



Grundlagen der Geo-Informationssysteme

Ralf Bill



Download



Online Lesen

Grundlagen der Geo-Informationssysteme Ralf Bill



[Download Grundlagen der Geo-Informationssysteme ...pdf](#)



[Read Online Grundlagen der Geo-Informationssysteme ...pdf](#)

Grundlagen der Geo-Informationssysteme

Ralf Bill

Grundlagen der Geo-Informationssysteme Ralf Bill

Downloaden und kostenlos lesen Grundlagen der Geo-Informationssysteme Ralf Bill

871 Seiten

Kurzbeschreibung

- Seit über 25 Jahren das Standardwerk für Studium und Praxis im Bereich Geoinformatik/GIS
- Neu: durchgängige Integration des Themas Zeit als vierte Dimension von Geoinformationssystemen
- Aktueller Stand der Hard- und Softwareaspekte, die GIS-Architekturen und GIS-Produkte
- Mit Beispielen, Aufgaben und Lösungen für die selbstständige Wissensvertiefung
- Kennzeichen des Lehrbuchs: interdisziplinäre und internationale Betrachtungsweise sowie zahlreiche Beispiele und Aufgaben mit Lösungen

Seit über 25 Jahren sind die Grundlagen der Geo-Informationssysteme das Standardwerk für Studium und Praxis im Bereich Geoinformatik/GIS. Das Lehrbuch zeichnet sich durch seine interdisziplinäre und internationale Betrachtungsweise aus. Der Inhalt wird durch eine Vielzahl von Abbildungen visuell unterstützt. Zahlreiche Beispiele und Aufgaben mit Lösungen ermöglichen die eigenständige Umsetzung des Stoffs, wodurch sich dieses Werk auch ideal zum Selbststudium eignet. Die 6. Auflage wurde komplett überarbeitet und aktualisiert. Hard- und Softwareaspekte, GIS-Architekturen und GIS-Produkte sind auf den aktuellsten Stand gebracht. Das Thema Zeit als vierte Dimension der Geo-Informationssysteme ist jetzt durchgängig integriert worden. Die GIS-Verarbeitungskette von der Datenerfassung über die Datenverwaltung und Datenanalyse bis zur Datenpräsentation wird umfangreich abgehandelt und an vielen Stellen erweitert. Geo-Informationssysteme haben sich inzwischen ein weites Anwendungsfeld erobert, welches systematisch in einem eigenen Kapitel aufgearbeitet wird. Über den Autor und weitere Mitwirkende Prof. Dr.-Ing. Ralf Bill studierte Geodäsie an der FH Mainz (1972-1975) und den Universitäten Berlin (1975- 1976) und Karlsruhe (1976-1979) und war anschließend Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der TU Karlsruhe (1979-1985, Promotion 1982). 1985-1989 arbeitete er als GIS-Entwicklungsingenieur bei Wild (Heerbrugg/Schweiz). 1989-1994 baute er als Senior Scientist am Institut für Photogrammetrie der Universität Stuttgart die Lehre und Forschung in der Geoinformationsverarbeitung im Studiengang Vermessungswesen auf. Seit 1994 ist er Universitätsprofessor für Geodäsie und Geoinformatik an der Agrar- und Umweltwissenschaftlichen Fakultät der Universität Rostock. Seit 1999 leitet er zudem das Steinbeis-Transferzentrum für Geoinformatik Rostock, in dem GIS-Entwicklungen für Wirtschaft und Verwaltung stattfinden.

Download and Read Online Grundlagen der Geo-Informationssysteme Ralf Bill #L70KTSX4HCJ

Lesen Sie Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill für online ebook Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill 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 Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill Bücher online zu lesen. Online Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill ebook PDF herunterladen Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill Doc Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill Mobipocket Grundlagen der Geo-Informationssysteme von Ralf Bill EPub