



GSK

Herausforderung

Entwicklung eines anpassungsfähigen Systems für die Verwaltung von Waren-Ein- und -Ausgängen im automatischen Lager

Sehen Sie unsere AGVs in Aktion



Integration von fahrerlosen Gabelstaplern mit Lasernavigation für den Transport von Rohstoffen zu den Produktionslinien und des Endprodukts an das Lager

Automatisierung des Endprodukts und des Rohstofftransports.

- Dank der Skalierbarkeit und Anpassungsfähigkeit des Systems konnten zusätzliche Fahrzeuge einfach integriert werden. Derzeit sind fünf Fahrzeuge in Betrieb, um den Produktionsbedarf des Kunden zu decken.

- Die Fahrzeuge werden mit einem Inline-Ladesystem geladen, das Wartezeiten für eine teilweise Aufladung der Batterien nutzt. So wird ein Rund-um-die-Uhr-Betrieb gewährleistet.

Weiterhin integrierte ASTI eine Softwarelösung für die Visualisierung und Kontrolle des Betriebs sowie für die Nachverfolgung der System-Performance. Mit diesem Instrument kann das System komfortabel von überall aus überwacht werden.

