



RELEASE-HIGHLIGHTS: **FIS/xee für Anbindung und Integration**

Grafenrheinfeld, April 2023

RELEASE-HIGHLIGHTS FIS/xee

HINWEIS

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben und Informationen von FIS Informationssysteme und Consulting GmbH sind freibleibend und unverbindlich. Die Informationen stellen nur einen Auszug dar und geben den aktuellen Stand wieder. FIS behält sich nachträgliche Änderungen dieser Angaben und Informationen ausdrücklich vor.

Die Angaben und Informationen in diesem Dokument stellen vertrauliche Informationen von FIS dar und sind vom Empfänger geheim zu halten. Insbesondere eine Weitergabe dieser Angaben und Informationen an Dritte ist untersagt.

RELEASE-HIGHLIGHTS FIS/xee

DIE ANWENDUNG UND IHR NUTZEN

Die **Anbindung von Geschäftspartnern**, wie Kunden, Lieferanten oder Behörden, versetzt Sie in die Position, den Datenaustausch und somit den Informationsfluss über Unternehmensgrenzen hinweg zu optimieren. Abläufe, wie z. B. Purchase-to-Pay, können mithilfe einer Lösung für EDI digitalisiert werden. So erhöht sich unternehmensweit der Automatisierungsgrad Ihrer Geschäftsprozesse und Ihre Produktivität wird gesteigert.

Mit FIS/xee für EAI, EDI und API Management verbindet FIS Ihre Systeme und Geschäftspartner inner- und außerhalb des Unternehmens. So schaffen Sie eine durchgängige Systemlandschaft, die Sie zukunfts- und wettbewerbsfähiger macht.

Ihr Nutzen:

- Optimierung und Beschleunigung des Informationsflusses über Unternehmens- und Anwendungsgrenzen hinweg
- Durchgängige Verkettung Ihrer Geschäftsprozesse dank Vermeidung von Medienbrüchen
- Intensivierung Ihrer Geschäftsbeziehungen und Erhöhung der Kundenbindung
- Permanente Erreichbarkeit
- Reduzierung der Fehlerquote, da keine manuelle Datenerfassung notwendig
- Kostenreduzierung durch Einsparung von Versandmaterial, Porto- und Faxkosten
- Zukunftsfähige und flexible Erweiterung des Systems durch effiziente Anbindung von Cloud-Anwendungen und -Services

RELEASE-HIGHLIGHTS FIS/xee NextGeneration

2023 – Aktuelle Neuerungen

- **Verwendung externer Dienste für eine einfache Netzwerkkonfiguration**
 - Einzelne Kommunikationsdienste können als externe Dienste auf einen anderen Rechner ausgelagert werden. Dieser Rechner kann z.B. in einem DMZ-Netzwerk stehen. Dadurch verringert sich die Angriffsfläche auf das lokale Netzwerk, da die externen Verbindungen von ihren Partnern nicht mehr bis in das lokale Netzwerk weitergeleitet werden müssen. Die Auslagerung ist für die Kommunikation AS2 und OFTP möglich.
- **Verwendung von XML Idoc zur zukunftssicheren Kommunikation mit dem SAP System**
 - Da in SAP S/4 Hana Cloud nur noch XML Idocs verwendet werden, können On Premise User jetzt schon ihre Mappings auf Xml Idoc umstellen. Dadurch ist später eine einfachere Transition zu FIS/xee Cloud möglich.
- **Schnelle Nachvollziehbarkeit der Verwendung von Mappings**
 - Um einfach überprüfen zu können, in welchen Integrationsszenarien, Kanälen oder APIs ein Mapping verwendet wird wurde eine Anzeige über die Verwendung entwickelt. Auf diese Ansicht kann aus der Dateiverwaltung abgesprungen werden.
- **Effiziente Testmöglichkeit durch Änderungen an Eingangsdateien**
 - Für die schnelle Anpassung von Testfällen oder zur Analyse von fehlerhaften Übertragungen können Inhalte von Eingangsdateien geändert werden. Die Dateien können mit den angepassten Inhalten als neue Übertragung versendet werden. Dies ermöglicht ein effizientes Testen von neuen Eingangsdateien oder eine schnelle Fehleranalyse.

RELEASE-HIGHLIGHTS FIS/xee NextGeneration

2023 – Aktuelle Neuerungen

- **Verbesserte Usability durch Erweiterungen von Übersichten**
 - Individuelle Filtereinstellungen ermöglichen eine Einschränkung der angezeigten Übertragungen auf die für den Anwender relevanten Übertragungen. Diese Filtereinstellungen können als individuelle Varianten gespeichert werden und es kann somit schnell zwischen den verschiedenen Varianten gewechselt werden. Dies ermöglicht eine Situationsbedingte Übersicht über die Übertragungen. Es wurde eine neue Übersicht für die Anzeige von Kommunikationseinstellungen der verschiedenen Kanäle implementiert. Diese Übersicht ermöglicht beispielsweise eine schnelle Analyse der verwendeten Verzeichnisse aller Dateischnittstellen. Um die Übersicht weiter zu verbessern kann ein Zeilenumbruch bei der Dateianzeige aktiviert werden. Dies ermöglicht eine an den Bildschirm angepasste Länge der Übersicht.
- **Verbesserter Im- und Export von Partner-/Nachrichtenbeziehungen**
 - Um Entwicklungen und Anpassungen leichter in das Produktiv- oder Testsystem übertragen zu können, können Konfigurationen ex- und anschließend importiert werden. Hierbei werden auch Integrationsszenarien importiert, falls diese nicht vorhanden sind. Dies verringert die Fehleranfälligkeit und beschleunigt die Einführung von Neuerungen. Außerdem können so Konfigurationen in das Testsystem übertragen werden, was die Fehlersuche erleichtert.

- **Erweiterung des Statushandlings für eine effiziente Übertragungssteuerung**
 - Bei der sequenziellen Übertragung mehrerer Übertragungen mit gleicher Partner-/Nachrichtenbeziehung werden die nachfolgenden Übertragungen mit dem Status "Queued" angelegt. Diese Nachrichten werden versendet, wenn die erste Übertragung abgeschlossen wird. Somit wird sichergestellt, dass die Nachrichten in der richtigen Reihenfolge beim Partner ankommen. Außerdem wird sichergestellt, dass nicht mehrere Nachrichten fehlerhaft übertragen werden oder durch die parallele Versendung der Kanal überlastet wird. Um sicherzustellen, dass ein IDoc verarbeitet werden kann, wird vor der Übertragung der freie Arbeitsspeicher des Systems überprüft. Eine Übertragung aus dem SAP-System wird nur dann empfangen, wenn es auch verarbeitet werden kann. Um die Korrektheit der Datei sicherzustellen, wird diese im SAP gehalten und erst neu übertragen, wenn genug Speicher vorhanden ist.

RELEASE-HIGHLIGHTS FIS/xee

IHR ANSPRECHPARTNER

Wenn Sie Fragen, Anregungen oder Feedback haben, kommen Sie gerne auf uns zu.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den Informationen in diesem Dokument lediglich um Auszüge handelt.

Ausführliche Release-Informationen erhalten Sie gerne auf Nachfrage.



Claudio Endres

Produktmanagement@fis-gmbh.de