



ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten



Download



Online Lesen

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

ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten

Rolf-Dieter Mumenthey

ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten Rolf-Dieter Mumenthey

 **Download** [ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Raster ...pdf](#)

 **Online lesen** [ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rast ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten Rolf-Dieter Mummmenthey

218 Seiten

Kurzbeschreibung

- Einziger deutschsprachiger Titel zu Spatial Analyst!
- Dokumentation über die Erweiterung Spatial Analyst, das spezielle ESRI Datenformat GRID und die Durchführung raumbezogener Analysen mit beiden
- Aktualisiert auf die Version 10.2
- Vorstellung der Analyse und Bearbeitungswerkzeuge aus der Toolbox
- Mit Beispielen und Übungen

Die 2. Auflage dieses Buchs zur Anwendung des Spatial Analyst von Esri ist als Ergänzung zu dem bereits erschienenen Werk ArcGIS for Desktop Basic 10 zu verstehen und macht vor allem die deutlich gestraffte Neuorganisation der ArcGIS- Erweiterung im Zusammenwirken mit ArcGIS 10 deutlich. Es trägt dem Umstand Rechnung, dass es zum Spatial Analyst bisher keine vergleichbare deutschsprachige Literatur gibt, und soll Anwendern, die bereits Erfahrung mit ArcGIS haben, den Weg in die Welt der Geoverarbeitung von Rasterdaten erleichtern. Der Leser erfährt neben allgemeinen Informationen zu Rasterdaten, wie mit dem speziellen Esri Rasterformat GRID verschiedenste raumbezogene Analysen in ArcGIS durch die Erweiterung Spatial Analyst möglich werden. Ergänzend werden die aus Sicht des Autors wichtigsten Toolbox-Werkzeuge zur Analyse und Bearbeitung von Grids vorgestellt. Zusätzlich erfährt der Leser die wichtigsten Aspekte zur Symbolisierung von Rastern, zur Verwaltung und zur sehr nützlichen Raster-Arithmetik. Vervollständigt werden diese Ausführungen durch eingängige Beispiele und zahlreiche Übungsaufgaben zum Nachvollziehen. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dipl.-Ing. Rolf-Dieter Mummmenthey war als Mitarbeiter des Landesumweltamts Niedersachsen in Hannover und Hildesheim maßgeblich an der Einführung von Geographischen Informationssystemen beteiligt. In einem EU-LIFE-Projekt parallel zur Schaffung der EU-Umgebungslärmrichtlinie war er für den GIS-Einsatz bei der Berechnung der Lärmkarten verantwortlich gewesen, begleitete die Einführung eines Mapservers im Landesamt, berät Anwender und führt diesbezügliche Schulungen durch. Aktuell ist er u. ?a. verantwortlich für den GIS-Einsatz bei der Luftschadstoffberechnung und der Anwendung eines Web-GIS zur Datenbeschaffung für die Lärmkartierung. Er ist Verfasser von Veröffentlichungen über den Einsatz von GIS und Autor des zweibändigen Werks ArcGIS for Desktop. Für das jährliche Esri-Anwendertreffen Norddeutschland, das von ihm initiiert, thematisch vorbereitet und durchgeführt wird, ist er der Ansprechpartner.

Download and Read Online ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten Rolf-Dieter Mummmenthey #G8F1A6IDJUC

Lesen Sie ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey für online ebook ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey 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 ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey Bücher online zu lesen. Online ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey ebook PDF herunterladen ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey Doc ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey Mobipocket ArcGIS Spatial Analyst: Geoverarbeitung mit Rasterdaten von Rolf-Dieter Mummmenthey EPub