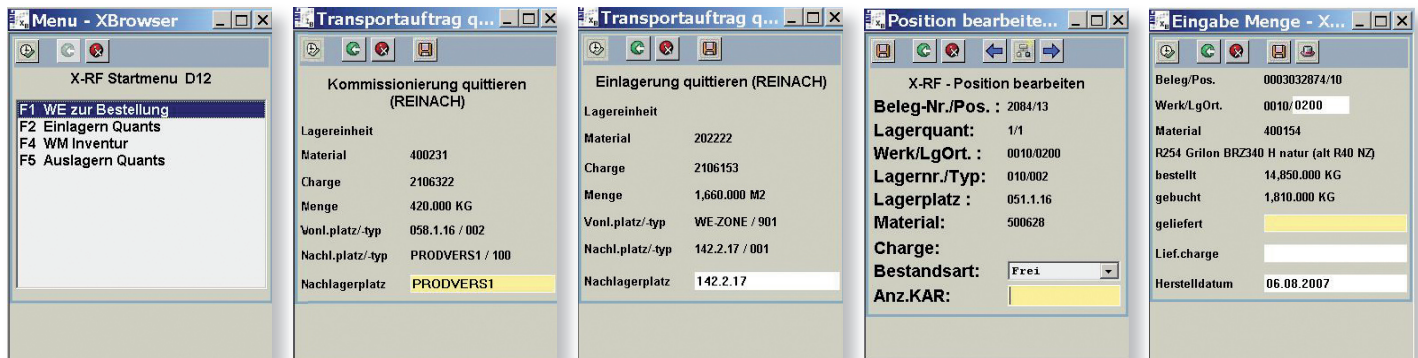


# Schneller und genauer: Mobile Datenerfassung in der Lagerverwaltung

Habasit hat zum 1. Mai 2007 den SAP-Release mySAP ERP 2005 eingeführt. Dieser Release-Wechsel war Voraussetzung, dass die Mobile Datenerfassung mittels web-basierter Technologie umgesetzt werden konnte.



Der Informationsfluss von SAP hört heute am Bildschirm auf. «Papier und Bleistift» sind dann oft die Träger der Informationen im operativen Material- und Warenfluss. Deshalb beschloss die Habasit AG, im Jahre 2007 in der Lagerverwaltung Strichcode und Mobile Datenerfassung einzuführen. Der funkgesteuerte Informationsaustausch soll Wege verkürzen, Zeit einsparen und Fehlerquellen reduzieren. Durch die neue Arbeitsweise können die Bestandsicherheit erhöht, Fehler reduziert, Wartezeiten verkürzt, die Arbeitsleistung optimiert und die aufgrund der Bedarfssituation gestiegenen Mengen bewältigt werden.

Nach intensiven Tests und Schulungen der Mitarbeiter konnten wir termingerecht am 2. Juli 2007 produktiv gehen. Mit unseren Lieferanten wurde vereinbart, dass die charge-relevanten Materialien mit Barcodes gekennzeichnet sind. Bei einem Wareneingang oder -ausgang werden zu einer Bestellung, Lieferung oder einem Prozessauftrag Aktivitäten in der Lagerverwaltung angestoßen, die physische Bewegungen im Lager auslösen. Lageretiketten mit Barcodes zeigen den Mitarbeitern, dass Material ein- oder auszulagern ist.

Bei der Inventur der über 7000 Lagerplätze in Reinach und Brislach war der Papierfluss immens. Das Erfassen der Zählmengen erfolgt nun mit den neuen Funkscannern. Im Weiteren war auch ein Ausbau der WLAN-Infrastruktur im Lagerbereich nötig. Auf den Endgeräten ist ein Internet Browser installiert, welcher mit dem Web-Server kommuniziert. Bei einem Funkloch entstehen keine Probleme, da es sich hierbei um Internettechnologie handelt.

Mittlerweile laufen die Prozesse sehr stabil, und unsere Mitarbeiter sind begeistert von ihren neuen Arbeitsgeräten. Aufgrund der positiven Erfahrungen wäre ein Ausbau auch für die Speditionsabteilung denkbar. Davon erwarten wir speziell eine schnellere und präzisere Rückmeldung der Verpackungsinformationen. Ich danke an dieser Stelle nochmals allen, welche zum guten Gelingen des Projekts beigetragen haben, insbesondere natürlich allen Mitarbeitern der Lager in Brislach und Reinach.

*Franziska Weiland  
IT Department  
Habasit AG*

## Über Habasit

Habasit, mit Hauptsitz in der Schweiz, ist das weltweit führende Unternehmen für Transport- und Prozessbänder sowie Antriebsriemen für die Lebensmittel-, Textil-, Holz-, Papier-, Post-, Logistik- und Automobilindustrie. Die Produktpalette umfasst Bänder auf Gewebebasis, Kunststoff-Modulbänder und -Ketten, sowie Antriebsriemen, Zahnriemen und Getriebemotoren.

Zu Habasit gehören 34 Tochtergesellschaften, über 70 Vertretungen und zahlreiche Servicezentren, Habasit befindet sich somit immer in unmittelbarer Kundennähe. 3500 Mitarbeiter bieten den Kunden kompetente Beratung, Produkte höchster Qualität und massgeschneiderte Lösungen von A – Z.

Habasit ist eine 1946 gegründete Aktiengesellschaft, die sich in Familienbesitz befindet. Im Jahr 2006 konnte der Umsatz um fast 14 % auf CHF 711 Mio. (US\$ 583 million/€ 442 Mio.) gesteigert werden. Die Investitionen wurden um 304 % auf CHF 155 Mio. (€ 96.5 Mio.) erhöht.