

Saarbrücken

Smarter Zebrastreifen eingeweiht

[08.10.2025] Ein smarter Zebrastreifen soll in Saarbrücken für mehr Sicherheit im Straßenverkehr sorgen. Autofahrern wird dort künftig per LED und Laserstreifen angezeigt, dass Fußgänger die Straße überqueren möchten.

Die saarländische [Landeshauptstadt Saarbrücken](#) hat mit der Einweihung eines sogenannten smarten Zebrastreifens ein weiteres Smart-City-Projekt umgesetzt. Wie die Stadt berichtet, erkennt die innovative Lösung, die auf dem [SafeXone?System](#) der Firma Blömen Verkehrs- und Sicherheitstechnik basiert, dank moderner Sensorik Fußgängerinnen und Fußgänger bereits bevor sie den Zebrastreifen betreten. Es wird dann automatisch ein gut sichtbares Blinklicht aktiviert, das heranfahrende Autos frühzeitig warnt.

Bei Dunkelheit sorgt laut der Stadt ein zusätzliches Laserlicht, das in Fußhöhe über die Straße projiziert wird, für noch mehr Sicherheit. Dieses mache die Bewegungen von querenden Personen sichtbar und zeige auch bei völliger Dunkelheit deren Position klar erkennbar an. Für Passanten werde damit zudem der Bereich des Zebrastreifens beleuchtet und besser sichtbar; gleichzeitig weise ein Lichtstreifen an der barrierefreien Schwelle des gegenüberliegenden Bordsteins auf diesen hin.

„Der Einsatz dieser neuen Technologie unterstützt dabei, Tempolimits zu beachten und die Sicht auf Fußgängerüberwege zu verbessern. Das entwickelte System ist nicht nur sicher, sondern auch nachhaltig, denn die LEDs und Laser leuchten nur, wenn Fußgängerinnen und Fußgänger den Bereich passieren“, erklärt Tobias Raab, Dezernent für Wirtschaft, Soziales und Digitalisierung in der Stadt Saarbrücken.

In den smarten Zebrastreifen ist laut der Stadtverwaltung außerdem eine datenschutzkonforme und automatisierte Verkehrszählung integriert. Aktuell zeichne diese die Durchlaufzahlen der Passanten am Zebrastreifen auf, zu einem späteren Zeitpunkt könnten auch die durchfahrenden Autos gezählt werden. Aus den Daten könne die Stadt wichtige Erkenntnisse für die Verkehrs- und Stadtplanung gewinnen.

(bw)

Stichwörter: Smart City, Saarbrücken, Stadtplanung, Verkehrszählung