

# EPG | ISS: VERSCHIEDENE KEP- UND SPEDITIONSDIENSTLEISTER EFFIZIENT MANAGEN



## EPG<sup>®</sup> ISS

- ✓ Stand-alone-Software für die Versandlogistik
- ✓ Unabhängig vom eingesetzten Warehouse-Management-System
- ✓ Zentrale Umsetzung verschiedener KEP-/Speditionsvorgaben und durchgängiger Informationsaustausch
- ✓ Kosteneffiziente Abwicklung des Warenversandes
- ✓ Schneller und flexibler Dienstleisterwechsel möglich
- ✓ Planbare Kosten durch skalierbare Cloud-Lösung

EPG | ISS ist die Stand-alone-Lösung für ein effizientes und wirtschaftliches Management der Warenausgangsprozesse. Mit dem System werden wir den komplexen Anforderungen an das Handling unterschiedlicher KEP- und Speditionsdienstleister gerecht. Diese haben größtenteils umfangreiche Vorgaben hinsichtlich Versandlabel-Druck oder Informationsübertragung per EDI. EPG | ISS wickelt die gesamte Versandlogistik ab: von der Auswahl des KEP-Dienstleisters über die Adressvalidierung bis zum Druck des richtigen Versandlabels und zur Informationsbereitstellung an den Dienstleister. Und das alles in der Private Cloud.

### ZENTRAL GEHOSTET – IMMER UP-TO-DATE

EPG | ISS ist unsere Versandlösung aus der Cloud. Dazu stellen wir die notwendige Infrastruktur im Rechenzentrum des EPG-Tochterunternehmens EPX zur Verfügung. Der Vorteil gegenüber einer „On-premise“-Lösung: Durch das zentrale Hosting des Systems profitieren unsere Kunden von regelmäßigen Updates entsprechend den aktuellsten Vorgaben der Dienstleister, einer durchgängigen Verfügbarkeit und außerdem der Möglichkeit, schnell einen Wechsel zu einem anderen Dienstleister durchzuführen.



**Routing:**

Bereits bei der Übergabe der Auftragsdaten vom übergeordneten System, wie beispielsweise vom WMS, kann eine Validierung der gewählten Dienstleister durch EPG | ISS erfolgen.

Hierbei wird sichergestellt, dass beispielsweise die übergebenen Adress- und Serviceinformationen korrekt sind. Nach erfolgreicher Validierung der Routingdaten wird das Ergebnis an das übergeordnete WMS zurückgesandt.

**Versandlabel:**

Alle Dienstleister bieten eine Vielzahl von Services, die auf das Etikett aufgedruckt werden können. EPG | ISS prüft diese unter Berücksichtigung der individuellen Anforderungen der jeweiligen KEP-Dienstleister und Speditionen. Nach der Kommissionierung und dem Verpacken der Ware wird das Versandlabel mit allen relevanten Packstückdaten wie beispielsweise Gewicht, Nachnahmebetrag, Paketshop-Adresse oder Kontaktinformationen des Kunden ausgedruckt.

**EDI:**

Nach Sendungsabschluss erfolgt die Übermittlung der spezifischen Packstückdaten an den jeweiligen Dienstleister. Hierbei werden sämtliche Daten wie Produkte und Services, Versandlademittel, Frankaturen, Gewicht, Volumen, die Dimensionen der Packstücke u. v. m. vom System zusammengetragen.

Neben dem Ausdruck in Form eines Beleges werden die Informationen in das vom Dienstleister gewünschte Format umgewandelt (Mapping) und mithilfe verschiedener Anbindungen, wie sftp oder https, schnell und sicher an ihn übertragen.

**DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK:**

- + Mehr Effizienz und Transparenz in der Versandabwicklung
- + Paketdienstspezifische Versandetiketten
- + Konvertierung in das gewünschte Datenformat sowie schneller und sicherer Datenversand an Versanddienstleister
- + Reduktion der Betriebskosten durch Private-Cloud-Lösung (24/7-Verfügbarkeit)
- + Full Managed Service der EPG inklusive regelmäßiger Updates entsprechend den aktuellen Dienstleistervorgaben

**Ehrhardt + Partner GmbH & Co. KG**

Alte Römerstraße 3 | D-56154 Boppard-Buchholz  
 Telefon (+49) 67 42-87 27 0 | Fax (+49) 67 42-87 27 50  
[info@epg.com](mailto:info@epg.com) | [www.epg.com](http://www.epg.com)