Die 5 Stufen der Automatisierung.

0 ohne Unterstützung
Fahrer steuert das Fahrzeug

Fahrer hat die volle Kontrolle.

Fahrzeug ohne Automatisierung.

1 Unterstützt
Ohne Pedalerie-Bedienung

Fahrer verantwortet die Querbewegung.

Fahrzeug übernimmt alle anderen Funktionen.

2 Teilautomatisiert
Ohne Lenk- und Pedalerie-Bedienung

Fahrer überwacht die Fahrt.

Fahrzeug steuert situativ Längs- und Querbewegungen.

3 Hochautomatisiert
Ohne Blick auf die Strasse

Fahrer ist in Bereitschaft, um im Notfall einzugreifen.

Fahrzeug steuert alle Funktionen und warnt im Notfall frühzeitig.

4 Autonom
Fahren ohne Eingriff des Fahrers

Fahrer wird nur im Notfall benötigt.

Fahrzeug steuert alle Funktionen und kann risikominimierten Zustand herstellen.

5 Fahrerlos
Ohne Fahrer

Fahrer wird nicht benötigt.

Fahrzeug beherrscht alle Aufgaben selbstständig und hat weder Lenkrad noch Pedale.

VBZ Züri Linie

SELBSTFAHREND Self-e UND ELEKTRISIERT