



## pocket-IS - Mobile Lösung für Logistik und Materialwirtschaft



Viele Unternehmen müssen sich heute an ihrer logistischen Leistungsfähigkeit messen lassen – sprich wie schnell und zugleich kostengünstig es ihnen gelingt, Kundenwünsche zu erfüllen. Je präziser eine Logistikkösung auf die individuellen Erfordernisse des Unternehmens zugeschnitten ist, desto effizienter und wirtschaftlicher können Unternehmen ihre Ressourcen einsetzen.

### Die Lösung: APplus mit pocket-IS

Unsere Lösung APplus bietet für den Bereich der Logistik und Materialwirtschaft durch die Integration des Partnerprodukts pocket-IS von IngerSon eine optimale Lösung. Vereinfachen und beschleunigen Sie die operativen Tätigkeiten in Ihrem Unternehmen und sorgen Sie für reibungslose Abläufe bei der Lagerhaltung und bei Warenbewegungen. Mit Barcode und RFID-Erfassung, mobilen Endgeräten und automatisch erstellten Belegen und Etiketten werden Ihre mobilen Mitarbeiter zuverlässig bei der Arbeit unterstützt. Kommissionier- und Inventurfehler werden durch Plausibilitätsprüfungen

minimiert und die Qualität der Datenhaltung im System erhöht. Auf Ihre speziellen Bedürfnisse angepasste, papierlose Arbeitsabläufe reduzieren die Zeiten, die für Wareneingangskontrolle, Einlagerung, Kommissionierung, Verpackung und Etikettierung benötigt werden, und Sie erhalten jederzeit verlässliche und aktuelle Informationen über Bestände und Warenbewegungen. Die Vorteile von pocket-IS sind schon unmittelbar nach Einführung messbar: geringere Lagerbestände, reduzierte Logistikkosten, hohe Effizienz der Mitarbeiter und zufriedene Kunden.

### Die Vorteile im Überblick

- Beschleunigung der operativen Tätigkeiten in Ihrem Unternehmen
- Reibungslose Abläufe bei Lagerhaltung und bei Warenbewegungen
- Geringer administrativer Aufwand für eine jederzeit aktuelle und zuverlässige Bestandsführung
- Nahtlose Integration in vorhandene Prozessstrukturen
- Ablösung von Zettelwirtschaft und manuellen Verarbeitungsstrukturen
- Erhöhung der Kundenzufriedenheit durch zuverlässige Bedienung auf Grund von Transparenz in Lager und Produktion
- Intuitive Bedienbarkeit der mobilen Handgeräte ohne aufwändige Schulungen
- Detailliertes Controlling schafft optimierte Lagerbestände und geringere Logistikkosten
- Zügige und genaue Inventurdurchführung mittels Plausibilitätsprüfungen in Echtzeit
- Einfache Verwaltung von Chargen, Seriennummern und Varianten
- Minimierung von Fehlbuchungen durch Plausibilitätsprüfungen und Erfassung des Mitarbeiters
- Mitwachsendes System durch einfache Konfiguration der Funktionen und Bedieneroberfläche
- Keine räumliche Begrenzung der Anwendung durch WIFI-, GPRS-, EDGE- oder UMTS-Kompatibilität
- Volle Integration in den APplus-Standard schafft Release- und Updatefähigkeit
- Durch offene XML-Schnittstelle auch an weitere Systeme anbindbar – SOA-Integration möglich

### Nahtloser Informationsfluss

Mobile Mitarbeiter werden ohne Medienbrüche in den gesamten Geschäftsprozess eingebunden und von manuellen Eingaben und administrativen Tätigkeiten entlastet. Der Informations- und Materialfluss wird über die gesamte Logistikkette hinweg effizient erfasst und überwacht. Kundenanfragen zu Lieferfähigkeit oder Auftragsfortschritt können unmittelbar beantwortet werden und die Kundenzufriedenheit steigt, indem realistische Liefertermine angegeben werden.



## Einfache Bedienung

pocket-IS überzeugt mit einfacher und übersichtlicher Bedienbarkeit. Grafische Oberflächen mit eindeutigen Symbolen gestalten die Lösung für den Bediener nahezu selbsterklärend. Ohne großen Lernaufwand kann sich jeder Mitarbeiter auf seinen persönlichen Tätigkeitsbereich konzentrieren, denn er bedient ausschließlich Funktionalitäten aus seinem Aufgabengebiet. Es entfallen aufwändige Schulungen und der damit verbundene Produktivitätsausfall.

## Detailliertes Controlling

Ein genaues Controlling ermöglicht die Identifikation unnötiger Kosten. Durch die automatische Erfassung sämtlicher relevanten Daten lassen sich Einsparpotenziale leicht erkennen. Lagerbestände, Durchlaufzeiten der Artikel und Leistungen der Mitarbeiter werden transparent. Anhand betrieblicher Auswertungen lässt sich erkennen, wo Optimierungspotenzial besteht. Ergebnisse sind geringere Lagerbestände und minimierte Logistikkosten.

## Präzise Inventur

Mit pocket-IS ist eine wesentliche Vereinfachung der Inventur möglich. Die gesamten Materialbestände werden mittels mobiler Datenerfassung zügig und fehlerfrei aufgenommen. Eine Bestandsaufnahme wird pro Lagerort oder über alle Lager durchgeführt. Verschiedene Inventurmethode wie Stichtagsinventur oder permanente Inventur des führenden ERP-Systems werden unterstützt. Plausibilitätsprüfungen unterstützen den Mitarbeiter zusätzlich und beugen somit Fehler vor.

## Geringe Administration

Zeit, Material und Ort sind die ausschlaggebenden Faktoren für eine effiziente Warenbewirtschaftung. Durch mobile Endgeräte sind diese Daten ohne großen Administrationsaufwand jederzeit aktuell und zuverlässig. Ein- und ausgehende Lieferungen werden durch Lesen von Barcodes fehlerfrei erfasst. Beim Wareneingang erhalten die Mitarbeiter Anweisungen, an welchem Lagerplatz die Ware gelagert werden soll, und in der Spedition können Lieferscheine und Frachtpapiere automatisch ausgedruckt werden.

## Fehlerlose Kommissionierung

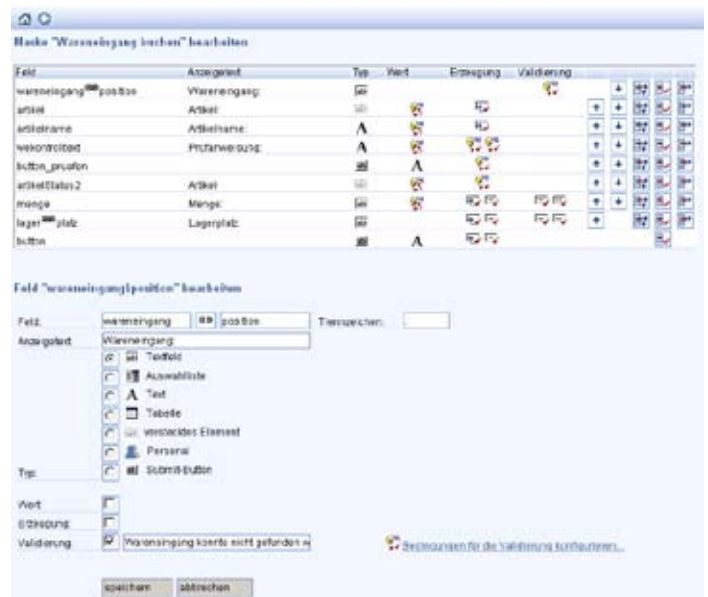
Mit dem Einsatz von pocket-IS werden Kommissionierfehler drastisch minimiert. Durch den Einsatz von Barcode und RFID sowie einer automatischen Plausibilitätsprüfung der Eingaben am Gerät sind Fehlbuchungen praktisch ausgeschlossen. Je nach Anwendungsfall können zusätzlich auch Seriennummern, Chargen und Varianten mühelos erfasst und verwaltet werden. Die automatisierte Ansteuerung des Drucks von Kennzeichnungsetiketten ermöglicht die genaue Zuordnung der Ware zu Lagerplätzen im Lagerbereich. Der Wegfall von Papier und handschriftlich zu übertragenen Werten bringt Ordnung und Genauigkeit in jedes System.

## Flexible Konfiguration

Dank modularer Programmentwicklung und Einsatz aktuellster Entwicklungswerkzeuge kann pocket-IS mit bereits vorkonfigurierten Funktionsseiten schnell und effizient für Ihre Bedürfnisse eingerichtet werden. Eine in das ERP-System integrierte Konfigurationsoberfläche ermöglicht die einfache Eigengestaltung der jeweiligen Funktionsseiten, auch ohne ausgeprägte Programmierkenntnisse. Die im Lieferumfang enthaltene Basisversion kann ohne Anpassungsarbeiten mit dem APplus-Standard betrieben werden und ist konform mit den APplus-Mechanismen für einen Releasewechsel.

## Innovative Technologie

Die von IngerSon entwickelte mobile Datenlösung basiert auf Microsoft® .NET® Windows Mobile®-Technologie und ist auf den Einsatzbereich der Warenhaltung, Logistik und Produktion ausgerichtet. Durch den Einsatz von moderner Funktechnologie kommuniziert pocket-IS via verschlüsselter Web Services mit einem führenden ERP-System in Echtzeit (Online) und erfüllt damit auch die Ansprüche an eine zeitkritische Anwendung. Einsetzbar ist diese Lösung auf allen Microsoft Windows-Systemen mit Microsoft Internet Explorer® und wird bevorzugt im Internet Explorer® auf mobilen Endgeräten betrieben. Durch den Einsatz von WLAN oder mobilen Datendiensten wie GPRS, EDGE oder UMTS sind der Mobilität und somit dem Einsatz von pocket-IS nahezu keine Grenzen gesetzt.



### Asseco Germany AG Business Unit AP

Zentrale  
Amalienbadstraße 41, Bau 54  
76227 Karlsruhe

Telefon +49 721 91432-0  
Telefax +49 721 91432-298

Internet [www.asseco.de/applus/](http://www.asseco.de/applus/)  
E-Mail [info@asseco.de](mailto:info@asseco.de)

### Asseco Austria GmbH

Pummerinfeld 1b  
4490 St. Florian  
Österreich

Telefon +43 7224 2005130  
Telefax +43 7224 20051-78 20

Internet [www.asseco.at](http://www.asseco.at)  
E-Mail [sekretariat@asseco.at](mailto:sekretariat@asseco.at)