



easyTrack goes America

Dorothee Oetzmann

Das Unternehmen Barnhart Crane & Rigging genießt in den Vereinigten Staaten von Amerika einen guten Ruf. Seine Spezialität? Schweres ins Rollen bringen.

Barnhart führt Schwerlasttransporte für die amerikanische Schwerindustrie durch – bundesweit von Ost nach West – von Nord nach Süd. Das Unternehmen verfügt in 25 Niederlassungen über ein breites Schwerlast-Equipment. Auch Fahrzeuge

benötigt. Ein spezieller Fahrzeugeditor für Sonderfahrzeuge ermöglicht die Zusammenstellung und Konfiguration eigener Fahrzeugentwürfe, auch die Bestimmung der individuellen Lastgeometrie und deren Anordnung auf dem Sattelaufleger.

Als Besonderheit bietet der Editor zudem die Option, die Hüllkurve des Fahrzeugs um einen Sicherheitsabstand zu erweitern. Dadurch lassen sich auch Hindernisse in mehreren Metern Höhe berücksichtigen, etwa Baumkronen, Straßenlaternen, Schilder, Haltestellen und überstehende Gebäude- teile. Natürlich ist auch die Anzahl der Achsen und deren Lenkverhalten konfigurierbar.

Kooperation mit Goldhofer

Die bayerischen Hardware- und die fränkischen IT-Spezialisten entwickeln die Software stetig weiter – neben einer deutschen gibt es eine englische Version für den internationalen Gebrauch. Barnhart Crane & Rigging ist sich sicher, easyTrack trägt im XXL-Transportwesen zu mehr Sicherheit bei. Zumal sich die Software auch bei Nachläufern, also bei Anhängern, einsetzen lässt, die für besonders lange Güter, wie Holzstämmen oder Fertigbauteile genutzt werden. Mehr Infos zur Dynamischen Schleppkurve und zu easyTrack finden Sie unter www.rzi.de.

Kontakt
RZI Software GmbH, siehe Hefrückseite.

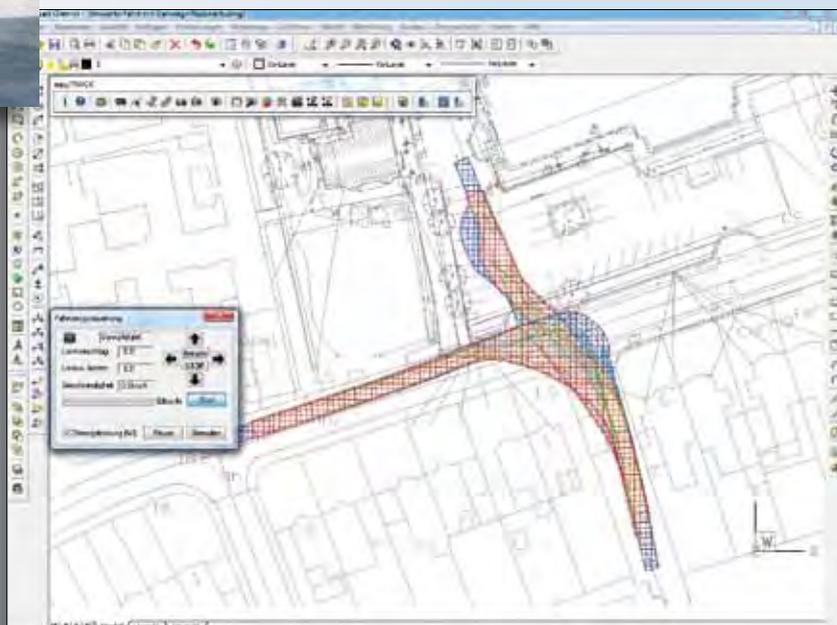


Sicher ins Ziel mit easyTrack – Krantransport mit selbstfahrendem Schwerlasttransporter mit einem Lenkeinschlag von +/- 135°.

vom deutschen Fahrzeughersteller Goldhofer AG aus Memmingen sind im amerikanischen Tross integriert. Mittlerweile nutzt Barnhart nicht nur die bayerischen Fahrzeuge, sondern auch die fränkische Software easyTrack, die die RZI Software GmbH aus Nürnberg unter fachlicher Beteiligung der Goldhofer AG ins Leben rief, entwickelt und vertreibt.

Sicher ist sicher

easyTrack simuliert Fahrzeugbewegungen in Echtzeit und ermittelt den Platzbedarf, den ein Schwerlast für seine Fahrstrecke



Ermittlung des Platzbedarfs für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt.