



ROADMAP: 2022 – 2024

FIS/edc für Dokumentenprozesse

Grafenrheinfeld, März 2022

ROADMAP *FIS*/edc NextGeneration

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.

ROADMAP FIS/edc NextGeneration

DIE ANWENDUNG UND IHR NUTZEN

Bei der Digitalisierung von Geschäftsprozessen nimmt das **Dokumentenmanagement** einen hohen Stellenwert ein. Es stellt das zentrale Element zur **Optimierung** des operativen Geschäfts und zur **Entlastung** der Fachabteilungen dar. Mit *FIS/edc*, dem **Electronic Document Center für SAP**, steht Ihrem Unternehmen ein komfortables Instrument zur Erfassung, Verarbeitung und Archivierung von Papierdokumenten und elektronischen Formaten (z. B. ZUGFeRD, EDI, XRechnung) zur Verfügung. *FIS/edc* ermöglicht dabei die **Anbindung und Integration** von Kunden und Lieferanten an Ihr bestehendes SAP-System. Belege wie Rechnungen, Auftragsbestätigungen, Lieferscheine und Aufträge werden automatisiert verarbeitet. Die schnellen Durchlaufzeiten wirkt sich so positiv auf die Kostenstruktur Ihres Unternehmens aus.

Ihr Nutzen:

- Vollständig integrierbar in das SAP-System
- Steigerung von Produktivität und Effizienz durch integrierte und automatisierte Geschäftsprozesse
- Hohe Flexibilität durch integrierte mobile Genehmigungsverfahren zur Rechnungsprüfung
- Hohe Transparenz in der Rechnungsprüfung wirkt sich durch prozessbezogene Auswertungen positiv auf die Unternehmenssteuerung aus
- Verbessertes Cash-Management durch Modernisierung des Zahlungsprozesses
- Förderung der Lieferantenbeziehung durch kürzere Zahlungszyklen
- Zufriedenere Kunden durch schnellere, automatisierte Kundenauftragsbearbeitung

ROADMAP *FIS*/edc NextGeneration

2022 – Aktuelle Neuerungen

- *FIS*/edc Rechnungsmonitor
 - Visualisierung von elektronischen Rechnungen
 - Erweiterung der Auswertungsmöglichkeiten für Machine Learning Ergebnisse (App)
 - Funktionserweiterung in Fiori
 - Neuentwicklung des Nachverbuchers
- *FIS*/edc Bestellbestätigungsmonitor
 - Flexibler Workflow
 - Ad-hoc Workflow zum manuellen Auslösen von Benachrichtigungen
 - Anzeigen von Zu- und Abschlüsse im Übersichts- und Detailbild
 - Erweiterung der Selektion um bestätigungspflichtige Meldungen
- *FIS*/edc Kundenauftragsmonitor
 - Ad-hoc Workflow zum manuellen Auslösen von Benachrichtigungen
 - Kundenauftrag mit Bezug zu Angeboten und Kontrakten

2023 – Geplante Innovationen

- *FIS*/edc Kundenauftragsmonitor als Cloud-Anwendung
- Prozessübergreifende Auswertung

2024+ – Zukünftige Ausrichtung

- Bereitstellung aller Lösungen als Cloud-Anwendung

MONITOR FÜR EINGANGSRECHNUNGEN

▪ Visualisierung von elektronischen Rechnungen

- Um die Prüfung von elektronischen Rechnungen, wie beispielsweise XRechnung zu erleichtern, können diese künftig HTML-basiert als Rechnungsbild dargestellt und archiviert werden. Dies ermöglicht beispielsweise die Navigation innerhalb des Rechnungsbildes. Die Erzeugung der HTML-Dateien aus der Original-XML-Datei erfolgt außerhalb des FIS/edc Rechnungsmonitors und wird von externen Dienstleistern angeboten. Hierbei wird auf staatlich zur Verfügung gestellte Transformationen zurück gegriffen, um stets den aktuellen Standards zu entsprechen.

▪ Erweiterung der Auswertungsmöglichkeiten für Machine Learning Ergebnisse

- Um die eingesetzten Machine Learning Funktionalitäten zu optimieren, wird eine Auswertung zur Verfügung gestellt, welche die Ergebnisse der Kontierungs- und Genehmigerfindung ermittelt. Dies ermöglicht eine kontinuierliche Analyse der erzielten Machine Learning Ergebnisse.

▪ Funktionserweiterung in Fiori

- Um die Usability und User Experience der Anwendung zu verbessern, wurden die Funktionalitäten „Multikontierung“ und „Anzeige bearbeiteter Workflows“ in die Fiori-App integriert. Somit bietet die Fiori-App alle gängigen Funktionalitäten der gewohnten WebDynpro-Oberfläche.

MONITOR FÜR EINGANGSRECHNUNGEN

▪ Neuentwicklung des Nachverbuchers

- Um die Performance zu verbessern und den Automatisierungsgrad zu optimieren, wurde der Nachverbucher optimiert. Hierfür wurden verschiedene Automatismen eingeführt, um die Anzahl der Aufrufe von Belegen, die noch nicht verbucht werden können, zu verringern. Hierzu zählt unter anderem:
 - das Löschen von Workflows, wenn der Prüfungsgrund obsolet ist (beispielsweise wenn eine Teillieferung nicht eingetroffen ist; somit ist die Rechnungsmenge identisch zur eingegangenen Menge und eine Dunkelbuchung ist möglich),
 - das Ausführen eines automatisierten Workflows nachdem das angekündigte Lieferdatum erreicht wurde,
 - die Verteilung der Auslastung auf verschiedene Instanzen.
- Um die Automatisierung des Nachverbuchers zu optimieren, wurde eine App zur Analyse der Ergebnisse des Nachverbuchers hinzugefügt.

MONITOR FÜR BESTELLBESTÄTIGUNGEN

▪ Flexibler Workflow

- Um schneller den richtigen Ansprechpartner zu erreichen, werden Workflows anhand der erkannten Abweichungen erstellt. So werden beispielsweise Preisabweichungen an die Einkäufergruppe und Terminabweichungen an den Disponenten weitergeleitet. Dies ermöglicht eine schnellere Bearbeitung des Workflows.

▪ Ad-hoc Workflow zum manuellen Auslösen von Benachrichtigungen

- Um bei der Informationsgewinnung bei der Bearbeitung von eingehenden Bestellbestätigungen schneller und nachvollziehbar arbeiten zu können, wurde die Möglichkeit geschaffen, einen Ad-hoc Workflow zu starten. Mit diesem Workflow kann beispielsweise der passende Ansprechpartner kontaktiert werden, um bei einer Bestellbestätigung prüfen zu lassen, ob die Mengenanpassung den Anforderungen des Bestellenden erfüllen. Dies führt zu einer schnelleren und qualifizierteren Bearbeitung der eingehenden Bestellbestätigungen.

▪ Anzeigen von Zu- und Abschläge im Übersichts- und Detailbild

- Für eine bessere Einordnung der Belege, werden im Übersichts- und Detailbild Zu- und Abschläge angezeigt. Auf diese Weise kann der Bearbeiter sofort erkennen, wodurch eventuelle Abweichungen beispielsweise bei Preisen ausgelöst wurden.

▪ Erweiterung der Selektion um bestätigungspflichtige Meldungen

- Um eine effizientere Zuteilung von Belegen zu den zuständigen Sachbearbeitern zu ermöglichen, können Belege nach bestätigungspflichtigen Meldungen getrennt betrachtet werden. Dies ermöglicht beispielsweise die Zuteilung von Bestellbestätigungen mit einer Preisabweichung zum Einkäufer und bei einer Mengenabweichung zum Disponenten. Somit kann eine schnelle Bearbeitung der Belege sichergestellt werden.

ROADMAP FIS/edc NextGeneration

2022 – Aktuelle Neuerungen

MONITOR FÜR KUNDENAUFTRÄGE

- **Ad-hoc Workflow zum manuellen Auslösen von Benachrichtigungen**
 - Um bei der Informationsgewinnung bei der Bearbeitung von eingehenden Kundenaufträgen schneller und nachvollziehbar arbeiten zu können, wurde die Möglichkeit geschaffen, einen Ad-hoc Workflow zu starten. Mit diesem Workflow kann beispielsweise der passende Ansprechpartner kontaktiert werden, um bei einem Auftrag prüfen zu lassen, ob die enthaltenen Produkte zusammen passen. Dies führt zu einer schnelleren und qualifizierteren Bearbeitung der eingehenden Aufträge und somit zu mehr Kundenzufriedenheit.

- **Kundenauftrag mit Bezug zu Angeboten und Kontrakten**
 - Um die Automatisierungsquote zu verbessern, können bei eingehenden Kundenaufträgen Verknüpfungen zu vorhandenen Angeboten oder Kontrakten hergestellt werden.

ROADMAP *FIS*/edc NextGeneration

2023 – Geplante Innovationen

▪ *FIS*/edc Kundenauftragsmonitor als Cloud-Anwendung

- Um die Flexibilität der Anwendung zu verbessern, soll der Kundenauftragsmonitor als Cloud-Anwendung angeboten werden. Dies ermöglicht den flexiblen Einsatz in jeder Systemlandschaft. Hierbei wird angestrebt, die Lösung sowohl für die Private Cloud als auch für die Public Cloud verfügbar zu machen. Die Anwendung für die Public Cloud kann Einschränkungen sowohl im Bereich der Funktionalität als auch der flexiblen Anpassbarkeit enthalten, um den Anforderungen der Public Cloud entsprechen zu können.

▪ Prozessübergreifende Auswertung unter Verwendung von Process Mining

- Um die Optimierung der Verarbeitungsprozesse leichter optimieren zu können, soll eine Auswertung über den gesamten Prozess ermöglicht werden. Dies schließt die Einarbeitung in das System (beispielsweise über *FIS*/fci), als auch die Verarbeitung in *FIS*/edc und im SAP-System ein.

ROADMAP *FIS*/edc NextGeneration

2024+ – Zukünftige Ausrichtung

- **Bereitstellung aller Lösungen als Cloud-Anwendung**

- Um die Flexibilität der Anwendung zu verbessern, sollen alle *FIS*/edc Monitore als Cloud-Anwendung angeboten werden. Dies ermöglicht den flexiblen Einsatz in jeder Systemlandschaft. Hierbei wird angestrebt, die Lösung sowohl für die Private Cloud als auch für die Public Cloud verfügbar zu machen. Die Anwendung für die Public Cloud kann Einschränkungen sowohl im Bereich der Funktionalität als auch der flexiblen Anpassbarkeit enthalten, um den Anforderungen der Public Cloud entsprechen zu können.

ROADMAP FIS/edc NextGeneration

IHRE 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