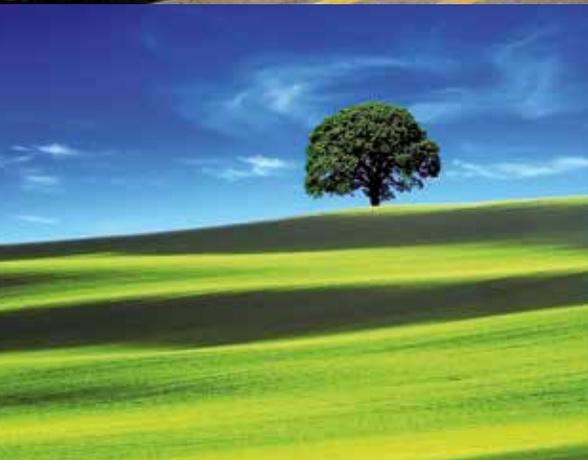




Kluge Bahnlogistik dank innovativer Technik



InnovaTrain AG

- bündelt Fachwissen und Erfahrungswerte aus Transport, Logistik, Bahn und Fahrzeugindustrie in einem Cluster
- entwickelt daraus praxisnahe Zugs-/Betriebs- und Anwenderkonzepte
- bietet eine Plattform für die Beschaffung betriebsfertiger Transportsysteme für den Schienen-Güterverkehr



Flexibel und wirtschaftlich

ContainerStation-3000®

Mit der ContainerStation-3000® werden standardisierte Wechselbehälter und ISO-Container sehr schnell abgeladen und ebenso rasch auf das Lkw-Chassis aufgeladen. Dank dieser neuen Technik können Container flexibel in kürzester Zeit zwischen Lkws ausgetauscht werden.

Wird die ContainerStation-3000® vor einer Laderampe angebracht, werden Lkw und Chassis sofort wieder frei für neue Aufgaben und Einsätze.





ContainerMover-3000®

Für den schnellen, von Terminals unabhängigen Behälterumschlag hat InnovaTrain den ContainerMover-3000® entwickelt.

Dieses auf dem Lkw oder Auflieger angebrachte Umschlagsystem ist die Weiterentwicklung der Horizontal-Umschlagstechnik für den Strasse-Schiene-Umschlag normierter Standard-Wechselbehälter und ISO-Container.

Der ContainerMover-3000® benötigt keine kostenintensive Infrastruktur, lediglich eine Fahrstrasse von nur 3 m Breite und kein zusätzliches Personal, denn der ContainerMover wird vom Lkw-Fahrer bedient.

Die innovative Technik bietet maximale Flexibilität und verursacht wesentlich geringere Kosten gegenüber fest installierten Terminal-Anlagen!



Neutral und innovativ

Für Cargo-Bahnen und Logistikfirmen übernimmt InnovaTrain neutral und zuverlässig die Entwicklung und Lieferung von schnellen intermodalen Transport- und Umschlagsystemen. Damit die Güter fahrplanmässig ankommen, anstatt endlos im Stau zu stecken.

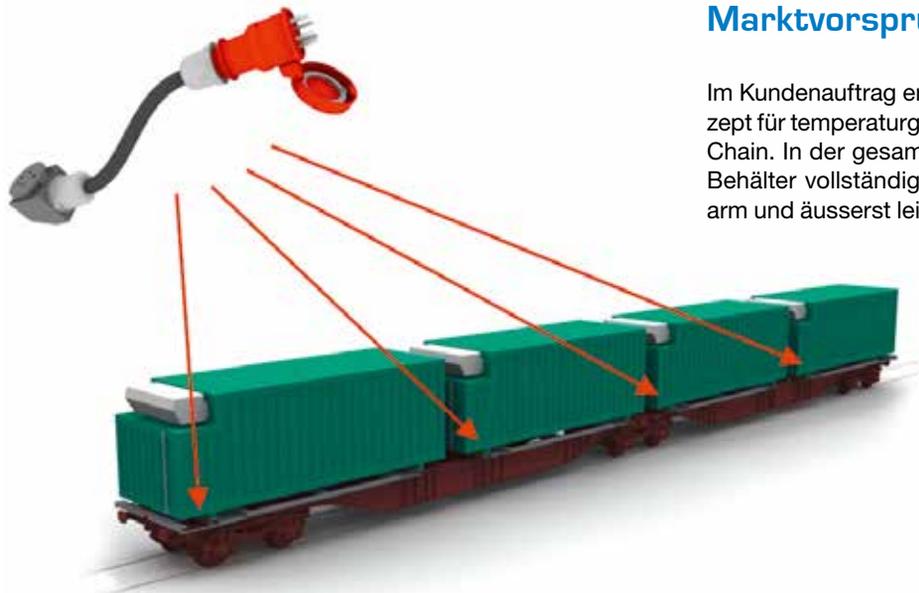




Schneller Cargo-Wendezug und innovativer Containerwagen

Für den anspruchsvollen Markt der Versorgungs- und Expresslogistik entwickelt InnovaTrain einen hochmodernen, schnellen 75-Fuss Bahnwagen. Dieser sehr leise Wagen ist optimiert für C745-Wechselbehälter. Er kann auf Wunsch mit Elektrosteckdosen für Kühlcontainer oder mit automatischen Kupplungen versehen werden.

Der Wagen lässt sich optimal in schnellen Cargo-Wendezügen einsetzen. Die Elektrizitätsversorgung der Kühlcontainer findet über die elektrische Lokomotive statt. Dazu sind die Wagen mit der sogenannten Zugsammelschiene und mit Elektro-Umrichtern ausgestattet



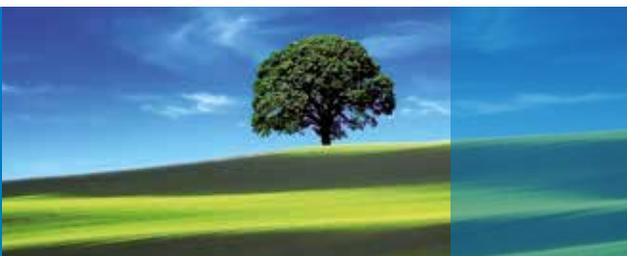
Marktvorsprung durch Innovation

Im Kundenauftrag entwickelt InnovaTrain ein innovatives Konzept für temperaturgeführter Güter in der intermodalen Supply Chain. In der gesamten Supply Chain findet die Kühlung der Behälter vollständig elektrisch statt, und ist damit sehr CO₂ arm und äusserst leise



InnovaTrain AG
Rohrmattstrasse 8
CH-4461 Böckten

Tel. +41 61 271 90 40
info@innovatrain.ch



www.innovatrain.ch