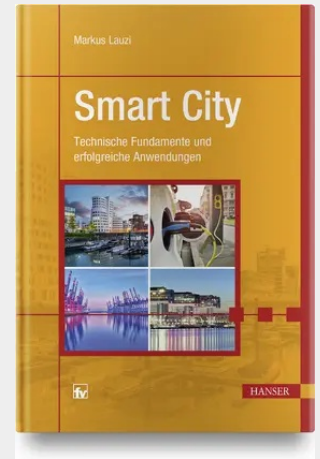


## Smart City

Technische Fundamente und erfolgreiche Anwendungen

Smart City - die Stadt von morgen Der Begriff Smart City beschreibt als Sammelbegriff die Anwendung digitaler Technologien auf den Arbeits- und Gestaltungsfeldern in Städten und Kommunen. Man erhofft sich eine Lösung der wirtschaftlichen, sozialen und politischen Herausforderungen durch die neuen technologischen Möglichkeiten der Digitalisierung und Vernetzung. Dieser Umbruch spielt sich mit erstaunlichen Ergebnissen seit Mitte der 2000er Jahre ab - befeuert durch die rasante Entwicklung der Mikroelektronik, der Informations- und Kommunikationstechnologie sowie neuer Software-Paradigmen. Nach dem Schritt zur Massentauglichkeit des Internets durchdringen fortgeschrittene Funktionen und Geräte mit digitaler Technologie inzwischen alle Lebensbereiche. Das Buch enthält zunächst eine Einführung in die Begriffe und Grundzüge der Stadtentwicklung und stellt sie in Bezug zu wesentlichen Einflussgrößen und Treibern. Die Fortführung erklärt umfangreich technische Ansätze der Digitalisierung und Vernetzung, insbesondere aus der Perspektive der Elektro- und Informationstechnik. Abgerundet wird das Ganze durch einen Überblick zur Architektur digitaler Geschäftsmodelle sowie zahlreiche praktische Anwendungsbeispiele aus der Gebäude-, Energie- und Beleuchtungstechnik. Aus dem Inhalt: • Stadtentwicklung • Digitalisierung • Digitale Geschäftsmodelle • Digitale Anwendungen



**19,99 €**

18,68 € (zzgl. MwSt.)

*sofort versandfertig, Lieferzeit: 1-3  
Werktage*

**Artikelnummer:** 9783446454965

**Medium:** Buch

**ISBN:** 978-3-446-45496-5

**Verlag:** Carl Hanser

**Erscheinungstermin:** 12.11.2018

**Sprache(n):** Deutsch

**Auflage:** 1. Auflage 2018

**Produktform:** Gebunden

**Gewicht:** 298 g

**Seiten:** 150

**Format (B x H):** 167 x 242 mm

