

# OCTO & DPS 2026

## Alle Neuerungen zum Update auf einen Blick

Das Release 2026 bringt umfassende Neuerungen für unsere Produktsuite OCTO und DPS. Als BOAT-Plattform vereint OCTO Modellierung und Orchestrierung mit End-to-End-Automatisierung. Die wichtigsten Neuerungen umfassen die Migration auf .NET 8, vollständige Linux- und Container-Unterstützung, PostgreSQL als Open-Source-Datenbank sowie einen deutlich erweiterten Automation Designer mit integriertem KI-Assistenten und dem neuen Desktop Connect Agent.

### Technik & Infrastruktur

**PostgreSQL  
Unterstützung**

**Linux-Support &  
Container**

**Upgrade auf .NET 8  
Umgebung**

### KI-Enablement & Multi Case Handling

| KI Enablement Suite                                                                                                                                                                                                                  | Incremental Classification                                                                                                                                        | Verarbeitung mehrerer Anliegen                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prompt AI</b> – KI-Services (z.B. OpenAI, Perplexity) direkt im Prozess nutzen</li> <li>• <b>Locate Values</b> – Koordinaten von Feldwerten im Dokument automatisch ermitteln</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Trainingsdaten automatisch erweitern</b> - weniger manueller Pflegeaufwand &amp; höhere Erkennungsqualität</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Spawn Workitem</b> teilt Vorgänge in mehrere Teilvorgänge auf</li> <li>• <b>Update Parent Workitem</b> führt Ergebnisse automatisch zurück. Hauptprozess setzt erst nach vollständigem Rücklauf fort</li> </ul> |

### Neue Tools & Designer

- **Automation Designer** - Mehr Konfiguration an einer zentralen Stelle
- **OCTO AI Assistant** – integrierter KI-Assistent im Automation Designer
- **Desktop Connect Agent (Beta)** – browserbasiertes Dashboard mit konfigurierbaren Kacheln

### Prozesse & Entscheidungen

| Decide – Intelligente Entscheidungen mit Item Lists                                                                                                  | Validate Fields                                                                                                                                          | Extract E-Invoice                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vorteile: Komplexe Entscheidungen einfach abbildbar, flexible Regelpflege, Automatisierte Erkennung fehlender, optionaler oder fehlerhafter Einträge | Mehr Möglichkeiten mit einer Aktivität. Erweiterter Zugriff auf Felder, Tabellen, Dokumente, Medien und Datenbanken & unterstützt diverse Schnittstellen | Erweiterte Verarbeitung elektronischer Rechnungen<br>Vorteile: Standardkonforme Verarbeitung von E-Rechnungen, Flexible Erweiterung für individuelle Formate, Weniger manueller Aufwand bei der Rechnungsverarbeitung |