



Effizienz- und Qualitätssteigerung XXL

Anspruchsvolle Montagearbeiten müssen permanent wirtschaftlichen Faktoren Rechnung tragen. Die pick@work-Technologie hilft Ihnen, Arbeitsprozesse zu optimieren, die Effizienz zu steigern und Qualitätsstandards zu erhöhen – natürlich alles unter Berücksichtigung ergonomischer Aspekte – für die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter.

Ihre Vorteile:

- ▶ Qualitätsprodukt für innerbetriebliche Logistik
- ▶ Minimierung der Fehler durch vorgeschriebene Montageschritte
- ▶ Einfache Eigenmontage
- ▶ Einbinden von Grafiken, Plänen, Bildern problemlos möglich
- ▶ Alles aus einer Hand

Wählen Sie zwischen drei Betriebsarten:

- ▶ Stand-alone Betrieb (Datenaustausch via USB, ohne Datenbankanbindung)
- ▶ Erweiterter Betrieb (mit SQL Datenbankanbindung, ohne ERP Freischaltung)
- ▶ High-End Betrieb (mit SQL Datenbankanbindung, mit ERP Freischaltung und automatisierten Rückmeldefunktionen)



Einfache Anbindung des pick@work Systems an Ihr Warehouse-Management-System

Direkte Datenbankanbindung

Wenn Sie bereits eine SQL-kompatible Datenbank besitzen, können Sie Tabellen oder Views (Bilddaten) freigeben und direkt von der pick@work Software am Montagearbeitsplatz abfragen lassen. Mit dieser Anbindung und der Zuweisung einer IP-Adresse machen Sie das pick@work System zu einem integralen Bestandteil Ihres bestehenden IT-Netzwerkes. Die Handhabung ist dabei denkbar einfach. Folgende SQL-kompatible Datenbanken werden von der pick@work Software unterstützt: MS SQL Server, Oracle, PostgreSQL, My SQL, und PervasiveSQL.

Web-Service

Sie können einen Web-Service einrichten, mit dem die pick@work Software kommuniziert, um die Bestelldaten abzufragen.

SAP@SSI

Optimieren Sie Ihren Montagevorgang, steigern Sie Ihre Produktivität und senken Sie Ihre Prozesskosten mit der Verbindung des lichtgesteuerten Montagesystems pick@work und SAP. Im Rahmen Ihrer Produktionsplanung sind wir Ihr kompetenter Partner für die Integration von SAP-Lösungen. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern.

XML-Datei

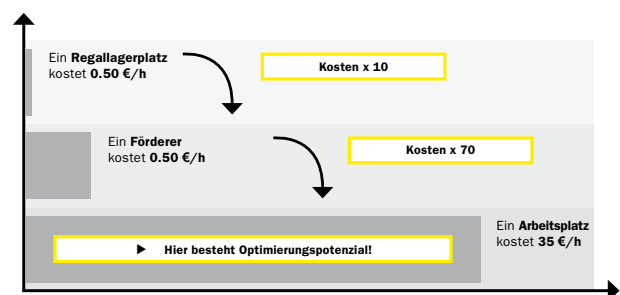
Über die beiden USB-Schnittstellen des pick-Touchpanels können Sie die zum Betrieb notwendigen XML-Steuerdateien (Bestelldaten, Lagerkoordinaten) in das Terminal laden.

pick@work – Mehr Qualität in der Montage

Lichtgesteuertes Montagesystem maximiert die Leistung am Handmontage Arbeitsplatz. Ablaufvorgaben und integrierte Montageanleitungen optimieren Ihre Arbeitsabläufe.

Die Innovation: Das System verknüpft ergonomische Arbeitsplätze mit Pick by Light und führt den Mitarbeiter mit Hilfe einer Displayanleitung Schritt für Schritt durch den Montagearbeitsprozess.

Der Mitarbeiter wählt die Aufträge über das Display aus, woraufhin die Lagerplätze in der richtigen Montagereihenfolge aufleuchten. Dabei führen in das System eingespeiste Bilder oder Zeichnungen der Montageschritte den Mitarbeiter anhand der Displayanleitung Schritt für Schritt durch den Arbeitsprozess. Die Komplexität des Arbeitsvorgangs wird ersichtlich, die Fehlerquote minimiert und die Qualität gesichert. Intelligente Kommissionier- und Montagestrategien sorgen für optimale Prozessabläufe, gesteigerte Produktivität und Ergonomie am Arbeitsplatz.



- ▲ Größere Mitarbeiterzufriedenheit, eine geringere Zahl an Krankenständen und verbesserte Produktivität. Das sind die nachweisbaren Resultate des Konzepts pick@work.



 qualityaustria
SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2000 NR. 03/003/C
OHSAS 18001:1999 NR. 001/88/C

 UL US
LISTED
FACTORY AUTOMATIC
EQUIPMENT

