

# ERTMS: Umsetzung von Potentialen in Nutzen

## Zielsetzung



- Mehr Züge auf bestehender Infrastruktur



Flexibilität bei Angebot und Anlagenanpassungen



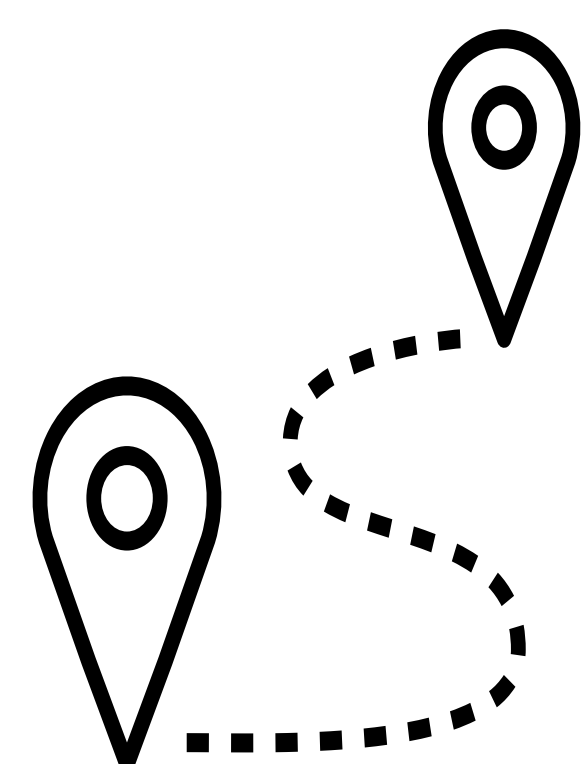
Robustheit / Zuverlässigkeit im System



Beherrschung des Substanzerhalts



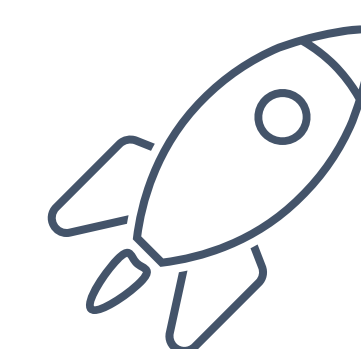
Wirtschaftlichkeit & Betreibbarkeit des Netzes



Realisierung Angebotskonzept 2035

- Bsp. Angebotskonzept Jura-Südfuss erfordert ETCS L2
- Stabilität Fahrplan

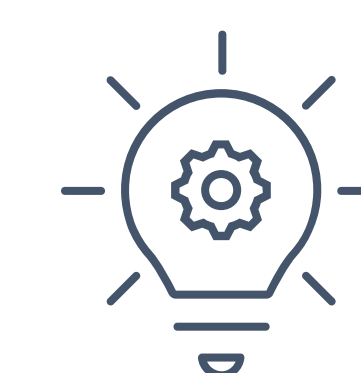
## Potenziäle / Nutzen



Erhöhung Performance



Weniger Infrastrukturausbauten



Betriebsstabilität und -flexibilität

Ausgeschöpft:

- Takt zw. Bern - Zürich/ - Luzern/ - Basel
- Optimierungen in LBT und GBT

Geplant:

- Jura-Südfuss
- Olten-Luzern
- Heitersberg-Tunnel
- Vermeidung Infrastrukturbauten u.a. Frutigen
- Zusätzliche Cargo Trasse zB. Frutigen-Spiez
- ...

## Potential (ChatGPT):

- ➔ Unausgeschöpftes Können bzw. die Entwicklungschancen.
- ➔ Potential = Möglichkeit für zukünftigen Nutzen oder Erfolg

## Nutzen (ChatGPT):

- ➔ Nutzen bezeichnet den Vorteil, Gewinn oder Wert, den jemand aus einer Handlung, Sache oder Situation zieht.
- ➔ Nutzen ist subjektiv: Jeder empfindet unterschiedlich, was nützlich ist.
- ➔ Nutzen = der tatsächliche Vorteil, der jetzt entsteht.



## ERTMS:

### Réalisation des potentiels en bénéfices / Umsetzung von Potentialen in Nutzen

