

Megatrends



Climate Change

Der wohl wirkungsmächtigste Megatrend ist der Klimawandel. Er wird zu Umwälzungen in unserem Wertesystem führen und die Städte in ihrer Organisation und Gestalt in massgebender Art und Weise mitprägen.



Gesellschaftlicher Wandel

Das gesellschaftliche Zusammenleben unterzieht sich deutlichen Veränderungen. Die Individualisierung, sprich die Freiheit der Wahl, ist längst zur Basis unserer sozialen und kulturellen Struktur geworden. Damit geht der Wandel von der Biografie zur Multigrafie mit konkreten Auswirkungen auf Konsummuster und Alltagskultur einher.



Digitalisierung

Mit Big Data und der Sammlung, Verarbeitung und Analyse großer Mengen computergenerierter, individualisierter und öffentlicher Daten eröffnen sich grundlegend neue Wege sowohl in der Entwicklung als auch in der Aneignung der Stadt.

Digitale Kommunikationstechnologien zählen zu den wichtigsten Treibern der Konnektivität und des gesellschaftlichen Wandels und tragen massgeblich zur strukturellen Veränderung der Organisation und Nutzung der Städte bei.



Konnektivität

Der Trend der Vernetzung dominiert den gesellschaftlichen Wandel und generiert neue Verhaltensmuster und Lebensstile. Die Organisation der Menschen erfolgt zunehmend in Netzwerken.

Mit fortschreitender Digitalisierung wird auch die Vernetzung und Interaktion digitaler Systeme ermöglicht (Internet of Things). Beides als Bestandteil einer ganzheitlichen Lösung ebnet den Weg für sowohl technologisch als auch sozial intelligente Smart Cities.



Urbanisierung

Städte sind die Staaten von morgen und aufgrund ihrer stetig steigenden Bevölkerungszahl wichtige Akteure in einer globalisierten Welt.

Der Megatrend Urbanisierung beinhaltet aber mehr als den Wandel von (Lebens-)Räumen. Durch neue Formen der Vernetzung und Mobilität wird Urbanität zu einer neuen Lebens- und Denkweise. Der Begriff der Urbanität erfordert bereits heute eine neue Definition.