



**CargoBee<sup>®</sup>**

**Cloudbasiertes Frachtenmanagement  
inkl. Zahlungsabwicklung**

# SITUATION FRACHTEN



OPTIMIZING LOGISTICS



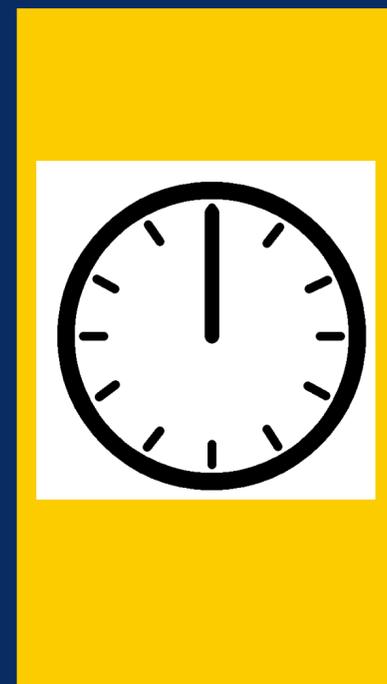
Logistiker /  
Verlader



Transport-  
unternehmen



Erledigung



60-120  
Tage



Zahlung

Factoring → Liquidität → Akzeptanz



mehr Factoring ← Mehr Kunden  
+ Upselling



# PROBLEME & HÜRDEN

---



OPTIMIZING LOGISTICS

Security

Fehlendes  
KYC

Fehlende  
Identifikation

Faulheit der  
Teilnehmer



Betrug

Unachtsamkeit

Fehlende  
Standards

# LÖSUNGSWEG



OPTIMIZING LOGISTICS

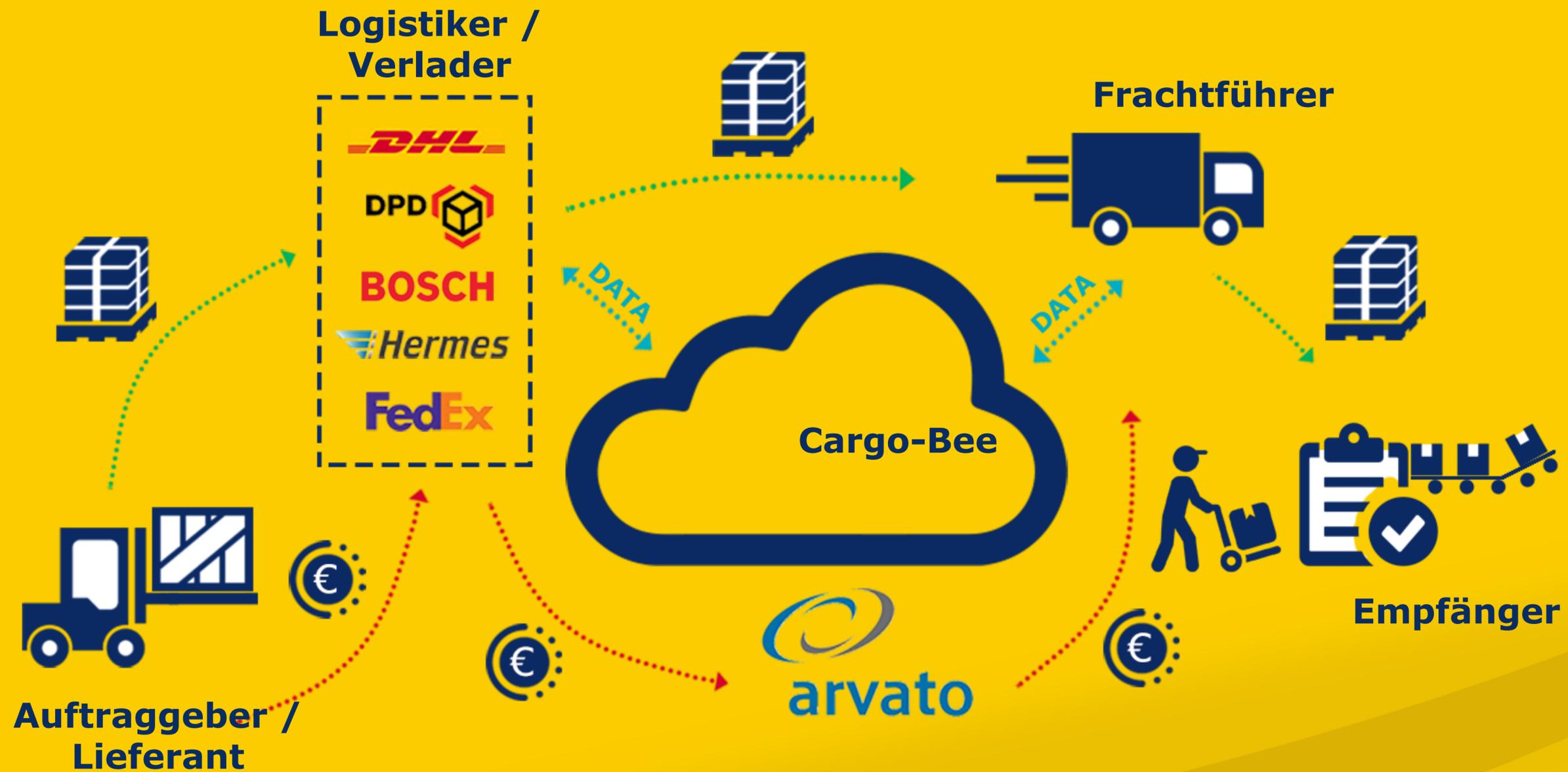


Cloudbasiertes Frachtenmanagement  
inkl. Zahlungsabwicklung

# ABLAUF



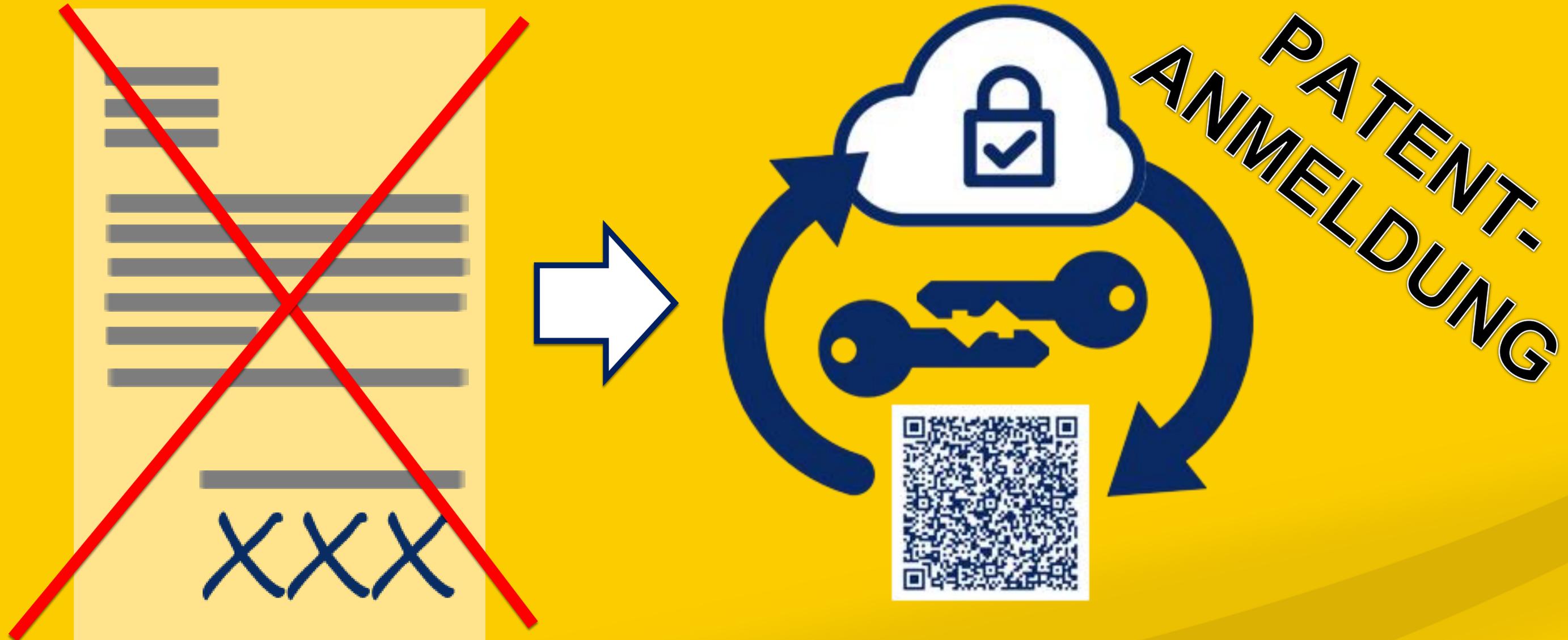
OPTIMIZING LOGISTICS



# TECHNOLOGIE CARGO-BEE DOPPELTOKEN



OPTIMIZING LOGISTICS



# TECHNOLOGIE CARGO-BEE DOPPELTOKEN



OPTIMIZING LOGISTICS



## Sicherheitselemente

- ✓ Serverseitige Verifikation der Token hinsichtlich Zeit, Koordinaten, Fracht,...
- ✓ Geofence sowohl an den Startkoordinaten als auch an den Zielkoordinaten
- ✓ Zeitfenster für Tokengültigkeit
- ✓ GeräteID-Check des Frähters mit Abgleich hinsichtlich Fracht

## Ablauf

- 1 Tokengenerierung & Token1 an Versender, Token2 an Empfänger
- 2 Frächter scannt Token1 im Geofence "Start"
- 3 Verifikation des Token1
- 4 Frächter transportiert Fracht zum Ziel
- 5 Frächter scannt Token2 im Geofence "Ziel" sofern Empfänger Mängelfreiheit bestätigt
- 6 Verifikation des Token2

Cloudbasiertes Frachtenmanagement  
inkl. Zahlungsabwicklung



## Optimierung der Zusammenarbeit

zwischen den verschiedenen Logistikpartnern  
durch die **Cargo-Bee Plattform**

- ✓ Automatisierung
- ✓ Standardisierung
- ✓ Reduzierung Papieranteil
- ✓ Vermeidung von Medienbrüchen
- ✓ Vernetzung
- ✓ Reduzierung Personalaufwand
- ✓ Erhöhung Finanzierungsfähigkeit
- ✓ Betrugsprävention
- ✓ Confirmed Tracking

# KONTAKT



OPTIMIZING LOGISTICS

Henning Fredersdorf

**Cargo-Bee Solutions GmbH**

Oberhafenstraße 1  
20097 Hamburg

E-Mail: [hfredersdorf@cargo-bee-solutions.com](mailto:hfredersdorf@cargo-bee-solutions.com)

Mobil: +49 171 6820972

[www.cargo-bee-solutions.com](http://www.cargo-bee-solutions.com)



Cloudbasiertes Frachtenmanagement  
inkl. Zahlungsabwicklung