

Inhaltsverzeichnis

1. AAL-Systeme.....	11
1.1. Definitionen	12
1.2. Einsatzfelder	13
1.3 Systemarchitektur	16
2. Produkte und Services.....	18
2.1 Produkte.....	18
2.2. Services	23
2.3. Anbieter von AAL-Systemen	25
3. Komponenten eines AAL-Systems	29
3.1. Interaktionselemente.....	29
3.2 Sensoren.....	30
3.3. Situationsanalyse	32
3.4. Aktionsplanung.....	34
3.5. Aktorik	35
3.6. Netzwerktechnik.....	36
4. Forschungsprojekte, Demozentren und Fallstudien.....	39
5. Handlungsempfehlungen.....	41
5.1. Forschungsthema AAL.....	41
5.2. Entwicklung neuer Produkte und Services	41
5.3. Infrastrukturelle Maßnahmen	42
6. Produkte und Services.....	45
6.1. Produkte.....	45
6.1. Services.....	51
7. Komponenten eines AAL-Systems	53
7.1. Interaktionselemente.....	53
7.2. Sensoren.....	57
8. Forschungsprojekte	67
9. Anbieterverzeichnis	129
10. Autorinnen und Autoren	141
11. Literaturverzeichnis.....	147