

Story 1: Städte werden smart

(81 Wörter / 615 Zeichen)

Optimaler Verkehrsfluss ohne Staus, verbesserte Luftqualität und intelligente Technologie, die Energie effizient verteilt – die „Smart City“ der Zukunft erleichtert mit Hilfe des Internets der Dinge (Internet of Things, IoT) den Alltag ihrer Bewohner. Voraussetzung für die umfassende Vernetzung der städtischen Infrastruktur sind leistungsstarke mobile Netze. Der neue 5G-Mobilfunk wird die notwendige Kapazität liefern, um die Daten einer Vielzahl von Geräten und Sensoren in Echtzeit zu sammeln und auszuwerten. Intel liefert dazu die technologische Basis und ist an verschiedenen Smart City-Projekten beteiligt.