

# Content und Posteingang bearbeiten für SAP® biz<sup>2</sup>ScanServer - *einfach, schnell und sicher*



inPuncto®

Automatisiert Daten, Dokumente und Posteingang bearbeiten, konvertieren, archivieren und ggf. Workflows starten -

## So funktioniert es:

- 1 Der biz<sup>2</sup>ScanServer ist ein Verarbeitungsserver für eingehenden Content nach SAP und ermöglicht es, den Posteingang zu bearbeiten. Er verfügt über mehrere Eingangskanäle: Scans, Verzeichnisse, Emails, IDOCs, XML, Fax.
- 2 Je nach Anwendungsszenario verfügt er über eine konfigurierbare interne Ablaufsteuerung. Je nach Szenario werden unterschiedliche Module in den Ablaufprozess „Posteingang bearbeiten“ eingebunden wie z.B.:
  - Imageverarbeitung
  - Konvertierung
  - Barcode-Leser
  - OCR / ICR für unterschiedliche Dokumentarten (Volltext, Datenextraktion, Freiform - Texterkennung)
  - E-Mail-Modul
  - ZUGFeRD-Modul
  - SAP Kommunikation (mandantenfähig, Stammdaten, Ablage/Workflow)
  - Kein eigenes Datenmanagement erforderlich – alle Informationen, die für das Posteingang Bearbeiten notwendig sind befinden sich im ERP System.
- 3 Beispiele für Anwendungsszenarien des biz<sup>2</sup>ScanServers:
  - Massenverarbeitung von Rechnungen (mit Barcode) - spätes Archivieren
  - Übernahme von Personalakten (inkl. Barcode (Identifikation) und Patch-codes (für Dokumenttypisierung) zur gezielten Ablage in eAkte von HCM
  - elektronischen Posteingang bearbeiten: Emails mit Anhängen mit gezielter Zuordnung im ERP System und Ablage/ Archivierung
  - Automatische Rechnungsverarbeitung (inkl. OCR/ ICR), Stammdatenvergleich, Initiierung Workflow, Ablage/Archiv
  - In großen Massen Papierbelege aus dem Posteingang bearbeiten (z.B. Ablesekarten / Formulare) zur gezielten Ansteuerung von Folgeprozessen im ERP System
  - Posteingang bearbeiten – Separierung von Briefeinheiten, Initiierung von Workflows, und weitere Separierung gemäß Dokumentarten.
- 4 Einbindung von Multifunktionsgeräten zum Posteingang Bearbeiten (Scan-to-file, Scan-to-eMail).
  - Automatische Verknüpfung von Auftrags-bestätigungen zu SAP-Bestellungen
  - Initiierung qualifizierter Freigabeprozesse von Dokumenten anhand ausgelesener Werte (inkl. Spezifischem Stammdatenvergleich)
  - SAP Szenarien „frühes Archivieren“ mit Ad-Hoc Workflow zur Benachrichtigung der Bearbeiter
  - Verarbeitung IDOCs / XMLs
  - Einbindung in Workflow etc..
- 5 Der biz<sup>2</sup>ScanServer verfügt auch über Cache Mechanismen, die das Posteingang Bearbeiten vereinfachen und z.B. in verteilten Lokationen ein Arbeiten im „LAN“ ermöglichen:
  - Optimale Unterstützung beliebiger Netzstrukturen und Arbeitsabläufe.
  - Flexible Datenbereitstellung an potentiell beteiligte Prozessteilnehmer.
  - Läuft im Hintergrund, zeitgesteuerte automatische Bereinigung der Daten.
  - Verschlüsselung sicherheitsrelevanter Daten durch AES (Advanced Encryption Standard).
  - Caching-Daten komprimierbar.