74 MOBILITY BUSINESS Freitag, 14. Juni 2024 medianet.at



m sicher von A nach B zu kommen, braucht es unter anderem eine funktionierende, sichere Verkehrswegeinfrastruktur. Nach Schätzungen der Weltgesundheitsorganisation WHO werden aktuell bis zu 50 Mio. Menschen jährlich bei Straßenverkehrsunfällen verletzt, rund 1,2 Mio. davon tödlich. "Die Ursachen sind vielfältig. Oft spielen aber die Gestaltung und der Zustand der Straßeninfrastruktur eine negative Rolle - als mitverursachende Faktoren oder indem sie die Unfallfolgen vergrößern", so Jann Fehlauer, Geschäftsführer der Dekra Automobil GmbH, vor wenigen Tagen bei der Vorstellung des Dekra Verkehrssicherheitsreports 2024 "Verkehrsräume für Menschen" in Berlin.

## Komplexe Herausforderungen

Mehr denn je steht demnach die Straßeninfrastruktur im Spannungsfeld unterschiedlichster Ansprüche. Hinzu kommt der rasante Wandel im Mobilitätsverhalten in vielen Teilen der Welt. Weiterentwicklungen in den Bereichen Sensorik, Rechnerleistung und Akkukapazität haben neue Mobilitätsformen hervorgebracht oder bisherige revolutioniert. Der Wandel vollzieht sich dabei schneller, als Anpassungen der Infrastruktur möglich sind.

## Sicherheit steht im Fokus

"Angesichts dieser komplexen Herausforderungen sind die sorgfältige Planung und Umsetzung entsprechender Maßnahmen wichtiger denn je, um Unfälle möglichst ganz zu vermeiden oder zumindest ihre Folgen zu minimieren", so Fehlauer.

Die Anforderungen an die Straße sowie den zugehörigen Seitenraum hängen dabei von vielen Parametern ab – etwa vom Zweck der Straße, von der erwarteten Verkehrsstärke und vom Modal Split, also der Nutzung der Straße mit verschiedenen Verkehrsmitteln.

Nicht zuletzt spielt es auch eine Rolle, wer die Kosten für Planung, (Um-)Bau und Unterhalt trägt, wie es im Dekra-Re-