



Rocket® Eurex-c

Multi-Protokoll- und Multi-Netzwerk-Kommunikationslösung für Managed File Transfer (MFT)

Rocket® Eurex-c™:

„Out-of-the-box“-Lösung zur Sicherung von Wettbewerbsvorteilen durch Managed File Transfer (MFT)

Maximale Sicherheit für Ihre technischen und kommerziellen Daten

Klarer Überblick über die unternehmensweiten Datenaustauschprozesse

Einfache Nutzung moderner Technologien wie OFTP2 und AS2

Unterstützung von unterschiedlichen Hardware- und Betriebssystemen in Multi-User-Umgebungen

Die B2B-Welt ist immer stärker miteinander verknüpft und wird dadurch immer komplexer. Unternehmen aus allen Branchen und Ländern stehen deshalb vor der Herausforderung, Daten über verschiedene interne Kommunikationslösungen hinweg zu konsolidieren und sicherzustellen, dass Daten stets an den richtigen Empfänger zugestellt werden. Zudem muss gewährleistet sein, dass die Daten nachverfolgbar sind und zu jedem Zeitpunkt von autorisierten Anwendern genutzt werden können. Diese Unternehmen möchten unabhängig von IT-Umgebung und Standort eine einzige Kommunikationslösung für alle Anwender einsetzen können, anstatt auf eine Vielzahl unterschiedlicher Systeme, Tools und Plattformen zurückgreifen zu müssen. In der Regel ist dieser Wunsch verbunden mit dem Bestreben, gleichzeitig die Datenaustauschprozesse zu automatisieren und in vorhandene ERP- und PLM-Systeme zu integrieren, damit auch große Datenmengen schnell, einfach und sicher übertragen werden können.

Rocket Eurex-c ist ein Hochleistungs-Kommunikationssystem, das einen nahtlosen und integrierten Dateiaustausch ermöglicht. Die bewährte Lösung versetzt Unternehmen in die Lage, den Austausch von Konstruktions-, Produkt- und anderer Daten (z.B. CAD, CAM und PLM) ebenso zu automatisieren, zu verwalten und zu überwachen wie den Austausch kommerzieller bzw. logistischer Geschäftsdaten (EDI - Elektronischer Geschäftsdatenaustausch). Die Multi-Protokoll und Multi-Netzwerklösung unterstützt eine Vielzahl von EDI-Formaten, Kommunikationsstandards und Nachrichtentypen für Managed File Transfer. Rocket Eurex-c wird weltweit von mehr als 2.000 Unternehmen in einer Vielzahl von Branchen eingesetzt. Rocket Eurex-c bietet schnellen und sicheren Datenaustausch und ist zertifiziert für OFTP2 und AS2.

Rocket Eurex-c bietet eine nahtlose Integration mit Ihrem/Ihren vorhandenen ERP- oder PLM-System(en) sowie Flexibilität für unterschiedliche Hardware- und Software-Umgebungen. Das System unterstützt eine Vielzahl von EDI-Forma-

ten, Kommunikationsstandards und Nachrichtentypen. Mit Rocket Eurex-c können Sie erhebliche Kosteneinsparungen und Effizienzsteigerungen realisieren. Die umfangreichen Monitoring- und Reporting-Funktionen sowie die einfach bedienbare Benutzeroberfläche verbessern die Übersicht über die Datenkommunikation.

Kosteneinsparungen und Wirtschaftlichkeit

Herkömmliche Methoden für den Austausch von Geschäftsdaten sind langsam, fehleranfällig und kostenintensiv. Im Gegensatz dazu steht der automatisierte Geschäftsdatenaustausch für:

- ❖ Weniger Fehler durch Wegfall manueller Dateneingaben
- ❖ Geringere Durchlaufzeiten, was entscheidend für eine erfolgreiche Just-in-Time Produktion ist
- ❖ Erhöhte Daten-Verfügbarkeit und Daten-Transparenz über bestehende Unternehmensanwendungen hinweg
- ❖ Verbesserte Effizienz und erhebliche Kosteneinsparungen

Das Erfolgsrezept

Rocket Eurex-c ist eine bewährte Kommunikationslösung, die sich nahtlos in bestehende IT-Umgebungen integriert und die gleichzeitige Nutzung verschiedener Hardware- und Betriebssysteme in Multi-User-Umgebungen erlaubt.

Rocket Eurex-c unterstützt sämtliche wichtigen Kommunikationskanäle (z.B. OFTP, OFTP2, X.400, AS2, FTP und GXS) und Nachrichtenstandards (z.B. VDA, UN/EDIFACT, ANSI ASC X12 oder XML) sowie den Austausch von CAD/CAM-Daten für die Umsetzung von effizienten Collaborative Engineering-Prozessen zwischen Herstellern, Entwicklungspartnern und Lieferanten.

Besondere Funktionalitäten

Viele unsere Kunden haben in der Vergangenheit den Wunsch geäußert, eingehende Nachrichten direkt an externe Partner weiterleiten zu können.

Rocket Eurex-c bietet für diesen Zweck eine integrierte Clearing Center Komponente, die gemäß der kundenspezifischen Anforderungen an die B2B-Kommunikation konfiguriert werden kann. In Verbindung mit unterschiedlichen Identifikationsdaten auf der Transportebene kann die Lösung auf diese Weise die Kommunikation für verschiedene Mandanten übernehmen.

Ein weiteres wichtiges Feature ist das EDI-Dashboard, das Anwendern jederzeit vollständige Einsicht in die Datenaustauschprozesse ermöglicht.

Ihre Vorteile

- ❖ Sichere und vertrauenswürdige Daten-Kommunikation zwischen Geschäftspartnern
- ❖ Erhebliche Kosteneinsparungen beim Datenaustausch und bei den Administrationskosten
- ❖ Beschleunigte Übermittlung - auch großer Dateien - über das Internet
- ❖ Höchstmaß an Performance durch Nutzung mehrerer Transaktionskanäle und Unterstützung moderner Industrie-Standards

Rocket Eurex-c im Kurzportrait

- ❖ Integration in Rocket Datenaustausch- Managementlösungen für den technischen sowie kommerziellen/logistischen Datenaustausch:
 - Rocket® TRUFusion™ Enterprise
 - Rocket® EDX™ Enterprise
 - Rocket® EDX™ Connect
- ❖ Umfassende und automatisierte Abwicklung des Datenaustausches mit den Geschäftspartnern für:
 - Austausch von Geschäfts- und Logistikdaten (EDI)
 - Austausch von Engineering- und technischen Daten (CAD/CAM/PLM)
 - Austausch beliebiger strukturierter und unstrukturierter Daten
- ❖ DMZ Proxy für besonders sichere Kommunikation bei Absicherung der lokalen IT-Infrastruktur mittels Firewall und DMZ-Lösungen
- ❖ Unterstützung aller Sicherheitsfunktionen von OFTP2:
 - Verschlüsselung der Kommunikation und der Daten
 - Authentifikation
 - Signierung und Prüfung der Daten und Bestätigungsmeldungen
- ❖ Integriertes Zertifikatsmanagement für alle Internet-basierten Protokolle

Zertifizierungen

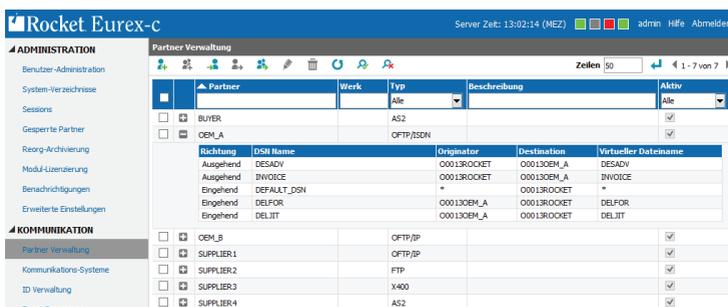
Rocket Eurex-c wurde offiziell zertifiziert für:



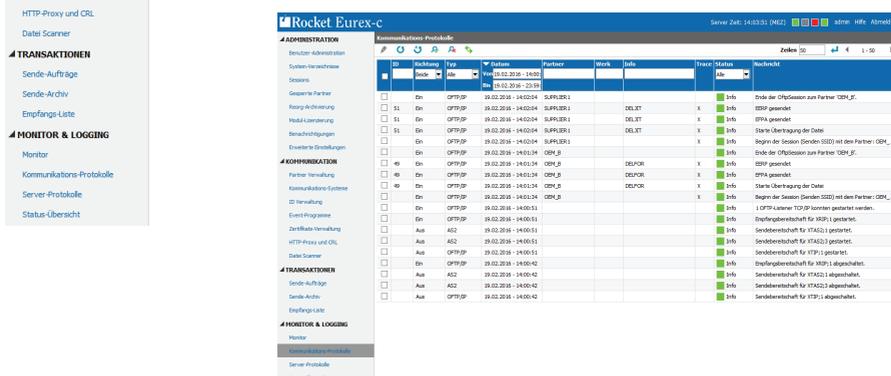
Compliance mit OFTP2 (Odette File Transfer Protocol) durch die Odette Organisation (Organization for Data Exchange by Transmission in Europe)



AS2-Interoperabilität (IEFT EDIINT Applicability Statement 2) durch die Drummond Group Inc. (DGI)



Rocket Eurex-c bietet eine vereinfachte Partner-Konfiguration



Rocket Eurex-c verfügt über ein einfach zu verwaltendes Dashboard zur Überwachung der Partner-Kommunikation

Unterstützte Kommunikationsprotokolle und Netzwerke

	OFTP/OFTP2	AS2	X.400	FTP/FTPS	GXS (FTPS)	S-FTP	HTTP/HTTPS
ISDN	✓		✓				
X.25 über ISDN-D Kanal (X.31D)	✓						
X.24 (nativ) via X.21	✓						
ENX/ANX	✓	✓		✓		✓	✓
Internet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Server	✓	✓		✓			✓
Client	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Unterstützte Plattformen

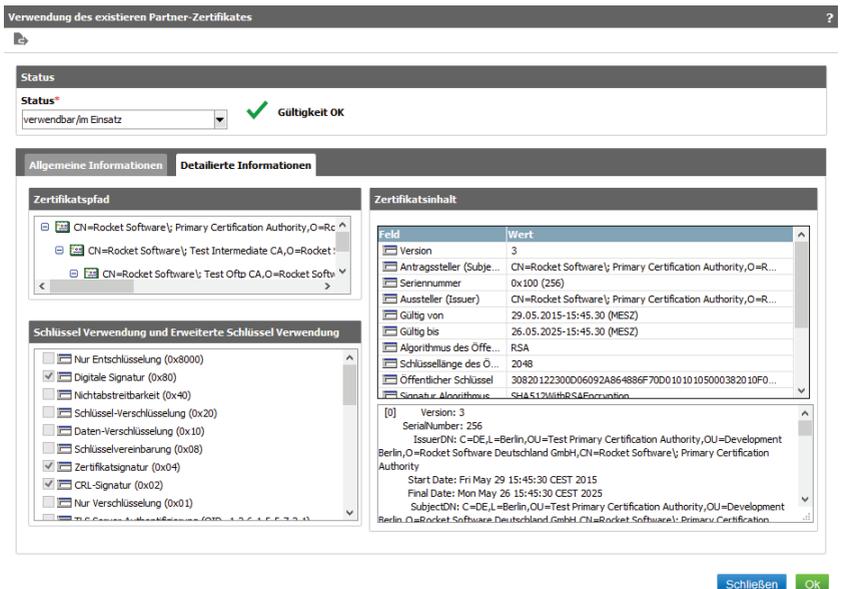
Rocket Eurex-c wird für folgende Betriebssystemen angeboten:

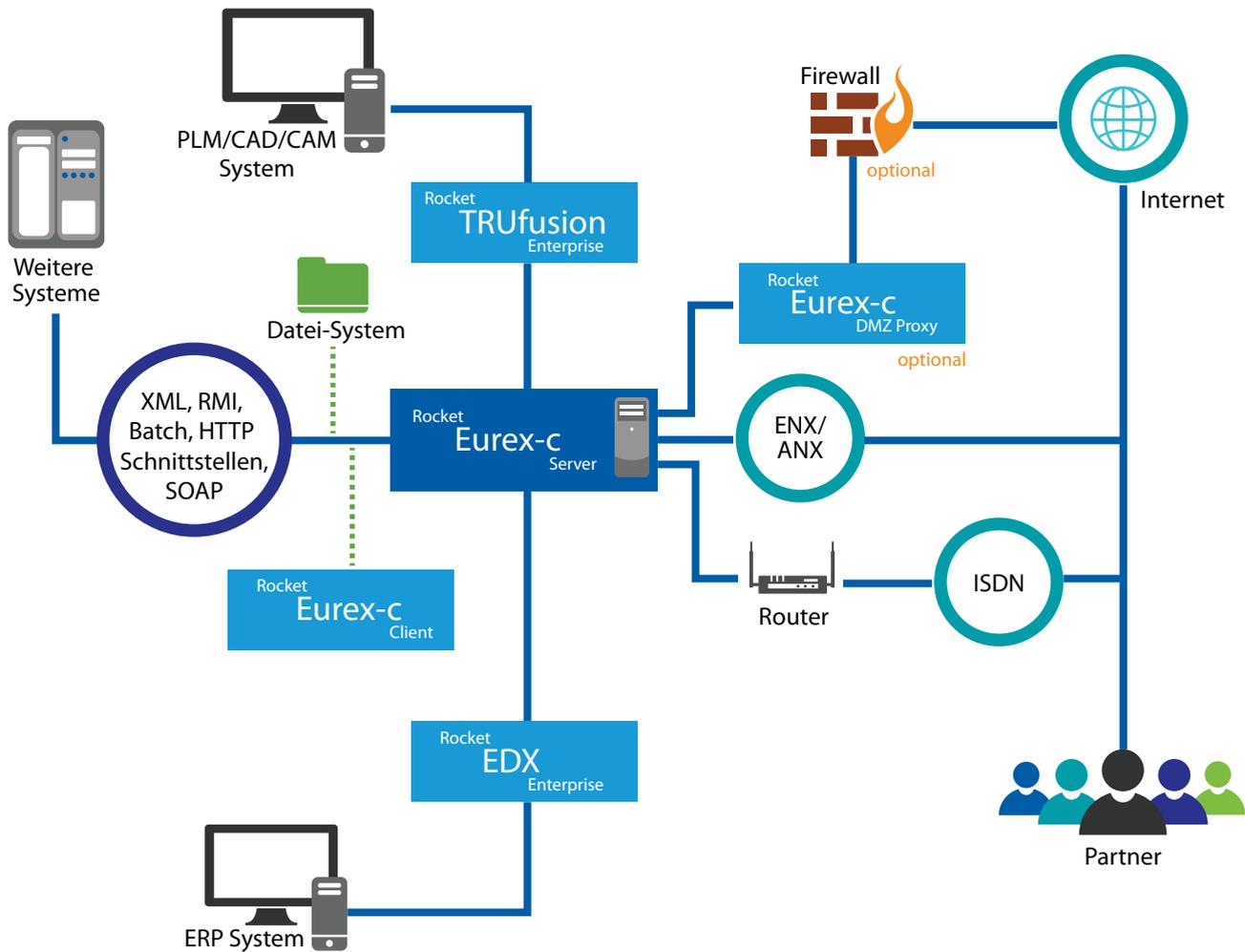
- ❖ Windows
 - Windows 7 - Windows 10
 - Windows Server 2003 - Windows Server 2012
- ❖ IBM System i (AS/400)
 - OS400 (IBM i for Business) V6R1 bis V7R2
- ❖ Linux
 - SUSE Linux Enterprise Server 11 (i586) und kompatibel
 - Ubuntu 12.04.1 LTS und kompatibel
 - RedHat Enterprise Linux 7.1 und kompatibel

- ❖ Unix
 - IBM AIX
 - HP-UX
 - Oracle/Solaris

Das System basiert auf einer Architektur, die auch heterogene Rechnerlandschaften unterstützt (z.B. Client auf Windows, Server auf AIX/Unix, DMZ Proxy auf Linux etc.). Die Bedienung erfolgt wahlweise über Client-Anwendungen oder eine Web-Browser-basierte Oberfläche.

Rocket Eurex-c verfügt über eine einfache und voll integrierte Zertifikatsverwaltung.





Rocket EUREX-c Integrationstools für Partnerprodukte

Rocket EUREX-c bietet verschiedenste Schnittstellen für die Integration in die Systemlandschaften diverser Partnerprodukte.

- ❖ Sende-/Empfangsauftragsverwaltung und Partnerkonfiguration
- ❖ Batch-Schnittstellen und Java RMI-Schnittstellen (API)
- ❖ SOAP Webservice API

Weitere Informationen zu unserer Lösung Rocket EUREX-c oder anderen Rocket-Lösungen für den Datenaustausch sowie Prozessintegration und Automatisierung erhalten Sie unter:

www.rocketsoftware.com/de

- rocketsoftware.com
- info@rocketsoftware.com
- twitter.com/rocket
- www.youtube.com/rocketsource
- www.linkedin.com/company/rocket-software/
- www.facebook.com/RocketSoftwareInc
- blog.rocketsoftware.com

