

ecm:one  
Invoices for Microsoft  
Dynamics 365 Business  
Central

Leistungsbeschreibung



Gültig ab 01.04.2023



## Impressum / rechtliche Hinweise

Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument mit seinen Texten, Bildern, Grafiken sowie Ihren Arrangements und den beschriebenen Softwareprodukten unterliegt dem Urheberrecht; es ist ein geschütztes Erzeugnis der ecm:one GmbH.

Die Verwendung der Texte, Bilder, Grafiken sowie deren Arrangements, auch auszugsweise, ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung der ecm:one GmbH urheberrechtswidrig und strafbar. Dies gilt insbesondere für die Vervielfältigung, Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen. Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und / oder Warenzeichen der jeweiligen Hersteller / Inhaber, die diese zur Verfügung gestellt haben.

### **ecm:one GmbH**

Von-Vincke-Straße 5-7  
48143 Münster  
Deutschland  
Fon +49 251 2024703 0  
Mail [kontakt@ecmone.de](mailto:kontakt@ecmone.de)

Irrtümer vorbehalten.



# Leistungsbeschreibung ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central

## 1 Überblick

Aufbauend auf der d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung gelten die folgenden weiteren Bestimmungen für ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central.

### 1.1 Funktionsumfang ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central

Die App ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central (im folgenden Purchase to Pay genannt) bietet einen Gesamtprozess für die Bestellung, Genehmigung bis hin zur Bezahlung von Rechnungen, der Microsoft Dynamics 365 Business Central mit der d.velop Cloud und den ecm:one Apps verbindet. Dabei wird der Bestellprozess durch eine Bedarfsanforderung in Business Central angestoßen, diese wird per Schnittstelle nach d.velop documents übergeben (Start des Genehmigungsprozesses). Während des Genehmigungsprozesses können Dokumente über den Aktendeckel DropZone angefügt und in der entsprechenden Kategorie archiviert werden. Die automatische Erstellung der Bestellakte und Zuordnung der Dokumente unterstützt den Entscheidungsprozess und dokumentiert alle relevanten Informationen. Der Prozess ist BPMN basiert und übergibt am Ende die Entscheidung an das Business Central, sodass dort die Bestellung getätigt werden kann. Alle eingehenden Dokumente (Auftragsbestätigungen, Lieferscheine, Rechnungen) werden per KI in der ecm:one Invoices Lösung ausgelesen und geprüft. Ein anschließender Prüfworkflow Prüfungsworkflow für Rechnungsauffälligkeiten (falscher Preis, Nebenkosten, ...) wird nach Regelwerk gestartet. Die Zahlung Skonto-fristiger Rechnungen kann direkt aus dem System erfolgen. Die Übergabe der Buchungsdaten erfolgt per Schnittstelle zurück an Business Central.

Der gesamte Funktionsumfang wird in der folgenden Tabelle dargestellt:

<b>Funktion</b>	<b>Umsetzung / Ausgestaltung</b>
Bestellung	Beschaffung in Microsoft Business Central erfassen
	Beschaffungsdaten an d.velop documents übertragen
	Entscheidungsworkflow für Bestellgenehmigung starten inkl. Freigaberegeln
	Mobile Arbeit mit Beschaffungsvorgang (Tablet / SmartPhone)
	Generierung einer Beschaffungs- / Bestellakte
	Prüfung Bestellung <-> Budget Kostenstelle / Kostenträger / Projekt
Integration weiterer ecm:one Apps	ecm:one Aktendeckel / DropZone inkl. One-Click-Ablage / Suche in Akte / Vorlagenmanagement / Invoices



	ecm:one Hotkey – Direkte Suche nach Bestellakten aus Business Central, E-Mails oder E-Business Shop
Stammdatenaustausch	Ausgabe Mandanteninformation von BC → ecm:one Data
	Ausgabe Lieferantenstammdaten von BC → ecm:one Data
	Ausgabe Sachkonten, MWST-Produktbuchungscodes, Fibu-Dimensionen von BC → ecm:one Data
Verarbeitung eingehender Dokumente zur Bestellung	Import von Einkaufsbelegen von Lieferanten per Mail (Exchange365 – GraphAPI, IMAP, spezifische Mailadresse)
	Auslesen von Auftragsbestätigungen mit Kopf- und Positionsdaten inkl. Artikeldaten, bestätigte Mengen, bestätigte Preise und Liefertermine – Bestellabgleich möglich
	Auslesen von Lieferscheine mit Kopf- und Positionsdaten inkl. Artikeldaten, gelieferte Mengen – Bestellabgleich möglich
	Auslesen Einkaufsrechnungen (mit Bestellbezug) Kopffelder: Mandant, Lieferant, USTId, IBAN, RechnungsNr, RechnungsDatum, LeistungsDatum, Zahlart, Skonto, Fälligkeitsdatum, Weiterberechnung an Debitor Fußfelder: Nettobeträge, Rechnungsrabatte, Zuschläge, MWSt-Beträge, Bruttobetrag Positionen: ArtikelNr, GTIN, Größe, Farbe, Beschreibung, Menge, Einzelpreis, Rabatt-%, Rabatt-€, Zuschlag-€, Gesamtpreis, Bestellposition
Rechnungserkennung und Bezahlung	Regelmäßige Prüfung Einkaufsrechnungen auf offene Wareneingänge – Wiedervorlagefunktion
	Auslesen Einkaufsrechnungen ohne Bestellbezug Kopffelder: Mandant, Lieferant, USTId, IBAN, RechnungsNr, RechnungsDatum, LeistungsDatum, Zahlart, Skonto, Fälligkeitsdatum Fussfelder: Nettobeträge, MWSt-Beträge, Bruttobetrag Kontierung: Gesamtpreis, MWST-Code, Sachkonto, Weitere Dimensionen (wie Kostenstelle, Kostenträger, ...), Buchungstext
	Prüfungs- / Genehmigungsworkflow mit Freigabestufen
	Buchungsschnittstelle Einkaufsrechnungen mit Bestellbezug ecm:one Invoices → BC Einkauf



	Buchungsschnittstelle Einkaufsrechnungen ohne Bestellbezug ecm:one Invoices → BC FiBu
	Integration von Belegvorschau in BC (Einkauf / Fibu / Zahlungsmodul)
	Jederzeit Zahlung aus ecm:one Invoices möglich bei Fälligkeit (SEPA-XML-Schnittstelle)
	Anbindung BI-Software über OData-Schnittstelle

## 1.2 Besitz der Inhalte

Alle Inhalte, die von Ihnen oder Ihren Mitarbeitern in die App bzw. die d.velop cloud importiert werden, bleiben in Ihrem Besitz.

## 2 Administration

### 2.1 Support

Der ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central wird im Rahmen des d.velop cloud Basis Supports unterstützt (siehe d.velop cloud Support Richtlinien).

### 2.2 Backup und Disaster Recovery

Die ecm:one App führt regelmäßige Backups der ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central -Einstellungen analog zu dem beschriebenen Verfahren für die d.velop cloud Plattform Basis Apps durch (siehe d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung).

### 2.3 Datenlöschung

Die Löschung der Daten wird nach Veranlassung durch den jeweiligen User über die Weboberfläche der App durchgeführt. Darüber hinaus hat der Administrator die Möglichkeit, sämtliche Account- und Userdaten zentral zu löschen.

In beiden Fällen werden die Daten unmittelbar nach Veranlassung der Datenlöschung endgültig und nicht wiederherstellbar gelöscht.

## 3 Informationssicherheit

Die Sicherheit von Daten wird in der d.velop cloud Plattform sowie innerhalb des ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central durch eine Reihe technischer und organisatorischer Maßnahmen sichergestellt analog zur d.velop cloud Plattform (siehe d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung).

### 3.1 Datenstandort

Der Datenstandort richtet sich Analog der Bestimmungen zur d.velop cloud Plattform (siehe d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung).



## 3.2 Transportverschlüsselung

Die Transportverschlüsselungen ("data in transit") findet analog zu den Bestimmungen der d.velop cloud Plattform statt (siehe d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung). Die Übertragung der Konfigurationsdaten erfolgt per HTTPS-Verschlüsselung.

## 3.3 Isolation von Mandaten

d.velop cloud sieht eine strikte Trennung der Daten unterschiedlicher Mandanten vor. Hierzu wird eine Mandanten-ID verwendet, welche die direkte Zuordnung von Daten zu Mandanten gewährleistet. Diese Mandantentrennung wird innerhalb der ecm:one App fortgeführt. Sämtliche Daten werden isoliert zwischen den jeweiligen Usern verarbeitet und gespeichert.

## 3.5 Isolation von Apps

Die ecm:one App ist technisch von anderen Apps streng isoliert, analog zu den Bestimmungen der d.velop cloud Plattform (siehe d.velop cloud Plattform Leistungsbeschreibung).

## 3.6 Protokollierung von Zugriffen

Über die tatsächlichen Zugriffe auf den ecm:one Purchase to Pay for Microsoft Dynamics 365 Business Central erhebt die ecm:one GmbH Nutzungsdaten über die Nutzung der Applikation. Hierzu zählt die Anzahl durchgeführten Suchen und die verwendeten Einstellungen.