

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
1. Cyfryzacja – idea, koncepcje i gospodarka cyfrowa	11
2. Cyfryzacja w krajach Unii Europejskiej.	33
2.1. Problematyka transformacji cyfrowej w unijnej polityce spójności	33
2.2. Wydajność cyfrowa państw Unii Europejskiej na podstawie wskaźnika DESI	44
3. Stan i potencjał społeczeństwa cyfrowego w Polsce	59
4. Wdrażanie cyfryzacji w miastach	83
4.1. Wybrane aspekty w zakresie wdrażania administracji cyfrowej	83
4.2. Cyfryzacja sektora usług	92
4.2.1. Wdrażanie systemów e-handlu	93
4.2.2. Wdrażanie systemów e-zdrowia	100
4.2.3. Wdrażanie systemów e-kultury	105
4.2.4. Wdrażanie systemów e-turystyki	109
4.3. Wdrażanie cyfryzacji w miastach w kontekście bezpieczeństwa i ostrzegania przed zagrożeniami	112
4.4. Cyfryzacja w służbie transportu i komunikacji	115
4.5. Wdrażanie cyfryzacji do przemysłu	119
4.6. Inteligentne systemy informacyjno-pomiarowe w miastach ..	127
5. Otwarte dane jako droga cyfryzacji miasta	137
Zakończenie	159
Literatura	167
Spis rysunków	183
Spis tabel	187