



Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch)



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch)

Gerd Balzer, Christian Schorn

Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) Gerd Balzer, Christian Schorn

 [Download Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energ ...pdf](#)

 [Online lesen Asset Management für Infrastrukturanlagen - Ene ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) Gerd Balzer, Christian Schorn

373 Seiten

Kurzbeschreibung

Die Aufgabe eines Versorgungsunternehmens (Elektrizität, Gas, Wasser) ist es, eine ausreichende Versorgung unter technischen und finanziellen Randbedingungen zu ermöglichen. Aufgrund der Veränderungen dieser Randbedingungen seit der ersten Auflage war es notwendig, einige Abschnitte zu überarbeiten bzw. neu hinzuzufügen. Hierzu gehört die Ergänzung der neuen Instandhaltungsnorm (DIN V VDE 0109), die von der Deutschen Elektrotechnischen Kommission (DKE) herausgegeben wurde, als auch Überlegungen, wie mit Hilfe von speziellen Verfahren aus dem Bereich des Operation Research eine Optimierung der Instandhaltungsaufgaben möglich ist. Darüber hinaus erfordert die Dezentralisierung in der elektrotechnischen Energieversorgung neue Planungsprämissen, die im Abschnitt „Netzplanung in Smart Grid“ dargestellt sind. Diese haben auch Auswirkungen auf die Asset Strategien. Es zeigt sich, dass das Arbeitsgebiet „Asset Management“ aufgrund der sich ändernden Rahmenbedingungen noch nicht abgeschlossen ist. Buchrückseite

Die Aufgabe eines Versorgungsunternehmens (Elektrizität, Gas, Wasser) ist es, eine ausreichende Versorgung unter technischen und finanziellen Randbedingungen zu ermöglichen. Aufgrund der Veränderungen dieser Randbedingungen seit der ersten Auflage war es notwendig, einige Abschnitte zu überarbeiten bzw. neu hinzuzufügen. Hierzu gehört die Ergänzung der neuen Instandhaltungsnorm (DIN V VDE 0109), die von der Deutschen Elektrotechnischen Kommission (DKE) herausgegeben wurde, als auch Überlegungen, wie mit Hilfe von speziellen Verfahren aus dem Bereich des Operation Research eine Optimierung der Instandhaltungsaufgaben möglich ist. Darüber hinaus erfordert die Dezentralisierung in der elektrotechnischen Energieversorgung neue Planungsprämissen, die im Abschnitt „Netzplanung in Smart Grid“ dargestellt sind. Diese haben auch Auswirkungen auf die Asset Strategien. Es zeigt sich, dass das Arbeitsgebiet „Asset Management“ aufgrund der sich ändernden Rahmenbedingungen noch nicht abgeschlossen ist. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Gerd Balzer, geboren 1946, studierte Elektrische Energietechnik von 1966 von 1971 und promovierte zum Dr.-Ing. 1977 an der Technische Hochschule in Darmstadt. Anschließend war er 17 Jahre Mitarbeiter der BBC/ABB, Mannheim und Leiter der Abteilung „Elektroberatung“. Von 1994 bis 2011 war er Professor für Elektrische Energieversorgung an der Technischen Universität in Darmstadt mit den Arbeitsgebieten: Asset Management, Netzplanung, Isolationskoordination und Netzintegration von erneuerbaren

Energien. **Christian Schorn**, geboren 1964, Studium der Elektrotechnik an der Universität des Saarlandes in Saarbrücken und an der Technischen Universität Karlsruhe. Seit 1996 Mitarbeiter bei der EnBW.

Wahrnehmung verschiedener verantwortlicher Positionen im Netzbereich in Deutschland und im europäischen Ausland. Aufbau und Leitung des technischen Anlagenmanagements bei der EnBW Regional AG für Strom, Gas und Wasser über alle Spannungsebenen und Druckstufen mit Verantwortung für Planung, Standardisierung, Budgetsteuerung und Strategieentwicklung. Seit Ende 2013 Konzernexperte Netze bei der EnBW AG.

Download and Read Online Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) Gerd Balzer, Christian Schorn #AHYXCK9N4IB

Lesen Sie Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn für online ebookAsset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn Bücher online zu lesen. Online Asset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn ebook PDF herunterladenAsset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn DocAsset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn MobipocketAsset Management für Infrastrukturanlagen - Energie und Wasser (VDI-Buch) von Gerd Balzer, Christian Schorn EPub