



BEUMER  
autover® System

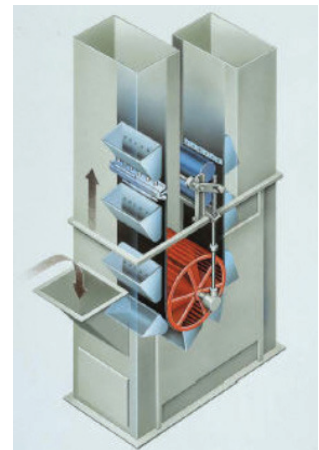
**Vorteile bei BEUMER durch LEEGOO BUILDER:**

- Als expandierendes Unternehmen kann BEUMER sein Produktwissen durch Konfiguratoren international leichter anwenden
- mit weniger Zeitaufwand bei der Angebotserstellung bessere Qualität
- Preisänderungen können sofort und tagesaktuell für die weltweite Nutzung aktiviert werden
- Komplexe, technische Auslegungen sind voll in die Produktkonfiguration integriert an Stelle von Insellösungen
- Mit dem effizienten System werden eventuelle Fehler bei der Auslegung, Konfiguration und Kalkulation der Maschinen und Anlagen direkt im Angebotsstadium vermieden

**Christian Niehaus, Leiter Technisches Büro**

**Die BEUMER Gruppe ist ein international führender Hersteller der Intralogistik in den Bereichen Förder-, Verlade-, Palettier-, Verpackungs-, Sortier- und Verteiltechnik. Mit über 3.000 Mitarbeitern und einem Umsatz von ca. 450 Mio EUR ist BEUMER, für vielfältige Branchen, mit Gruppengesellschaften und Vertretungen, weltweit präsent.**

Die Vielfalt der Aufgabenstellungen erfordert Lösungen nach Maß: von der ersten Projektidee bis hin zum Customer Support. BEUMER bietet nicht nur Standardlösungen, sondern plant, baut und errichtet Systeme, die bis ins Detail an die individuellen Erfordernisse des Kunden angepasst sind. Das Produktprogramm umfasst Maschinen und Systeme, die sich in der Praxis auf allen Kontinenten bewährt haben. Sie bieten dem Anwender hohe Verfügbarkeit und wirtschaftlichen Betrieb.



Becherwerksfuß



BEUMER Belt Tray Sorter



» **Ziele**

Neues Angebotssystem für Maschinen und Systeme der Intralogistik. Der Ausgangszustand war geprägt durch diverse Insellösungen und auf Word/Excel basierte Angebotserstellungen. Das neue Angebotssystem sollte als eine international einsetzbare, einheitliche und durchgängige Lösung für den Angebotsprozess erstellt werden. Die Know-how-Bereitstellung in einem international expandierenden Unternehmen mit Hilfe von komplexen Produktkonfiguratoren war eine wesentliche Teilaufgabe dieser Maßnahme.

» **Lösung**

Die Entscheidung für LEEGOO BUILDER fiel 2004 nach einem umfassenden Wettbewerbsvergleich und einer praktischen LEEGO BUILDER Erprobung. Ein wesentliches Kriterium für die LEEGOO BUILDER Entscheidung war die gute Ausrichtung des Systems auf die Anforderungen im Maschinen- und Anlagenbau. Produktdaten und Logik sollten ohne Programmierung von BEUMER Produktexperten selbst aufgebaut werden können.

» **Einsatz**

Produktiveinsatz seit 2004. Der Rollout bei der chinesischen Landesgesellschaft ist erfolgt. Die Implementierung in LEEGOO BUILDER inklusive Aufbau erster umfassender Produktkonfiguratoren konnte in wenigen Monaten realisiert werden. Im Bereich des Übersetzungswesens wurde in Zusammenarbeit mit EAS eine neue LEEGOO BUILDER Option Translation Manager geschaffen, da die Angebote in acht Sprachen, inkl. Russisch und Chinesisch, verfasst werden. In Vergleichstests konnte die

schnelle Angebotserstellung nachgewiesen werden.

Aktiver Einsatz des Angebotssystems LEEGOO BUILDER über eine zentrale Datenbank bei der BEUMER Group in Beckum und unter Verwendung von Citrix® bei den Gruppengesellschaften:

- BEUMER Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

---

- BEUMER Machinery, China

---

- BEUMER Technology India Private Ltd.

---

- BEUMER Latinoamericana, Brasilien

---

- BEUMER SARL, Frankreich

---

- BEUMER Corporation, USA

---

- OOO BEUMER, Russland

---

- BEUMER Australia

» **Systemausbau und Pflege**

Im Bereich Palettier- und Verpackungstechnik ist LEEGOO BUILDER seit Anfang 2008 im produktiven Einsatz. Der Bereich Förder- und Verladetechnik wurde weiter ausgebaut. Die Pflege von Produktdaten und -logiken wird bei BEUMER kontinuierlich durchgeführt.

» **Spezielle Funktionen**

Im Bereich der Angebotskalkulation wurde in 2011 das sogenannte Intercompany Geschäft und „Multiwährungen“ (Beschaffung) in das Kalkulationsschema einbezogen, um die weltweite Gruppensicht zu realisieren.

Der operative Einsatz erfolgt auch mobil auf Reisen. Dazu dient die LEEGOO BUILDER Option Travel Mode.

Für Stammkunden wird die LEEGOO BUILDER Option Kundenkonfigurator eingesetzt. Damit können BEUMER



Becherwerk am Vorwärmerturm einer Zementfabrik



Kurvengängige Gurtförderer



BEUMER Palettierroboter



BEUMER Verpackungsmaschine

Kunden komplexe Produkte wie Becherwerke selbst auslegen, konfigurieren und preislich kalkulieren (vergl. LEEGOO BUILDER Kapitel: Optionale Systemmodule und Funktionen).