

1. Record Nr.	UNISA996309069103316
Autore	Burchardt Aljoscha
Titolo	IT für soziale Inklusion. Digitalisierung – Künstliche Intelligenz – Zukunft für alle
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Germany, : De Gruyter, 2018
ISBN	3-11-056137-9
Descrizione fisica	1 online resource (173)
Disciplina	610.285
Soggetti	General studies Impact of science & technology on society Computer networking & communications Computer science
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Danksagungen -- Einleitung -- Inhalt -- Transparente und inklusive Online-Debatten durch Sprachtechnologie -- Technikgestaltung und Inklusion - Behinderung im Spannungsfeld von Technologie und Design -- MS Connect - Eine spezielle Online-Plattform zur Vernetzung von MS-Erkrankten -- Die intelligente ADAMAAS-Datenbrille - Chancen und Risiken des Einsatzes mobiler Assistiver Technologien für die Inklusion -- Integrierte Versorgung chronisch kranker Patienten am Beispiel von MACSS -- Arya - Ein einfühlsamer, KI-gestützter Therapieassistent für Patienten mit Depressionen -- Das Start-Up vivayou - Gesundheit ist eine Frage der Anwendung -- Anwendungen der Informations- und Kommunikationstechnologie und die Mediatisierung sozialer Inklusion -- Talk to the Hand! Digitale Inklusion von Taubblinden -- Unterstützen, motivieren, interagieren - Gestaltung von Produkten und Services für Senioren -- Technikgestützte, alltagstaugliche Mobilisierungsunterstützung in der mobilen Rehabilitation -- Außerhäusliche Mobilität älterer Menschen als Voraussetzung für ein selbstbestimmtes Leben: ein technisches Assistenzsystem zur Unterstützung der Verkehrssicherheit -- Entwicklung und Evaluation eines Fußgänger- Assistenzsystems für ältere Nutzerinnen und Nutzer -- FAHUM heißt verstehen: Eine Flüchtlings-App für Soforthilfe und

Integration -- 'InclusionGain' - Der Nutzen technischer und sozialer
Lösungen zur Barrierefreiheit für die Gesamtgesellschaft --
Kurzbiographien Erstautoren -- Autorenübersicht

Sommario/riassunto

Social Inclusion is a topic of growing importance in all walks of life. Their enforcement is often not possible without information technology. The book describes the state of research. However, the focus is on tools and applications from the areas of education, health, mobility, migration and others. Topics and authors come from the workshop of the same name, which the DFKI designed as part of the VISION SUMMIT 2016.
