

Automatisches Fahren auf Schiene und Strasse

A close-up, front-facing view of a red and black automated train engine. The engine is positioned on tracks, and its headlights are illuminated, casting a warm glow. The background shows a dark, forested landscape under a twilight sky. A blue balloon is visible on the right side of the engine's roof.

Links zu Videos aus dem Internet
zusammengestellt von RailConsult

<https://vimeo.com/293708353>



Ein poetischer Film über eine Rangierlok,
die sich auf eine Spritztour rund um die
Schweiz begibt.

<https://vimeo.com/106226560>



Ein Künstler zeigt, wie mit automatischem Fahren die Kapazität drastisch gesteigert werden kann.

Videos mit Alstom-ATO (1/2)

- <https://www.youtube.com/watch?v=N27o3H2xWmo>
(0'32"; Englisch; Alstom)
Autonomes Tram mit Hinderniserkennung.
- <https://www.youtube.com/watch?v=x-dms1FICf0>
(2'09"; Französisch; Alstom)
Fernsteuerung einer Lokomotive in Valenciennes von Lyon aus.
- <https://www.youtube.com/watch?v=yNvfJmcsYnA>
(0'52"; Französisch : France bleu)
Führerstandsmittfahrt, welche die kurzen Zugfolgezeiten zeigt.
- <https://www.youtube.com/watch?v=Tw7ih7xL5uU>
(0'49"; Französisch: RATP)
Szenen der meistbefahrenen S-Bahn-Linie in Paris.

Videos mit Alstom-ATO (2/2)

- <https://www.youtube.com/watch?v=dJLc1Q8CdPk>
(2'50"; Holländisch: ProRail)
Bericht über die Versuchsfahrten mit der RRF-Rangierlok.
- <https://www.youtube.com/watch?v=ZcJiNdERwc>
(18'15"; Holländisch : SpoorPro; ATO-Clip startet 7'00")
Interview mit dem Projektleiter von ProRail über die Tests auf der Betuweroute.

ATO-Videos der SNCF

- <https://www.youtube.com/watch?v=4l6004ZkGI0>
(1'44"; Französisch: SNCF)
Erläuterungen zu den Vorteilen von ATO.
- <https://www.youtube.com/watch?v=WiYavvqh7Bk>
(3'40"; Französisch : SNCF)
Die optische Signalerkennung.
- https://www.youtube.com/watch?v=F7lBqW8_2k
(1'33"; Französisch : SNCF)
Bericht über den ferngesteuerten Zug.
- <https://www.youtube.com/watch?v=jTzG3jl3cRo>
(3'03"; Französisch : SNCF)
Übersicht über den automatisierten Güterzug der SNCF.

ATO-Videos von ProRail

- <https://www.youtube.com/watch?v=qgHvfixk2SU>
(1'29"; Holländisch: ProRail)
Videoanimation zur Erläuterung von ATO.
- <https://www.youtube.com/watch?v=ImpsDuxnrWk>
(0'49"; Holländisch: ProRail)
Versuchsfahrten der STADLER-Dieseltriebwagen in Groningen
- <https://www.youtube.com/watch?v=cFDcsjsqrhA>
(1'59"; Holländisch: ProRail)
Bericht über die Passagierfahrten im Februar 2020.

ATO-Videos der DB

- <https://www.youtube.com/watch?v=K6mS6akRmvA>
(4'24"; Englisch mit deutschen Untertiteln: DB)
Präsentation der ETCS-L3/ATO-Versuche von Bombardier und Thales

Etwas Technikgeschichte...

- <https://www.youtube.com/watch?v=ulVo7QNCysY>
(5'11"; Deutsch: SEL heute Thales)
CBTC-video about the SELTRAC-tests in Berlin in 1987.

... und etwas zum Schmunzeln!

- <https://www.youtube.com/watch?v=avAtMKz11FE>
(1'01", ohne Worte, DB)
Werbevideo, das die Autofans zum Umsteigen einlädt.

ATO-Videos von Siemens

- <https://www.youtube.com/watch?v=24k7oEpqz3w>
(3'06"; Englisch: Siemens)
Automatisiertes Tram in Potsdam, Interviews, Führerstandsmittfahrt...
- <https://www.youtube.com/watch?v=8zahQQqZFpc>
(9'17"; Deutsch: Stadtwerke Potsdam)
More detailed report about the autonomous tram in Potsdam.
- <https://www.youtube.com/watch?v=LR7Dwz1nRIs>
(0'46"; Englisch: MassTransit Magazine)
Medienevent an der Innotrans 2018.

Diverse ATO-Videos

- <https://vimeo.com/294567425>
(2'07"; Englisch: RailVision)
Hinderniserkennung, Fernsteuerung, Versuche bei den SBB.
- <https://www.youtube.com/watch?v=Fyeb8AQig3w>
(3'26"; Englisch: Hitachi)
Bericht über die ATO-Erzzüge in Australien.
- <https://www.youtube.com/watch?v=8A-GAg69rAM>
(3'24"; Englisch: RioTinto)
Erster automatisierter Erzzug. (Zugvorbereitung und Rangierfahrten werden noch mit Rangierpersonal gemacht)

ATO entwickelt sich weiter. Gerne können Sie mir weitere Links senden, damit ich Sie in die Sammlung aufnehmen kann.



RailConsult

Matthias Handschin

RailConsult GmbH

Falkenstrasse 3

3097 Liebefeld

079 291 01 15

matthias.handschin@bluewin.ch

