



Final Event, May 9-10, 2023 1. Fluid HSI Symposium



Holistic Approach for Driver Role Integration and Automation Allocation for European Mobility Needs

Final Event, May 9-10, 2023 1. Fluid HSI Symposium

MP09 Graz, Austria





Jost Bernasch

(Geschäftsfüh-

TU-Vizerektor

Horst Bischof.

Erick Ram-

schak (AVL),

Patrick Wun-

derl (Asfinag)

und Hadrian-

Projektkoordi-

nator Peter

Mörti

rer Virtual

Vehicle).

AUTONOMES FAHREN

WIRTSCHAFT >

Fahrernutzen statt Fahrerbevormundung: So vertraut der Mensch der Maschine

Das steirische Forschungszentrum Virtual Vehicle arbeitet mit Partnern wie Magna, AVL oder Asfinag an der Mobilität von morgen: Im EU-Projekt Hadrian hat man das automatisierte Fahren neu gedacht.



Lösungen für das autonome Fahren: Jost Bernasch (GF Virtual Vehicle). TU-Vizerektor Horst Bischof, Erick Ramschak (AVL), Patrick Wunderl (Asfinag) und Hadrian-Projektkoordinator Peter Mörtl



PRESS CONFERENCE

Mittwoch, 10. Mai 2023



ADRIAN

Mittwoch, 10. Mai 2023

AUTONOMES FAHREN

Maschine hilft Mensch

Hochautomatisiertes Fahren - vulgo autonomes Fahren - ist eines der spannendsten Mobilitätsprojekte dieser Tage. Das steirische Forschungszentrum Virtual Vehicle arbeitet mit TU Graz und Unternehmen wie Asfinag, Magna, AVL, Infineon an revolutionären Ideen auf diesem Gebiet. Kernfrage: Wie können automatisierte Fahr zeuge ganzheitlich so gestaltet werden, dass sie Mobilitätsbedürfnisse besser unterstützen? Das EU-Forschungsprojekt Hadrian zeigt mit einer Vielzahl von Lösungen, wie fließende (fluide) In teraktion zwischen Fahrer, automatisierten Fahr eugen und Infrastruktur mithilfe eines nutzerzentrierten Ansatzes der Fahrer-Unterstützung dient - und nicht der Fahrer-Bevormundung. So soll das Vertrauen in diese Systeme erhöht und deren Markteinführung beschleunigt werden.











































© VIR I UAL VEHICL













































