

# Transporeon

## Price prediction

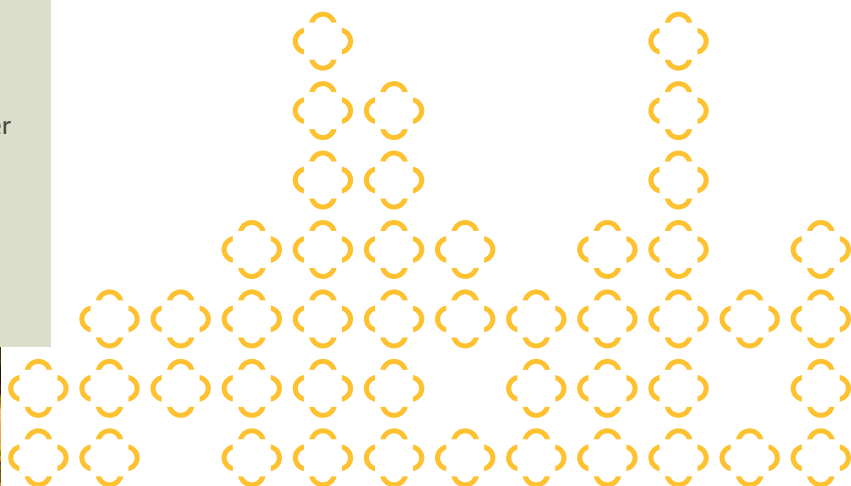
Mit intelligenten Algorithmen und modernsten Machine Learning Methoden gelingt es Transporeon den zu erwartenden Preis auf dem Spotmarkt für einen ausgewählten Transport vorherzusagen. Dabei handelt es sich um Vorhersagen mit hoher Genauigkeit, welche permanent optimiert werden um noch präzisere Preisvorhersagen treffen zu können.

### Funktionen:

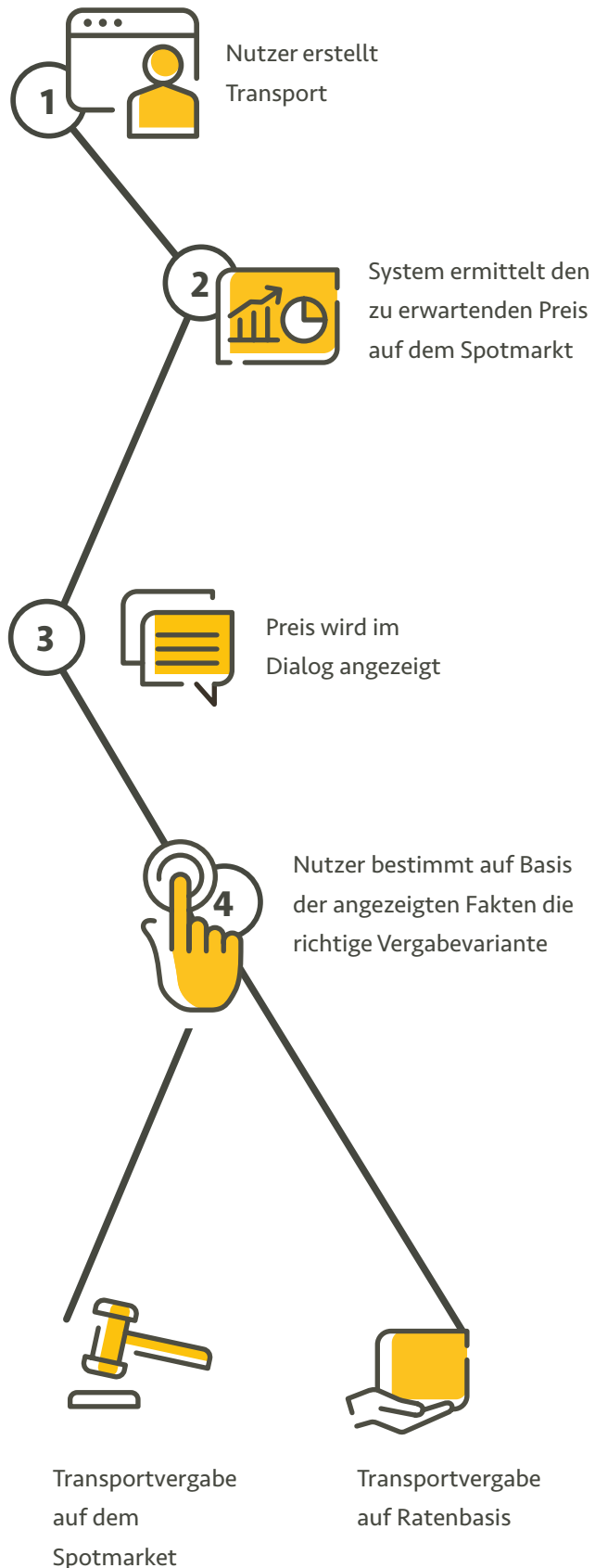
- **INTELLIGENTE ALGORITHMEN**  
 Das Vorhersagemodell basiert auf intelligenten Algorithmen und verwendet Daten auf Basis von Relation, Entfernung, Industrie, Ladung, etc.
- **REAL-TIME DATEN**  
 Die Ermittlung des vorhergesagten Preises für den ausgewählten Transport erfolgt mit Echtzeit-Daten
- **BRANCHENSPEZIFISCHE DIFFERENZIERUNG**  
 Der vorhergesagte Preis wird unter Berücksichtigung auf die Industrie des Verladers vorhergesagt
- **AUTOMATISCHER PREISVERGLEICH**  
 Automatischer Abgleich der prognostizierten Spotmarkt-Preise mit vertraglich verhandelten Raten (falls verfügbar)
- **ANZEIGE DIREKT IM VERGABEDIALOG**  
 Der ermittelte Preis wird individuell für den erstellten Transport berechnet und direkt im Vergabeprozess angezeigt
- **EINFACHER WECHSEL ZUM SPOTMARKT**  
 Bei preiswerten Konditionen kann, mit nur einem Klick, der Transportauftrag auf dem Spotmarkt ausgeschrieben werden

### Herausforderungen:

- » Volatile Preis- und Kapazitätsentwicklungen:**  
 Datenbasierte Vorhersagen lassen sich aktuell nur über Machine Learning Algorithmen und Big Data erstellen. Diese Methoden stehen den meisten Verladern jedoch nicht zur Verfügung und machen eine zuverlässige Preisvorhersage für Disponenten fast unmöglich.
- » Kurzfristiger Wechsel zum Spotmarkt:**  
 Bei Ablehnung eines ratenbasierten Transports durch den Spediteur wechseln viele Verloader auf den Spotmarkt. Das erfolgt jedoch meistens unter Zeitdruck und i.d.R. zu höheren Kosten.
- » Fehlende Transparenz auf dem Transportmarkt:**  
 Fast jeder vierte LKW fährt leer und darum bietet der Spotmarkt ein enormes Einsparpotential bei der Transportvergabe. Die freien Kapazitäten könnten von den Verladern genutzt werden um bessere Preise zu erzielen, anstatt weiterhin auf die reine Transportvergabe zu festen Raten zu setzen.



► In 4 Schritten zur richtigen Vergabevariante



## Wie es funktioniert:

1. Transportauftrag erstellen
2. System ermittelt automatisch den zu erwartenden Preis auf dem Spotmarkt
3. Anzeige des ermittelten Transportpreises
4. Vergabevariante festlegen

## Vorteile:

- » Durch den rechtzeitigen Wechsel zum Spotmarkt ergeben sich Einsparpotentiale in zweistelligem Bereich
- » Schnelle Reaktionsmöglichkeiten auf kurzfristige Marktschwankungen ermöglichen eine kontinuierliche Auslastung
- » Faktenbasierte Entscheidungshilfen unterstützen und entlasten den Mitarbeiter bei der Auswahl der richtigen Vergabevariante
- » Langfristige Optimierung der Supply-Chain-Strategie durch die Auswahl der richtigen Vergabevariante je Relation
- » Sofortige Bewertbarkeit der Vergabealternative für den zu vergebenden Transport reduziert Fehleinschätzungen

**Sie möchten mehr wissen?**

Erfahren Sie mehr auf  
[www.transporeon.com](http://www.transporeon.com)