

**6. Bayerischer Nahverkehrskongress 2010**

**Diskussionsforum:  
Inbetriebnahme aus Sicht der Fahrzeughersteller**

**24.03.2010**

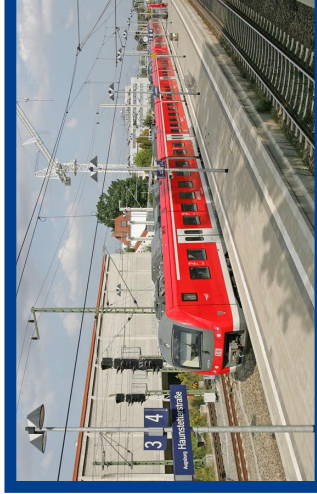
**Dr. Martin Lange**

**TRANSPORT**

**ALSTOM**

# Ziel

Erfolgreiche Betriebsaufnahme durch:  
Verfügbarkeit der bestellten Flotte mit zugelassenen, betriebsbereiten  
und zuverlässigen Fahrzeugen zum vereinbarten Fahrplanwechsel



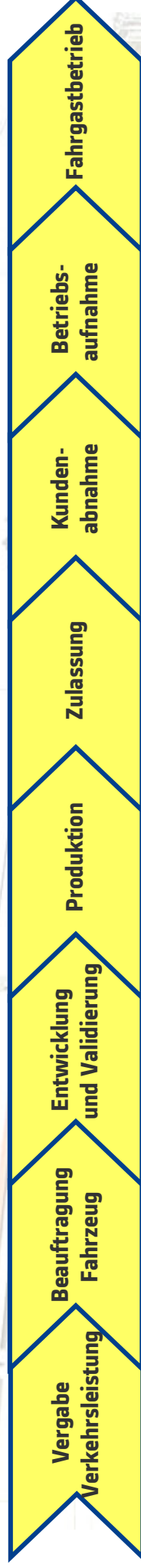
TRANSPORT

ALSTOM

## Voraussetzungen

- Klare Festlegung des Anforderungsprofils der Fahrzeuge durch den Aufgabenträger.
- Klare Festlegung der technischen und vertraglichen Anforderungen durch den Betreiber.
- Rechtzeitige Bestellung durch den Betreiber.
- Zulassungsprozess muss planbar und beherrschbar sein.
- Fahrzeugabnahmeprozesse sollten angemessen und bedarfsbezogen ablaufen.
- Infrastruktur für Wartung und Instandhaltung muss verfügbar sein.

# Prozesskette



Durchlauf 24 – 36 Monate

Erfolgreiche Inbetriebnahme in zeitlicher und inhaltlicher Abfolge  
der vorgelagerten Prozessschritte

## Potential für Optimierungen (1)

- Frühzeitigere Vergabe und Bestellung.
- Klare einzelvertragliche Vereinbarung zwischen Betreiber und Hersteller mit Produktverantwortung beim Hersteller.
- Klare Zulassungsanforderungen gemäß geltendem Regelwerk.
- Verankerung von Übergangsfristen und Eskalations-Szenarien bei Änderungen im Regelwerk und dessen Anwendung.
- Zusammenarbeit: Hersteller, Betreiber, Aufgabenträger und Zulassungsstelle.

## Potential für Optimierungen (2)

- Zeitlich gestaffelte Betriebsaufnahmen durch Aufgabenträger.
- Einbindung des Herstellers in die Planung von Wartung und Instandsetzung.
- Unterstützung durch den Hersteller bei der Durchführung von Service, Wartung, Instandsetzung, Ersatzteilversorgung und Reparatur (Unfälle).

### **Ergebnis**

Erfolgreiche Betriebsaufnahme mit zufriedenen Fahrgästen und positiver Öffentlichkeitswirkung!



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt:  
Dr. Jens Sprotte  
Leiter Geschäftsentwicklung  
ALSTOM Transport Deutschland GmbH  
Linke-Hofmann-Busch Str. 1  
38239 Salzgitter  
Tel: 0049 5341 900-4721  
[jens.sprotte@transport.alstom.com](mailto:jens.sprotte@transport.alstom.com)