

1. Record Nr.	UNINA9910157500203321
Titolo	Energieeffizienz in Deutschland - eine Metastudie : Analyse und Empfehlungen // herausgegeben von Alexander Sauer, Thomas Bauernhansl
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2016
ISBN	3-662-48883-3
Edizione	[2nd ed. 2016.]
Descrizione fisica	1 online resource (XIX, 321 S. 266 Abb.)
Disciplina	621.042
Soggetti	Renewable energy resources Energy consumption Energy policy Renewable and Green Energy Energy Efficiency Energy Policy, Economics and Management
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.
Nota di contenuto	Einleitung -- Globale Betrachtung -- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung. - Energieeffizienz nach Sektoren -- Industrie -- Gebäude -- Verkehr.- -- Zusammenfassung und Ausblick.
Sommario/riassunto	Das Stuttgarter Institut für Energieeffizienz in der Produktion (EEP) hat die zweite Auflage der Metastudie „Energieeffizienz in Deutschland“ erarbeitet. Sie liefert Zahlen, Daten und Fakten zum Entwicklungs- und Kenntnisstand der Energieeffizienz in Deutschland. Die Studie zeigt auf, welchen Beitrag einzelne Energieeffizienzmaßnahmen bisher geleistet haben und welche Einsparpotenziale zwar bekannt sind, aber bisher noch nicht umgesetzt wurden. Neben der Identifikation von neuen relevanten Veröffentlichungen und Aktualisierung der vorhandenen Daten beschreibt die Studie zusätzlich Ansätze wie die Energieeffizienzpotenziale umgesetzt werden können. Zudem wird in der zweiten Auflage die Wirtschaftlichkeit von Einsparpotenzialen besonders adressiert. Insgesamt wurden für die zweite Auflage mehr

als 250 Veröffentlichungen von Forschungseinrichtungen, Ministerien, Fach- und Industrieverbänden mit Themenschwerpunkt Energieeffizienz identifiziert und ausgewertet. Der Inhalt Einleitung.- Globale Betrachtung.- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung. -Energieeffizienz nach Sektoren.- Industrie.- Gebäude.- Verkehr.-.- Zusammenfassung und Ausblick. Die Zielgruppen Die Studie bietet einen Überblick über den Stand der Entwicklung und ist ein wichtiges Nachschlagewerk für Industrie, Forschung, Verbände und Politik. Die Herausgeber Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Kfm. Alexander Sauer ist Leiter des Instituts für Energieeffizienz in der Produktion (EEP) der Universität Stuttgart sowie der Abteilung Effizienzsysteme am Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA. Prof. Sauer leitete zuvor das Labor für angewandte Fertigungstechnik an der Hochschule München und war in der Geschäftsleitung der Hoerbiger Automotive Komfortsysteme GmbH. Seine Schwerpunkte liegen im Bereich des Produktionsmanagements sowie der Energie- und Ressourceneffizienz in der Produktion. Prof. Dr.-Ing. Thomas Bauernhansl vereint als Leiter des Fraunhofer-Instituts für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA) sowie des Instituts für Industrielle Fertigung und Fabrikbetrieb (IFF) der Universität Stuttgart und als ehemaliger Top-Manager der Firma Freudenberg KG Forschung und Praxis in einer Person. Eine Vielzahl an Veröffentlichungen in diesem Bereich dokumentieren seinen Beitrag zum Produktionsstandort Deutschland. Prof. Bauernhansl war 2012 Gründungsdirektor des EEP.

---

2. Record Nr.	UNINA9910955544703321
Titolo	State voter registration databases : immediate actions and future improvements : interim report // Committee on State Voter Registration Databases, Computer Science and Telecommunications Board, Division on Engineering and Physical Sciences, National Research Council of the National Academies
Pubbl/distr/stampa	Washington, D.C., : National Academies Press, 2008
ISBN	9786611300296 9780309178587 0309178584 9781281300294 1281300292 9780309118798 0309118794
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (74 p.)
Disciplina	324.640973
Soggetti	Voting registers - United States - States Voter registration - United States - States
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	""Front matter ""; ""Preface""; ""Acknowledgment of Review Participants""; ""Contents""; ""Synopsis""; ""Interim Report""; ""A Background and Context""; ""B Matching Records Across Databases""; ""C Data Issues""; ""D Security and Privacy""; ""E Workshop Agendas""; ""F Biographical Information""
Sommario/riassunto	The Help America Vote Act of 2002 requires the states to develop a single, computerized voter registration data base (VRD) that is defined, maintained, and administered at the state level. To help the states with this task, the U.S. Election Assistance Commission asked the NRC to organize a series of workshops and prepare an interim report addressing the challenges in implementing and maintaining state VRDs. The EAC also asked the NRC to advise the states on how to evolve and maintain the databases so that they can share information with each

other. This report provides an examination of various challenges to the deployment of state VRDs and describes potential solutions to these challenges. This interim report's primary focus is on shorter-term recommendations although a number of long-range recommendations are presented. The final report will elaborate on the long-range questions and address considerations about interstate interoperability of the VRDs.

---