

ANCRA FACTSHEET

Fertigstellung:	2013
Standort:	Tilburg, Niederlande
Branche:	Lebensmittel
Endnutzer:	Coca-Cola
Logistik Dienstleister:	GVT Group of Logistics
Systemtyp:	Lamellenbahnsystem
Dock Systeme:	2
Trailer Systeme:	0
Transportierte Produkte:	Flaschen Softdrinks



Die GVT Group of Logistics ist ein in den Niederlanden ansässiges multimodales Transportunternehmen mit einer starken Position im niederländischen Logistikmarkt (90.000 m²). Mit einer Fahrzeugflotte von mehr als 150 Lastkraftwagen ist das Unternehmen täglich auf den Straßen der Benelux-Länder unterwegs.



Ancra installierte zwei automatisierte Be- und Entladesysteme im neu erbauten GVT-Lager in Tilburg, den Niederlanden. Die Systeme entladen Anhänger, die die nahe gelegene Abfüllanlage von Coca-Cola beliefern. Diese Anhänger können automatisch innerhalb von drei Minuten an einem beliebigen der zwei Entladesysteme unabhängig von der Verfügbarkeit von Gabelstaplern entladen werden. Nach dem Sortieren und Neuverpacken laden die gleichen Systeme die Softdrinks automatisch innerhalb von drei Minuten in die Anhänger, die die wichtigsten niederländischen Händler beliefern. Dieser doppelte Verwendungszweck ist möglich, da die Anhängerflotte für den Getränketransport in den Niederlanden mit automatischen Be- und Entladesystemen standardisiert ist.

Die bereitgestellten Stahl-Lamellenbahnsysteme gehören zur neuesten Generation. Diese Systeme sind für schwere Lasten (bis zu 30 Tonnen) konzipiert und können in Gebäuden sowie im Freien montiert werden (wie bei GVT). Ähnliche Systemtypen sind an anderen Standorten bereits seit mehr als zehn Jahren in Betrieb. Das automatische Be- und Entladen mit Ancra ermöglicht Kosteneinsparungen aufgrund der Automatisierung des Be- und Entladeprozesses, der kurzen „LKW-Durchlaufzeiten“ sowie der Reduzierung von Produktbeschädigungen und Verletzungen durch Gabelstapler.