



Kanton Zürich

22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)

Eine persönliche Reise

**PTV-Anwender-
seminar 2026
Hannover
Orhan Özkul**



Zertifikat

Herr Orhan Özkul
SBB Schweizerische Bundesbahnen
Bern / Schweiz

hat vom 06.10.2004 bis 07.10.2004

an dem

ptv vision Anwenderseminar in Karlsruhe

mit Erfolg teilgenommen.

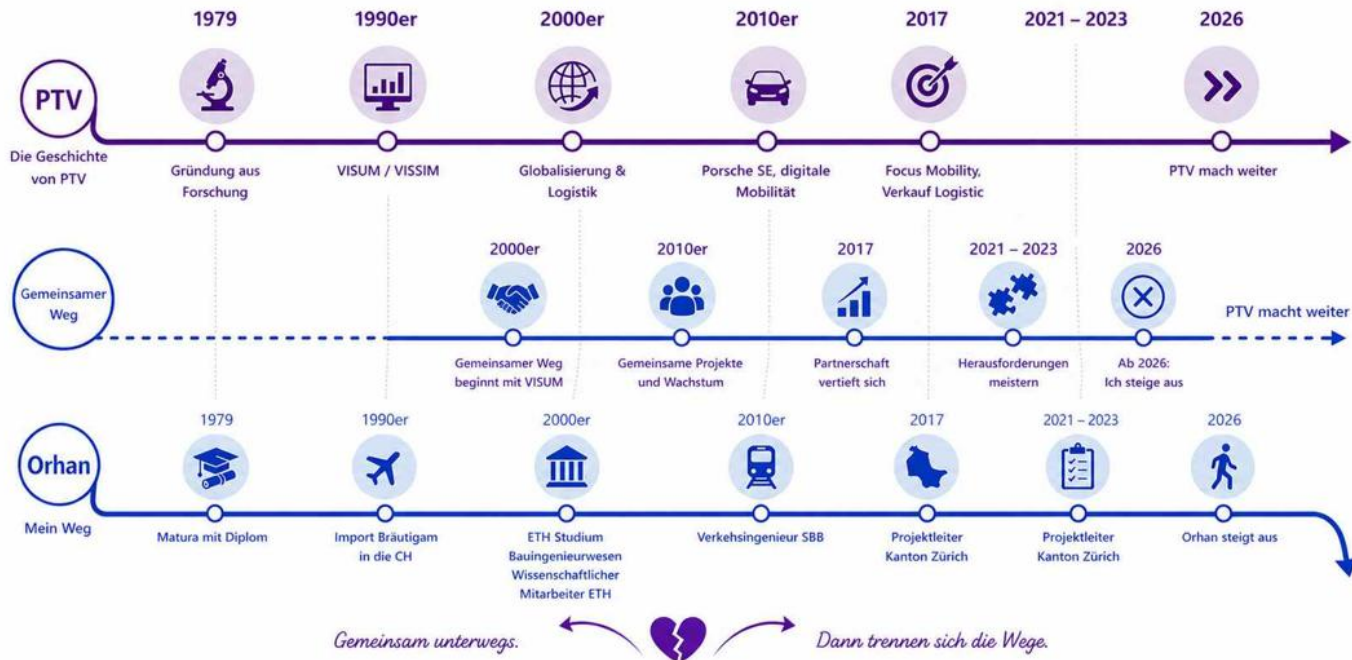
Inhalt:

- ▶ Neue Softwareentwicklungen
- ▶ Methoden
- ▶ Anwendungen von ptv vision in der Verkehrsplanung
- ▶ Tipps zu den Verfahren
- ▶ Anwendungen von ptv vision für den Öffentlichen Verkehr
- ▶ Perspektive Europa: Zukunft der rechnergestützten Verkehrsplanung



Eine Beziehungsgeschichte

Parallele Meilensteine – mit Höhen, Tiefen und Trennung

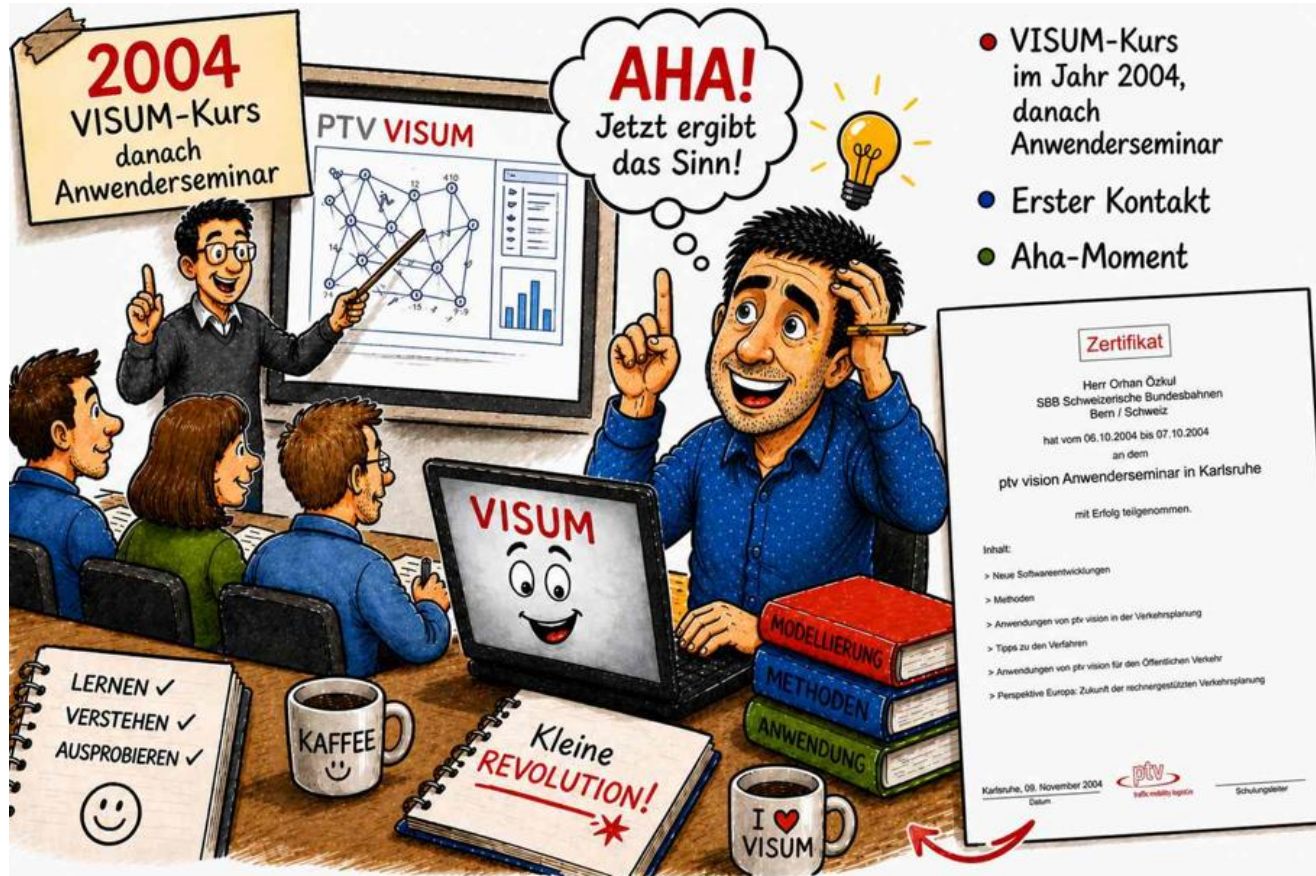




- Früheres Modellwerkzeug
- Wenig anwenderfreundlich
- Viele offene Fragen



Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)





Natürlich:
Mit der Zeit kamen auch in VISUM wieder Fragen auf.



Modelle helfen
verstehen – aber
sie sind nie die
komplette Wahrheit.



Plausibilität
bleibt ein
Thema.



und wer behauptet,
er habe **nie** daran gezweifelt,
der hat entweder **sehr gute Modelle...**
oder **sehr viel Selbstvertrauen** 😊





Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)



Anwenderseminar (AWS)

Früher nur in **Karlsruhe** – heute in **vielen Städten**

Früher: nur in Karlsruhe



Immer am Vorabend: Meet & Greet



Man hat einen **weiteren Nutzen** mit dem AWS!

Tolle Idee! ❤️

In den letzten Jahren: immer wechselnde Städte



Schöne Stadt! ❤️

Spannendes Rahmenprogramm



Stadtführungen Schiffahrt Gemeinsame Abende

Man lernt nicht nur Modellier-Kollegen und neuestes **Knowhow** zu den Modellen...

...sondern auch viele deutsche Städte kennen! 😊

Reisen zu den verschiedenen Austragungsorten mit der **Deutschen Bahn**...



...ist immer ein **Abenteuer!** 😊

Verspätung heute:
— 30 min
— 60 min
— 120 min

Nächster Anschluss? Schön wär's...

ZIEL

Aber am Ende kommen wir an! 😊

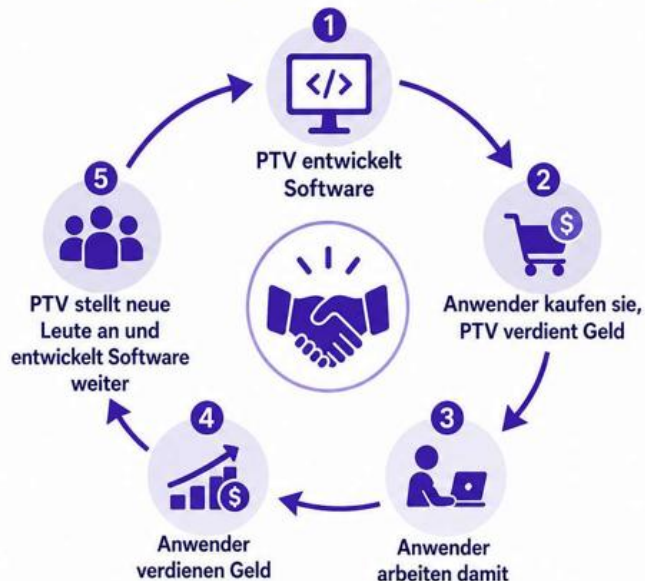
AWS – mehr als ein Seminar! ❤️

Austausch Wissen Entdecken Erleben



Der Wirkungskreislauf

(Gemeinsam erfolgreich, ein Kreislauf, der alle stärkt)



Ich **mag** diesen Kreislauf.



Er ist **ehrlich**.



Niemand wird **reich** durch Modelle allein –



aber **viele Menschen** arbeiten gut damit.



Man kann **Familien ernähren**
(Brot für die Menschen)

Ein ehrlicher Kreislauf. Ein gemeinsamer Erfolg. Ein echter Mehrwert für alle.





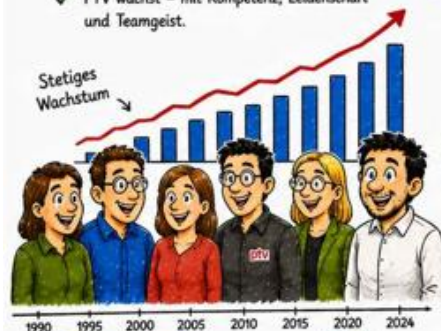
Wachstum von PTV

Gemeinsam gewachsen – lokal verwurzelt, weltweit wirksam.



Mehr Mitarbeitende

- ✓ Von einer Idee zu einem starken Team.
- ✓ PTV wächst – mit Kompetenz, Leidenschaft und Teamgeist.



Mehr Köpfe.
Mehr Ideen.
Mehr Möglichkeiten.
😊



Internationale Standorte

- ✓ Weltweit vor Ort – nah an unseren Anwendern.
- ✓ Austausch, Verständnis und Partnerschaft über Grenzen hinweg.



Lokales Wissen.
Globale Stärke.
Gemeinsam. 🌍



Breitere Wirkung

- ✓ Unsere Lösungen bewegen Menschen – heute und in Zukunft.
- ✓ Für nachhaltige Mobilität, bessere Entscheidungen und lebenswerte Städte.



PTV wächst – durch Menschen, Ideen und Partnerschaft.

Gemeinsam gestalten wir die Zukunft der Mobilität! ❤️ 🌍



Ankara

Ankara 2013: VISUM international unterwegs

- November 2013
- Ankara, Türkei
- *First Turkish PTV Vision Traffic User Group Meeting*
- Zürcher Modell international präsentiert





Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)





Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)





Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)



Verkehrschaos in Istanbul





Kanton Zürich – 22 Jahre PTV VISUM (2004 – 2026)



«Sorry PTV AG. Du kannst nicht immer mit mir rechnen. Du musst auch lernen, ohne mich weiterzumachen. Ich steige aus bei dieser Zusammenfahrt. Ich wünsche dir alles Gute...»

