

Bilfinger EMS GmbH

Referenzbericht

Überblick

Die Bilfinger EMS GmbH bietet Engineering und Service-Dienstleistungen für Anlagen und Bauwerke in der Industrie, in der Energiewirtschaft und im Immobilienbereich. Das Unternehmen gehört zum Konzern Bilfinger SE und beschäftigt an 11 Standorten in Deutschland, Italien und Rumänien über 500 Mitarbeiter. In den Kernbereichen Engineering / Consulting / Studien, Anlagenbau / Technologien, Maintenance / Services, sowie Dosier- und Mischtechnik deckt Bilfinger EMS das gesamte Leistungsspektrum von Beratung, Entwicklung, Planung, Bau, Montage und Inbetriebnahme bis hin zur Instandhaltung ab. Das Unternehmen konzentriert sich dabei sowohl im Projekt- als auch im Servicegeschäft konsequent auf individuelle Kundenanforderungen und realisiert so in enger Zusammenarbeit mit den Auftraggebern maßgeschneiderte Lösungen.

Seit 2015 setzt Bilfinger EMS auf RecSolution und RecSolution Business Center für SAP® ERP zur automatischen Eingangsrechnungsverarbeitung. Die Projektumsetzung und Integration der Gesamtlösung wurde durch den Partner Varelmann Beratungsgesellschaft aus Oldenburg durchgeführt, der die Bilfinger EMS GmbH bereits seit Jahren als SAP®-Beratungshaus betreut und die Lösung dort empfohlen hat.

Durch den Erfolg und das Wachstum des Unternehmens vergrößerte sich auch das eingehende Rechnungsvolumen bei der Bilfinger EMS GmbH. Das Unternehmen entschloss sich 2014 zur vollständigen Digitalisierung der eingehenden Rechnungsbearbeitung, um den bisherigen manuellen Prüfungs-, Freigabe- und Buchungsprozess zu vereinfachen und zu optimieren. Voraussetzung war die nahtlose Integration in das bestehende SAP®-System, sowie das vorhandene ECM-System.

Anforderungen

Eine wichtige Anforderung an die Verarbeitung der eingehenden Rechnungen war die Automatisierung der Rechnungserfassung und -verbuchung und damit die Steigerung der Produkti-

Branche
Dienstleister für Anlagen und Bauwerke im Bereich Industrie, Energiewirtschaft und Immobilien

Standort
Cloppenburg (Zentrale)

Einsatzbereiche
Rechnungserkennung, Freigabe und Verbuchung nach SAP ERP Dokumentarten Rechnungen

Partner
Varelmann Beratungsgesellschaft mbH, Oldenburg



vität. Außerdem sollte die Freigabe der Rechnungen standortübergreifend papierlos im Rahmen eines elektronischen Workflows in SAP® ERP erfolgen. Für die revisionssichere Archivierung der Belege sollte das bereits bestehende und in SAP® integrierte ECM-System verwendet werden.

Neben den fachlichen und technischen Anforderungen an die Lösung waren aber auch die Umsetzung und Unterstützung durch einen schnellen und kompetenten Partner vor Ort sowie einen zuverlässigen Hersteller im Hintergrund entscheidend.

Lösung

Bilfinger EMS hat sich für den Einsatz der Data Capturing-Lösung RecSolution in Verbindung mit der SAP®-Integration RecSolution Business Center für Rechnungen entschieden. Die Freigabe und Verbuchung sollte über einen individuell angepassten Workflow auf Basis des SAP® Business Workflows umgesetzt werden.

Für das Scannen und Erfassen von Eingangsrechnungen wurde ein zentraler Scanner-Arbeitsplatz in der Finanzbuchhaltung eingerichtet, an dem die Eingangsrechnungen tagesaktuell gescannt werden.

Die Rechnungen werden im ersten Schritt geöffnet, mit einem Eingangsstempel versehen und anschließend stapelweise gescannt. Nach dem Scannen trennt RecSolution die Stapel automatisch anhand des Eingangsstempels in einzelne Dokumente, dreht

die einzelnen Seiten in die korrekte Orientierung und optimiert den Rechnungsbeleg optisch für die automatische Erkennung.

Nach der Vorverarbeitung werden sowohl Kopf-/Fußdaten wie Rechnungsnummer, Rechnungsdatum, Endbeträge oder Lieferanten als auch bei Warenrechnungen alle Artikelpositionsdaten wie Menge, Bezeichnung, Einzelpreis oder Gesamtpreis automatisch ausgelesen und geprüft. Für die Erkennung der Dokumente werden dabei eine Freiformerkennung, die durch die Korrekturen der Sachbearbeiter automatisch trainiert wird, in Verbindung mit einer formularbasierten Vorlagenerkennung eingesetzt. Nach dem Abschluss der Erkennung werden die Eingangsrechnungen automatisch nach steuer- und handelsrechtlichen Kriterien wie z.B. nach §14 UStG geprüft und bei Bedarf an einen Sachbearbeiter zur Validierung weitergeleitet. Zusätzlich werden alle Rechnungen mit Warenbezug automatisch gegen die Bestellungen und Wareneingänge in SAP ERP abgeglichen. RecSolution Business Center für Rechnungen stellt hierfür alle notwendigen Stamm- und Bewegungsdaten aus SAP® ERP zur Verfügung. Nach Abschluss der Verarbeitung werden alle Rechnungsdaten und -dokumente an SAP® ERP übergeben.

Innerhalb von SAP® ERP werden die Rechnungen im Rechnungseingangsbuch von RecSolution Business Center für Rechnungen dargestellt. Die Rechnungsdokumente werden direkt bei der Übertragung nach SAP® ERP von RecSolution Business Center mittels

SAP® ArchiveLink in das bestehende ECM-System archiviert. Im Rechnungseingangsbuch können anschließend alle Rechnungen eingesehen und nach Kriterien wie Skontofristen, Lieferanten oder Zahlungsbeträgen sortiert oder durchsucht werden. Über einen Mausklick kann zu jeder Zeit auf das archivierte Dokument zugegriffen werden.

Im nächsten Schritt wird aus dem Rechnungseingangsbuch der entsprechende Workflow zur Rechnungsfreigabe und -buchung gestartet. Bei FI-Rechnungen ohne Bestellbezug erfolgt im ersten Schritt eine sachliche Prüfung und Freigabe der Rechnungen. Im Anschluss werden die Rechnungen vorerfasst und abschließend gebucht. Bei Rechnungen mit Bestellbezug erfolgt ebenfalls zunächst eine sachliche Prüfung. Anschließend warten die Rechnungen auf den Wareneingang in SAP® ERP und werden abschließend über die MIRO gebucht. Bei der Vorerfassung und Buchung werden jeweils die bereits erkannten und geprüften Rechnungsdaten übernommen und müssen somit nicht manuell eingegeben werden.

Nutzen

Durch die Einführung von RecSolution, RecSolution Business Center und dem in SAP® umgesetzten Freigabeprozess konnte der Rechnungsbearbeitungsprozess weitgehend digitalisiert und vereinfacht werden.

Insbesondere bei der Freigabe von Rechnungen über mehrere Standorte hinweg ergaben sich durch die Digitalisierung und den Wegfall der Papierdokumente große Vorteile. Neben der Verringerung der Durchlaufzeiten und der Senkung von Bearbeitungskosten kann der Gesamtprozess heute besser überwacht und gesteuert werden. Durch die Automatisierung der Rechnungsverarbeitung wurde gleichzeitig die Produktivität gesteigert und es wurden Ressourcen für andere Tätigkeiten freigesetzt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann sprechen Sie mit uns:

Sattel Business Solutions GmbH
Zillenhardtstr. 5
73037 Göppingen
Ansprechpartner: Florian Sterk
Fon: +49 7345 929434-11
Mail: vertrieb@sattelbusiness.com

Varelmann Beratungsgesellschaft mbH
Uhlhornsweg 99
26129 Oldenburg
Ansprechpartner: Stefan Niehues
Fon: +49 441 77917-0
Mail: info@varelmann.de

SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sind Marken der SAP SE. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen.

Bildnachweis: ©iStock.com/Tanasan10