



# Erfolgsfaktoren für mehr Effizienz im Bahnwesen.

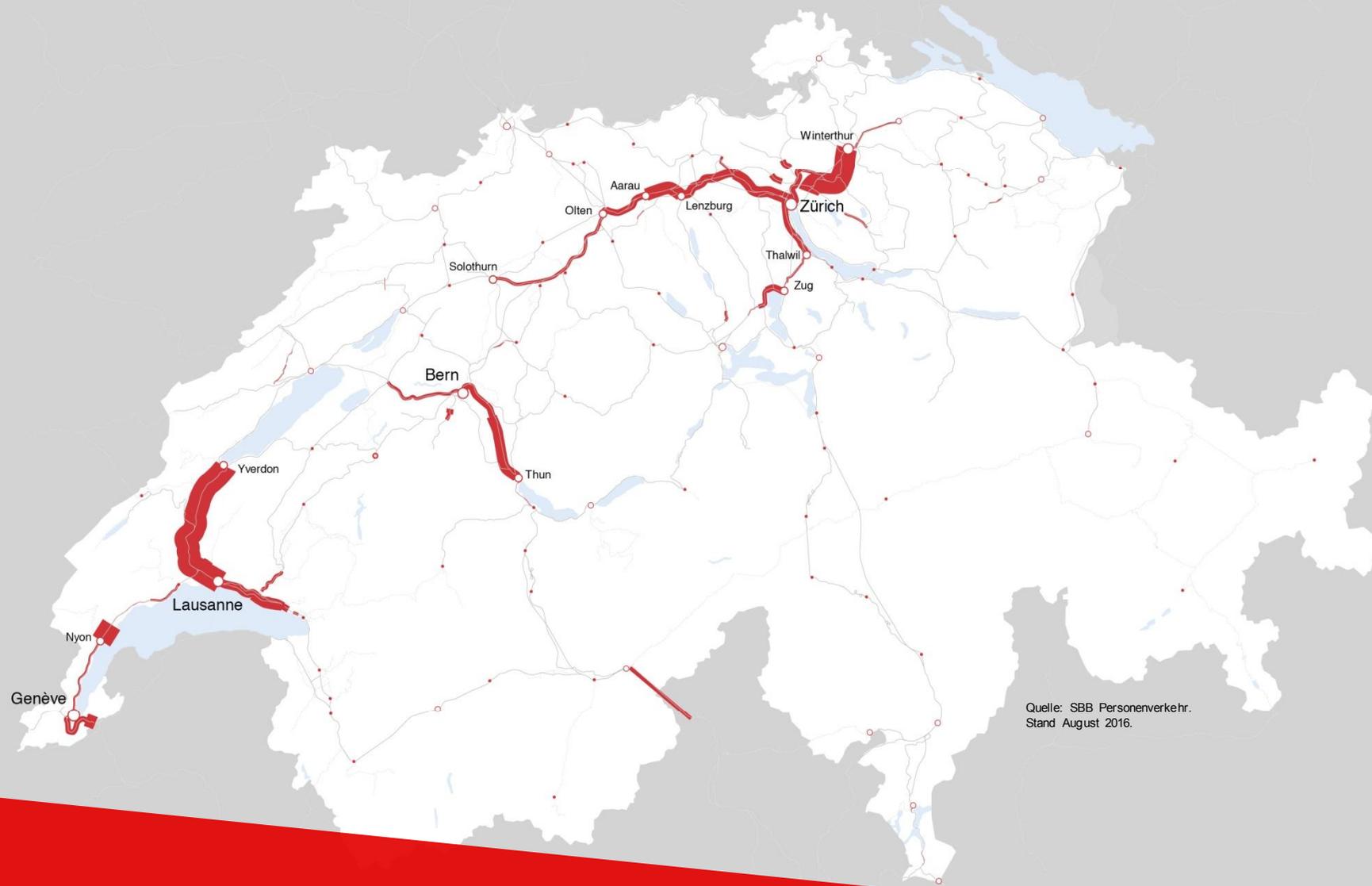
Philippe Gauderon  
Leiter Infrastruktur  
Mitglied der Konzernleitung SBB.  
Olten, 4. Mai 2017.

# Die Herausforderungen der Schweizer Bahnen.



# 1. Intermodaler Wettbewerb: Die Konkurrenz wird immer günstiger.





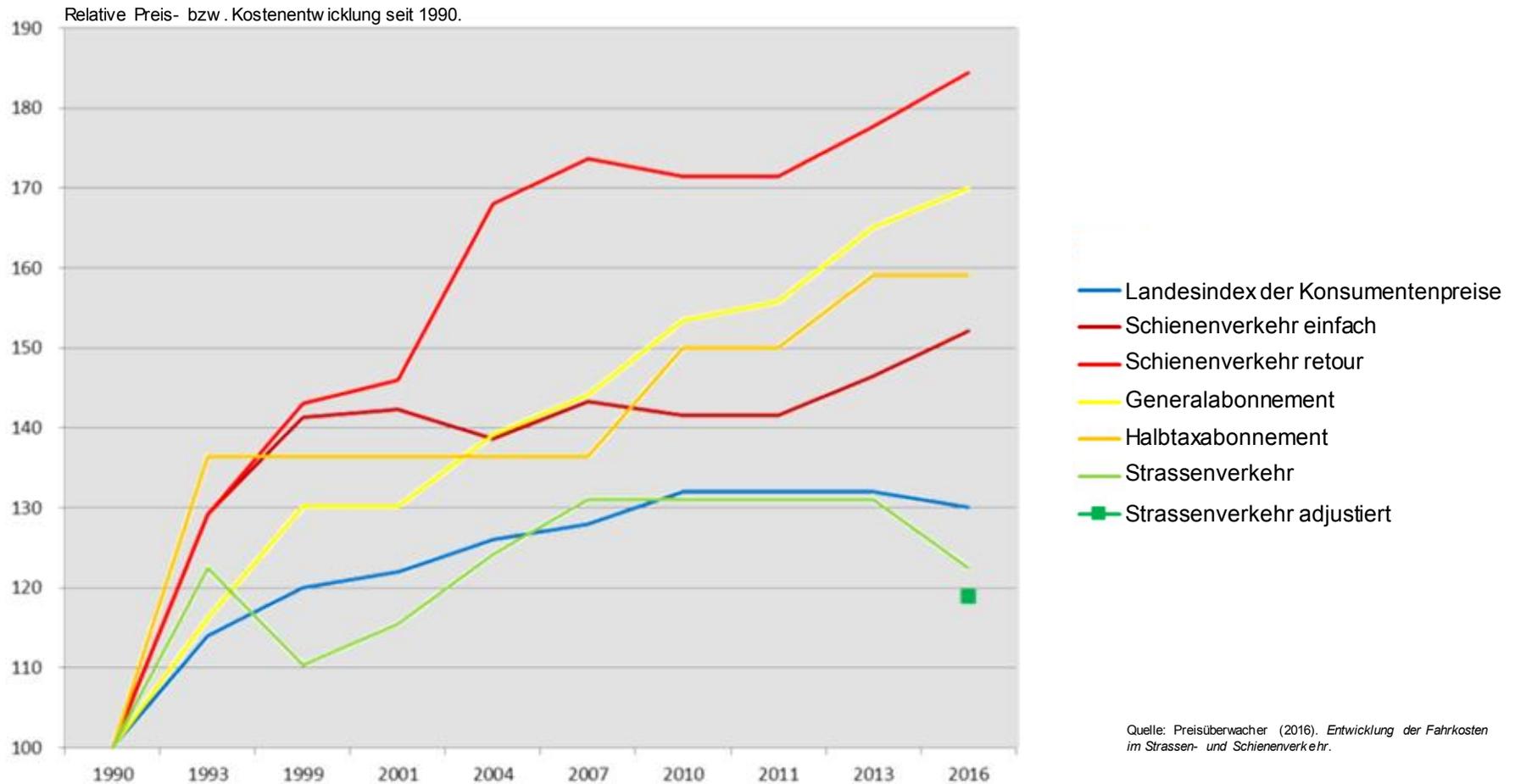
Quelle: SBB Personenverkehr.  
Stand August 2016.

**2. Kapazitätsengpässe (Zeithorizont 2030)  
versus Kantonswünsche von mehr als CHF 50  
Mia. und steigender Rückstand im Erhalt!**

### 3. STEP AS 2030/35: Berücksichtigen wir die aktuellen und künftigen Mobilitätsbedürfnisse unserer Kunden?



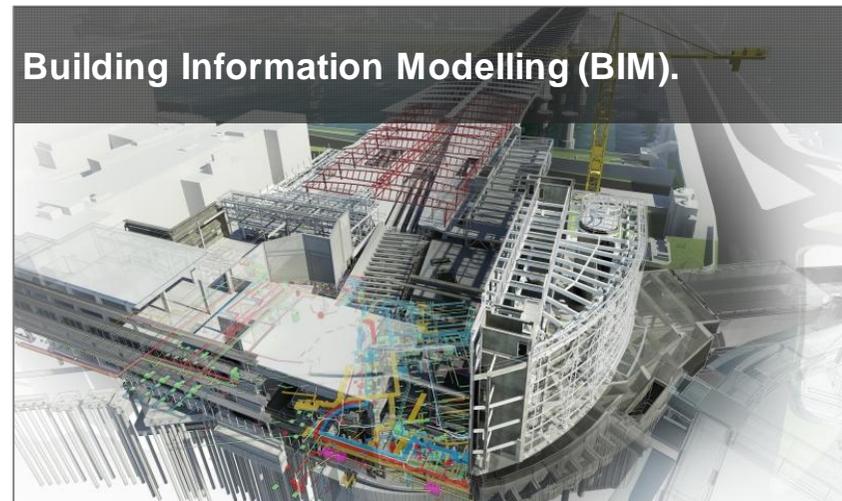
# 4. Vergleich Preisentwicklung: Wird die Schiene unattraktiver?





#### 4. «Zu teuer!» – Gesamtsystemkosten senken als *Conditio sine qua non*. Tun wir genug?

## 5. SmartRail 4.0: Money for Dreamers?



A low-angle photograph of four construction workers in bright orange safety gear. Three workers are in the foreground, reaching up to hold a large, rectangular metal plate. A fourth worker is visible in the background, also in safety gear. The scene is set against a cloudy sky, with other metal structures visible in the distance.

**Fazit: Zusammen die kommenden Herausforderungen angehen und Verantwortung wahrnehmen!**

A photograph of a railway worker in an orange uniform and helmet, kneeling on a track and working on the rails. The track is surrounded by gravel and overhead power lines. Other workers are visible in the background.

**Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit.**