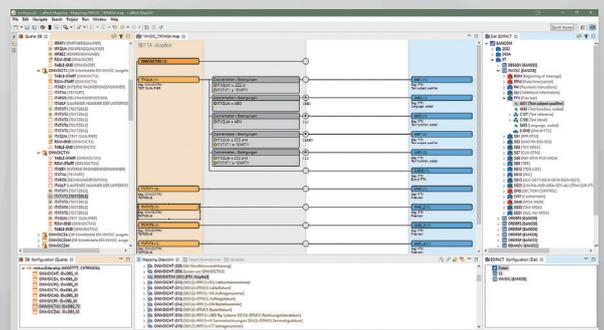
Funktion der Software

- **Any2Any** EDI-Konvertierung
- **EDIFACT** - alle UN/EDIFACT-Nachrichtentypen und Subsets
- **XML** - alle XML-Strukturen einschließlich Industriestandards wie z. B. OPENTRANS oder ebXML, solange eine XSD-Datei verfügbar ist
- **CSV** - kommagetrennte Dateien nach RFC4180 können verarbeitet werden, wenn sie mit Hilfe einer i-effect-XML-Datei beschrieben sind
- **X.12** - alle ANSI ASC X.12-Nachrichtentypen und -Version
- **FLATFILE** - Datensatzorientierte oder Flatfile-Strukturen, auch bei mehrstufiger Datensatz-Gruppierung, können verarbeitet werden, wenn sie mit Hilfe einer i-effect-XML-Datei beschrieben sind
- **DB** - Verbindung zu DB2, MySQL, MSSQL und Oracle-Datenbanken
- **TRADACOMS** - alle 25 britischen Nachrichtendefinitionen
- Kommunikation über AS2, FTP, HTTP, E-Mail und OFTP
- Spool-Konvertierung (Eingabe: alle Datenströme, Ausgabe: PDF, PDF/A, XLS, XLSX, XML, CSV, HTML, TIFF, GIF, RTF, TXT, SAV)
- Verschlüsselung mit 2048bit, PGP, AES, Triple-DES
- Komprimierung in ZIP, GZIP, ZIP64, Tar und 7z
- Automatisierung aller Prozesse
- Modular oder als Komplettlösung
- Kontinuierliche Unterstützung von DB2 und IFS
- Unicode- und DBCS-Unterstützung
- Mit kostenloser grafischer Administrationsoberfläche WebControl
- IASP-fähig



Grafische Mappings

Behalten Sie Ihre EDI-Prozesse im Überblick und verwenden Sie zur Erstellung und Pflege der EDI-Mappings die *MAPGUI von i-effect®. Mithilfe der grafischen Benutzeroberfläche können Sie selbst die Datenzuordnung (Mappings) von Quell- in Zielformate vornehmen.



Interessiert an unseren Lösungen für IBM i ?

Dann testen Sie jetzt i-effect® – ganz ohne Risiko!



SO FUNKTIONIERT DIE TESTPHASE

1. Sie werden gebeten, einige Informationen über Ihr System anzugeben.
2. Wir unterbreiten Ihnen dazu ein unverbindliches Angebot.
3. Wir installieren i-effect® auf Ihrem System.
(Remote-Installation mit Teamviewer oder Vorort-Installation auf Anfrage)
4. Sie können i-effect® nun 30 Tage lang testen.

NACH ABLAUF DER TESTPHASE

- ✓ Sollten Sie mit der Lösung zufrieden sein:
Sie benutzen i-effect® einfach weiter. Die Rechnung wird übereinstimmend mit den im Angebot genannten Angaben ausgestellt – wie vereinbart.
- ✗ Falls die Lösung Sie doch nicht überzeugen konnte:
Wir deinstallieren i-effect® und verabschieden uns. Sie erhalten keine Rechnung.



Bestellung, Information, Beratung

Kostenlose 30-tägige Testversion, detaillierter Funktionsüberblick der Module im Internet unter: www.i-effect.com

Telefonisch unter: **+49 2202 2399 0**

menten

menten GmbH

📍 An der Gohrsmühle 25
51465 Bergisch Gladbach

☎ +49 2202 2399 0
📠 +49 2202 2399 23

✉ info@menten.com
🌐 www.menten.com

👤 Geschäftsführer: Ralph Menten
📍 Amtsgericht Köln: HRB 47762

Kurzprofil menten GmbH

Die menten GmbH richtet sich an mittelständische IBM Power Systems-Anwender aller Branchen. Seit 1989 ist das Team auf die Entwicklung serverbasierter IBM i-Standardlösungen spezialisiert. Service und Wartung, Systemtechnik und Hardwareverkauf flankieren die IT-Dienstleistungen rund um die Server-Familie.

