

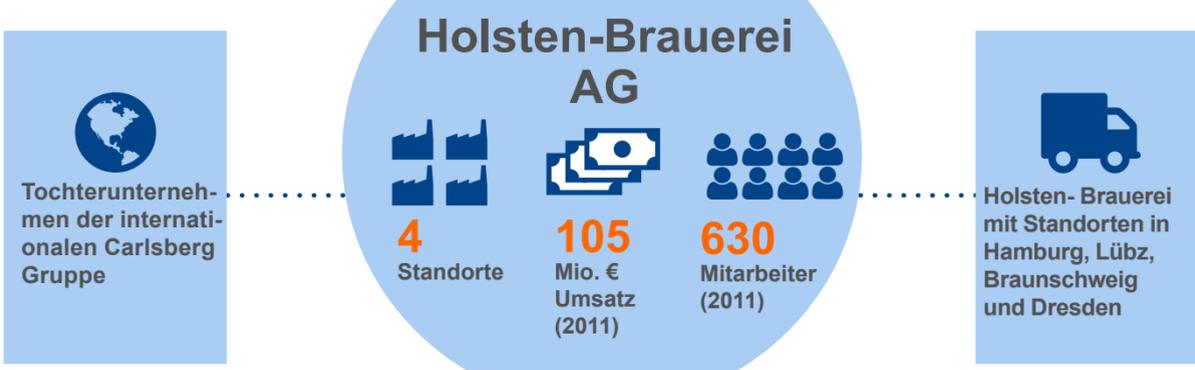


Success Story

Hofleitsystem in SAP

Überwachung und Steuerung der Fahrzeugbewegungen in SAP an verschiedenen Standorten

Der Kunde



Die Herausforderung

1. LKW Ein- und Ausfahrten an mehreren Standorten



2. Hohe Anzahl von Leerfahrten auf dem Werksgelände



3. Hohe administrative Kosten für die Koordination der Aufgaben in der Logistik



Die Lösung

Terminreservierung

Touren können vorab geplant und für die Steuerung relevante Zeiten berechnet werden



Registrierung der Fahrzeuge bei der Ein- und Ausfahrt

Waagenanbindung

Ein- und Ausfahrgewicht werden je Fahrzeug über eine angebundene, elektronische Waage erfasst und im SAP-System gespeichert



Zuweisung von Verladespuren

Jedem Fahrzeug kann eine Verladespur zugewiesen werden inklusive der Anlage der Transportaufträge

In Kombination mit dem angebundene Pager SAPphone wird dem Fahrer die für ihn relevante Verladespur angezeigt

Cross-Docking Konzept

Es wird geprüft, ob der Fahrauftrag zu einer Auslieferung umgeleitet werden kann. Ist dies der Fall, wird das Flurförderfahrzeug automatisch zur entsprechenden Spur geführt

Staplerleitsystem-Lagerleitstand
Umbuchungen und Umlagerungen können schnell und einfach vorgenommen werden



Das Fazit

1

Nachhaltige Senkung der logistischen Kosten

2

Die Performance wurde erhöht und die Investition amortisierte sich innerhalb kürzester Zeit

3

Auftragsdurchlaufzeiten wurden erheblich verkürzt und Leerfahrten werden vermieden

4

Einrichtung eines Warnsystems bei kritischen Prozessen sorgt für zusätzliche Transparenz und Sicherheit

5

Die Flurförderfahrzeuge werden jetzt bei Holsten wegeoptimiert durch das Werksgelände geführt

6

Alle Abläufe werden in Echtzeit im SAP-System abgebildet