

## 2003–2018 Verzeichnis der Fachaufsätze

- Abdalla, Amin:** Personal GIS – Ein Tool zur Verarbeitung unserer persönlichen Daten / Personal GIS – A Tool for the Processing our Personal Data ..... 2/3/2013 .. 86
- Afflerbach, S.:** Von Frankfurt nach Helsinki in einem einheitlichen Datenmodell ..... 5/2004 .. 199
- Agárdi, Norbert:** Automation of Compiling Dot Density Maps / Zur Automatisierung der Konstruktion von Punktdichtekarten ..... 2/2012 .... 71
- Aistleitner, Josef:** Der Tirol Atlas – Stand und Weiterentwicklung eines modernen, länderübergreifenden Regionalatlas / *The Atlas of Tyrol - Status quo and Further Development of a Modern, Cross-border Regional Atlas*..... 1/2009 .... 18
- Albertz, J., Lehmann, H.:** Kartographie und Fernerkundung – Stationen einer Entwicklung über acht Jahrzehnte..... 3/2007 .. 127
- Anders, Karl-Heinrich; Monika Sester; Jan-Henrik Haurert:** Modell- und kartographische Generalisierung von topographischen und thematischen Informationen ... 6/2008 .. 307
- Angsüsser, S.:** Zum Begriff „Icon“ an der Benutzerschnittstelle zur Geoinformation .. 2/2005 .... 63
- Angsüsser, Stephan; Liqiu Meng:** Kartengestaltung besser verstehen – eine kulturvergleichende Perspektive / Understanding Map Design – A Cross-Cultural Comparison ..... 3/2012 .. 140
- Asch, C., Lahner, L.:** Moderne Kartographie im Dienst der Geologie in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe ..... 5/2005 .. 258
- Asche, H.:** Stand und Zukunftstendenzen der Atlaskartographie im Spiegel digitaler Atlanten ..... 4/2007 .. 183
- Asche, Hartmut:** Der Atlasbaukasten: Nachhaltiges Produktionskonzept im Geoinformationszeitalter? / *The Atlas Construction Kit: A Sustainable Production Concept in the Geoinformation Age? An Appraisal* ..... 1/2009 ..... 3
- Augustin, Jobst; Jana Moser:** Initiative zur Sicherung „Guter Kartographischer Praxis im Gesundheitswesen“ (GKPiG) / Initiative to Ensure „Good Cartographic Practice in Health Care“ (GKPiG)..... 1/2013 .... 31
- Averdung, Christoph:** Aktuelle Trends und marktrelevante Entwicklungen der Geoinformationswirtschaft / Topical Trends and Market Development in the Geoinformation Economy..... 6/2012 .. 323
- Bär, H.; Schnabel, O.; Hurni, L.:** DiaML – Formalisierung eines neuen Signaturierungsmodells für Internetkarten ..... 4/2008 .. 185
- Bär, Hans Rudolf; Barbara Piatti; Anne Kathrin Reuschel; Lorenz Hurni:** Die Geographie der Fiktion – Das Projekt „Ein literarischer Atlas Europas“ ..... 6/2008 .. 287
- Bargel, Bela Andreas; Julia Schröck; Anne Rauner:** Lernlandkarten. Nutzung der Metapher Landkarte zur Orientierung in E-Learning-Kursen / *Teaching Maps. Usage of Cartographic Metaphors for Orientation in E-Learning Courses* ..... 1/2011 ..... 9
- Barnikel, Friedrich; Heike Ellbrunner; Mark Vetter:** Teaching Spatial Competence Today – From Analogue Maps to Geocaching / Raumkompetenz lehren heute – Von der analogen Karte zum Geocaching ..... 5/2014 .. 256
- Baumbach, H.-H., Kadler, A., Fischer, M.:** Digitale Erfassung des vorbergbaulichen Zustands der ostdeutschen Braunkohlenreviere als Grundlage der Wiedernutzbarmachung ..... 1/2007 .... 15
- Becker, Alexander; Dickmann, Frank:** Re-Konstruktion von Grenzen – Die Bedeutung kartographischer Visualisierungen in der Neuordnung kirchlicher Verwaltungseinheiten / Re-construction of borders – The role of cartographic visualizations for reorganizing church administration regions..... 6/2018 .. 300

<b>Bedel, Markus; Martina Forster; Philipp Marty:</b> Kartografie im Zeitalter der Apps: Lösungen für die Kartenhersteller / Cartography in the Apps Age: Solutions for Cartographers.....	5/2013..	283
<b>Behncke, Kai; Karsten Hoffmann; Norbert de Lange; Christian Plass:</b> Web-Mapping, Web-GIS und Internet-GIS – ein Ansatz zur Begriffsklärung / <i>Web Mapping, Web GIS and Internet GIS, a Proposal for the Consistent Use of Terms</i> .....	6/2009..	303
<b>Behncke, Kai; Manfred Ehlers; Thomas Brinkhoff:</b> Web-Mapping-Inhalte in einem Webportal: Nur Spielerei oder wichtige Informationskomponente? Eine empirische Untersuchung. / Web Mapping in a Web Portal: Just a Gimmick or Important Information? An Empirical Study. ....	1/2012.....	9
<b>Bělka, Luboš; Vit Voženílek:</b> The Image Map: from Broad Practical Use towards a Cartographic Concept / Die Bildkarte: Vom breiten praktischen Gebrauch zum kartographischen Konzept .....	4/2013..	196
<b>Bell, M., Neuffer, D., Woodsford, P.:</b> Agent-based Generalisation – An Update on Progress .....	4/2004..	170
<b>Bernard, L.:</b> INSPIRE – Der Weg zu einer Europäischen Infrastruktur.....	5/2005..	232
<b>Bestgen, Anne-Kathrin; Edler, Dennis; Ratmer, Anna; Dickmann, Frank:</b> The Perception and Estimation of Distances in Topographic Maps Are Not Distorted by Grids / Die Wahrnehmung und Schätzung von Distanzen in topographischen Karten werden nicht durch Gitter verzerrt .....	2/2017	61
<b>Bilo, Michael:</b> Die Nutzung räumlicher Information im Naturschutz – Kartographie und Geoinformatik im Wandel der Zeit / The Use of Spatial Information in Nature Conservation – Cartography and Geomatics in Course of Time.....	6/2013..	328
<b>Birth, K.:</b> ATKIS-Projekt Modell- und kartographische Generalisierung, und die Entwicklung geht weiter .....	3/2003..	119
<b>Bittner, Christian:</b> Reproduktion sozialräumlicher Differenzierungen in OpenStreetMap: das Beispiel Jerusalems / Reproduction of Social Fragmentations in OpenStreetMap: The Example of Jerusalem.....	3/2014..	136
<b>Bittner, Christian; Glasze, Georg:</b> Excluding Effects of Cartographic Epistemologies – Thinking about Mapping Paradigms in OpenStreetMap and Wikimapia / <i>Exklusionsmechanismen kartographischer Epistemologien – Nachdenken über kartographische Paradigmen bei OpenStreetMap und Wikimapia</i> .....	3/2018..	120
<b>Bobzien, M., Burghardt, D., Petzold, I., Weibel, R.:</b> Ableitung von digitalen Vektormodellen – Ergebnisse des Projekts DRIVE .....	5/2006..	254
<b>Bogucka, Edyta P.; Jahnke, Mathias:</b> Space-Time Cube – A Visualization Tool for Landscape Changes / Space-Time Cube – ein Visualisierungswerkzeug zur Darstellung landschaftlicher Veränderungen .....	4/2017..	183
<b>Böhm, R.:</b> Variationen von Weltkartennetzen der Wagner-Hammer-Aitoff-Entwurfamilie .....	1/2006.....	8
<b>Böhm, Rolf; Koch, Wolf Günther; Stams, Werner:</b> Erdabbildung in neuer Form – Eine Betrachtung zu Hajime Narukawas Weltkarte / New shaped Earth mapping – a view on Hajime Narukawa’s Map Projection .....	3/2017..	117
<b>Bolch, T., Kamp, U.:</b> Qualitätsanalyse digitaler ASTER-Geländemodelle von Hochgebirgsregionen (Cerro Sillajhuay, Chile/Bolivien) .....	5/2003..	224
<b>Boldt, K.W., Lechner, M., Zeh, M., Glaser, R.:</b> Virtuelle Realität in den Geowissenschaften – Interaktives E-Learning auf der Basis von Geodaten und photorealer 3D-Visualisierung.....	2/2005.....	70
<b>Bollmann, J., Müller, A.:</b> Empirisch-methodische Forschungsansätze zur kartographischen Modellierung Virtueller Landschaften .....	6/2003..	270

<b>Bollmann, Jürgen; Anja Reiner mann-Matatko:</b> Thematische Stadtmodelle zur visuellen Raumanalyse / <i>Thematic City Models for Visual Spatial Analysis</i> .....	2/2011 ....	59
<b>Borys, G.; Stoll, H.:</b> Color-Management-Systeme, digitale Proofs und standardisierter Druck in der Kartographie .....	1/2007 .....	3
<b>Botschkowska, Alla; Leonid Rudenko:</b> Der erste Nationalatlas der Ukraine – eine hochinformativ e Quelle zur Landeskenntnis / <i>The First National Atlas of Ukraine – A Highly Instructive Regional Geographic Information Source</i> .....	3/2009 ..	119
<b>Brandstätter, G.:</b> Leonhard Brandstätter und die Alpinkartographie des 20. Jahrhunderts .....	6/2007 ..	327
<b>Bretterbauer, K.:</b> Zur Konstruktion von Verzerrungslinien mittels der multiquadratischen Methode von Hardy .....	2/2005 ....	83
<b>Brettschneider, A., S. Kreitlow, C.-H. Jahn, Uwe Feldmann-Westendorff:</b> ETRS89/UTM – Der Bezugssystemwechsel und die Auswirkungen auf die Geodatennutzung / <i>ETRS89/UTM – The Reference System Change and its Impact on Geodata Usage</i> .....	4/2010 ..	179
<b>Brink, Lowie:</b> Generalisation of school wall maps since 1840: From maps on the wall to wall maps / <i>Generalisierung von Schulwandkarten seit 1840: Von der Karte an der Wand zur Wandkarte</i> .....	4/2016 ..	179
<b>Brink, Lowie:</b> The ganz revidierte Druck of Ferrari’s Wall Map of Suriname: A unique Example of Dutch-German Cooperation in the Field of Educational Cartography / <i>Der ‘ganz revidierte Druck’ von Ferraris Wandkarte von Surinam: Ein einzigartiges Beispiel niederländisch-deutscher Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Schulkartographie</i> .....	6/2013 ..	311
<b>Brinkhoff, Thomas; Kai Behncke; Manfred Ehlers:</b> Web-Mapping-Inhalte in einem Webportal: Nur Spielerei oder wichtige Informationskomponente? Eine empirische Untersuchung. / <i>Web Mapping in a Web Portal: Just a Gimmick or Important Infomation? An Empirical Study</i> .....	1/2012 .....	9
<b>Bröhmer, Kai; Frank Dickmann, Claudia Knust; Manfred Buchroithner:</b> Die Nutzung autostereoskopischer Monitore zur kartographischen Visualisierung von Diagrammen / <i>Using Autostereoscopic Displays for Visualizing Diagrams on Maps</i> ...	5/2012 ..	227
<b>Brüggemann, H., Oster, M:</b> Die amtliche topographische Kartographie in Europa – Chancen für ein neues Zusammenwachsen? .....	2/2006 ....	59
<b>Brunner, Kurt; Thomas Horst:</b> Gerhard Mercator (1512–1594) und sein Werk / <i>Gerhard Mercator and his Work</i> .....	4/2012 ..	171
<b>Brunner, Kurt; Thomas Horst:</b> München 850 Jahre München – 550 Jahre München in Karten / <i>850<sup>th</sup> Anniversary of the City of Munich – 550 Years of Map-making</i> . 2/2009 ....	2/2009 ....	83
<b>Brychtová, Alžběta; Çöltekin, Arzu:</b> Calculating Colour Distance on Choropleth Maps with Sequential Colours – A Case Study with Color Brewer 2.0 / <i>Die Berechnung von Farbdistanz in Choroplethenkarten mit sequenziellen Farben – Eine Fallstudie mit ColorBrewer 2.0</i> . 2/2017 ....	2/2017 ....	53
<b>Büche, Thomas; Loesch, Kilian:</b> High-resolution DTM based stratigraphic correlation of fluvial terraces along River Würm / <i>Stratigraphische Zuordnung von Flussterrassen entlang der Würm unter Verwendung eines hochaufgelösten Digitalen Geländemodells</i> .....	6/2017 ..	320
<b>Buchholz, O., Sacher, H.:</b> Berechnung, Ausweisung und Darstellung von hochwassergefährdeten Gebieten .....	5/2004 ..	207
<b>Buchroithner, M. F.:</b> Echtdreidimensionalität in der Kartographie: Gestern, heute und morgen .....	5/2007 ..	239
<b>Buchroithner, Manfred:</b> Will paper maps remain smart apps? / <i>Papierkarten – ein “smart app”?</i> .....	1/2016 .....	3
<b>Buchroithner, Manfred F.; Lutz Gruner:</b> A Bilingual Geo-Information System for Barrier-Free Cross-Border Tourism in Two Adjacent National Parks / <i>Ein zweisprachiges Geo-Informationssystem für barrierefreien grenzüberschreitenden Tourismus in zwei benachbarten Nationalparks</i> .....	6/2010 ..	321

<b>Buchroithner, Manfred; Claudia Knust:</b> The Third Dimension in Cartography: Recent and Future Developments / Die dritte Dimension in der Kartographie: rezente und zukünftige Entwicklungen.....	S/2013..	127
<b>Buchroithner, Manfred; Kai Bröhmer; Frank Dickmann; Claudia Knust:</b> Die Nutzung autostereoskopischer Monitore zur kartographischen Visualisierung von Diagrammen / Using Autostereoscopic Displays for Visualizing Diagrams on Maps ...	5/2012..	227
<b>Buchroithner, Manfred; Wolf Günther Koch; Georg Zimmermann:</b> Kartenforum Sachsen – Ein innovativer Zugang auf digitalisierte historische Karten / <i>Kartenforum Sachsen – An Innovative Access to Digitized Historical Maps</i> .....	5/2010..	267
<b>Buchroithner, Manfred; Wolf Günther Koch; Christine Rülke; Claudia Knust:</b> Recent Developments in Cartographic Curricula in German-Speaking Countries / <i>Neuere Entwicklungen in der kartographischen Hochschulausbildung in deutschsprachigen Ländern</i> .....	2/2010....	81
<b>Buchroithner, Manfred:</b> Cogito ubi sum – Ein Plädoyer für gute, aktuelle Gebirgskarten und deren Benutzung / Cogito ubi sum – A Pleo for Using Good and Up-to-date Mountain Maps.....	1/2012....	16
<b>Buchroithner, Manfred:</b> Subjektive Kartographien – Dekonstruktion und Konstruktion / Subjective Mapping – Deconstruction and Construction .....	3/2012..	115
<b>Burdack, S., Ueberschär, N., Schweikart, J.:</b> Bevölkerungsstatistische Online-Informationssysteme für Berlin – Flash und SVG im Vergleich.....	4/2003..	160
<b>Burgdorf, Markus:</b> Verzerrungen von Raum und Wirklichkeit in der Bevölkerungskartographie.....	5/2008..	234
<b>Burghardt, D., Edwardes, A., Purves, R., Weibel, R.:</b> Automatische Generalisierung dynamisch generierter Karten für mobile Endgeräte.....	3/2005..	119
<b>Burghardt, D., Edwardes, A., Weibel, R.:</b> WebPark – Entwicklung eines mobilen Informationssystems für Erholungs- und Naturschutzgebiete.....	2/2003....	58
<b>Burghardt, Dirk; Maria Paesch; Mary Lou von Wyl:</b> Nutzungsmöglichkeiten von „Software as a Service“ für die Kartenherstellung / <i>Use of „Software as a Service“ for Map Production</i> .....	2/2011....	65
<b>Burghardt, Dirk; Sebastian Muhs; Gotthard Meinel:</b> Konzept und Ergebnisse einer automatisierten Baublockabgrenzung aus topographischen Kartenwerken / A Concept for an Automated Delineation of Urban Blocks from Topographic Maps.....	3/2012..	145
<b>Burghardt, Dirk; Wieland Richter:</b> Digitale Karten in der Flugnavigation – Erweiterung der Nutzungsmöglichkeiten gegenüber analogen Luftfahrtkarten / Digital Charts in Air Navigation – Wider Range of Usability compared with Paper Charts .....	5/2012..	255
<b>Buttenfield, Barbara; Jochen Wendel; Jeremy Smith:</b> Spatialization einer GIS Software Toolbox / <i>Spatialization of a GIS Software Toolbox</i> .....	5/2009..	257
<b>Cai, G.; Fuhrmann, S.; MacEachren, A. M.:</b> Krisenmanagement mit modernen Geoinformationstechnologien.....	2/2007....	92
<b>Carr, K., Mitterer, B.:</b> GIS-gestützte Maßnahmenentwicklung für betriebliches Mobilitätsmanagement am Fallbeispiel eines Großunternehmens .....	6/2005..	313
<b>Cartwright, W.:</b> Using Non-immersive Multimedia to Build Surrogate Travel tools ....	3/2006..	131
<b>Cecconi, A., Burghardt, D., Weibel, R.:</b> Integration von Multirepräsentationsdatenbanken in den Generalisierungsprozess für die Internetkartographie .....	1/2005....	11
<b>Chaouali, Marcel:</b> Visualisierung städtischer Geodaten – Aktuelle Beispiele der Geoinformation der LHH / Visualization of urban geodata – Current examples of Hannover .....	4/2016..	201
<b>Christoph, Andreas; Crom, Wolfgang; Ammon, Michael; Przibytzin, Holger:</b> Digitalisierung – Verortung – Recherche   Neue Perspektiven für historische Karten / Digitization – Placing – Search   New perspectives for old maps .....	3/2016..	115
<b>Christoffers, F.:</b> Tagesaktuelle Digitale Topographische Karten (DTK) aus ATKIS im AAA-Modell.....	5/2006..	262
<b>Crom, Wolfgang:</b> Kartendigitalisierung – buntes Bild oder Mehrwert / Digitisation of maps – a colorful picture or added value .....	5/2016..	243

<b>Cron, Juliane; Patricia Moll; Christian Häberling; Lorenz Hurni:</b> 100 Jahre „Schweizer Weltatlas“ und neuer „Schweizer Weltatlas interaktiv“ / Hundredth Anniversary of „Schweizer Weltatlas“ and the new „Schweizer Weltatlas interaktiv“ ..	1/2011 ....	32
<b>Curtis, A.; Leitner, M.; Mills J. W.:</b> Can Novices to Geospatial Technology Compromise Spatial Confidentiality? / <i>Können Geoinformatik-Anfänger private raumbezogene Daten offenlegen?</i> .....	2/2007 ....	78
<b>Cybulski, Pawel:</b> Rotating Point Symbols on Animated Maps for the Presentation of Quantitative Data / Rotierende Punktsignaturen auf animierten Karten zur Darstellung quantitativer Daten .....	4/2014 ..	198
<b>Dahinden, Tobias; Ingo Kruse; Dieter Heidorn; Frank Thiemann:</b> Praktische topographische Ausbildung an der Leibniz Universität Hannover im Wandel der Zeit / <i>Practical Topographic Training at the Hannover Leibniz University</i> .....	5/2010 ..	279
<b>Dahinden, Tobias:</b> Wikipedia als Datengrundlage für Sachdaten von thematischen Karten / <i>Wikipedia as a Data Base for Thematic Maps</i> .....	4/2011 ..	177
<b>Damoiseaux, Thomas; Sowmya Gopal:</b> Dreidimensionale Erfassung großflächiger Gebiete mittels flugzeuggetragener InSAR-Systeme / <i>Three-dimensional Data Acquisition of large Areas by Airborne InSAR Systems</i> .....	3/2011 ..	121
<b>Daum, Egbert:</b> Subjektive Kartographien – Dekonstruktion und Konstruktion / Subjective Mapping – Deconstruction and Construction .....	3/2012 ..	120
<b>de Lange, Norbert; Kai Behncke; Karsten Hoffmann; Christian Plass:</b> Web-Mapping, Web-GIS und Internet-GIS – ein Ansatz zur Begriffsklärung / <i>Web Mapping, Web GIS and Internet GIS, a Proposal for the Consistent Use of Terms</i> .....	6/2009 ..	303
<b>Dette, Christian; Michael Schulze; Cornelia Gläßer:</b> Rückblick, Einblick, Ausblick – Die Geschichte der Saline-Insel in Halle (Saale). Eine mehrdimensionale kartographische Analyse im Rahmen der Internationalen Bauausstellung 2010 / <i>Review and Preview – The History of the Saline-Insel in Halle (Saale). A Multidimensional Cartographic Analysis as Part of the International Building Exhibition 2010</i> .....	5/2010 ..	244
<b>Dickmann, F., Schäfer, S.:</b> Die Nutzung von WebGIS zur Visualisierung quantitativer Planungsdaten .....	6/2006 ..	310
<b>Dickmann, F.; Diekmann-Boubaker, N.:</b> Kartenkompetenz in deutschen Schulen – Ergebnisse einer fallbezogenen Evaluierung von Schulkarten nach dem PISA-„Schock“ .....	5/2007 ..	267
<b>Dickmann, F.:</b> Mehr Schein als Sein? - Die Wahrnehmung kartengestützter Rauminformationen aus dem Internet .....	2/2004 ....	61
<b>Dickmann, F.:</b> Vom Web-Mapping zur „Remote Cartography“? – Die Nutzungsmöglichkeiten von Fremdrechnern zur Kartenkonstruktion im Internet .....	2/2005 ....	76
<b>Dickmann, Frank; Angela Sohst:</b> Vom Baublock zum Grid – Die Visualisierung künstlicher Raumeinheiten im Geomarketing .....	5/2008 ..	227
<b>Dickmann, Frank; Chris Kollecker:</b> Möglichkeiten des barrierefreien Web-Kartenentwurfs mit dem Autorensystem Adobe Flash / <i>Capabilities of an Accessible Web Map Design Using Adobe Flash</i> .....	1/2011 ....	25
<b>Dickmann, Frank; Dennis Edler; Anne-Kathrin Bestgen; Lars Kuchinke:</b> Spatial Distortions in Cognitive Maps – A Chance and Challenge to Enrich the Principles of Map Design / Räumliche Verzerrungen in kognitiven Karten – Chance und Herausforderung zur Erweiterung der Prinzipien der Kartenkonstruktion .....	S/2013..	174
<b>Dickmann, Frank; Eva Kestermann:</b> Der Einfluss von Stadtplänen und Fahrzeug-Navigationssystemen auf die Entwicklung mentaler Raummodelle / <i>The Influence of City Maps and Car Navigation Systems on the Development of Mental Spatial Models</i> .....	4/2011 ..	183
<b>Dickmann, Frank; Jürgen Dodt; Björn Schmidt:</b> Zum Potenzial der Lentikular-technik in der thematischen Kartographie / <i>On the Potential of the Lenticular Foil Technique in the Thematic Cartography</i> .....	6/2009 ..	295

<b>Dickmann, Frank; Kai Bröhmer; Claudia Knust; Manfred Buchroithner:</b> Die Nutzung autostereoskopischer Monitore zur kartographischen Visualisierung von Diagrammen / Using Autostereoscopic Displays for Visualizing Diagrams on Maps ...	5/2012..	227
<b>Dickmann, Frank; Martin Siedlaczek; Andreas Salewski:</b> Cross Media Maps – Funktionsweise und Potenzial optischer Kodierungen für gedruckte Karten / Cross Media Maps – Functionality and Capability of Optical Codes in Paper Maps .....	2/2012....	59
<b>Dickmann, Frank; Nadine Diekmann-Boubaker:</b> Kognitive Restriktionen der themakartographischen Kommunikation in der schulischen Bildung / <i>Cognitive Restrictions of Thematic Map Communication in School</i> .....	5/2010..	258
<b>Dickmann, Frank; Nils Lammert-Siepmann; Christian Stieber:</b> Zum Diffusionsprozess von modernen Karteninformationssystemen – Das Beispiel der Planungs- und Verwaltungsarbeit von Bistümern in Deutschland / Aspects of Diffusion Processes of Map based Information Systems – The Example of Implementing GIS into Planning and Administration Activities of Dioceses in Germany .....	4/2014..	204
<b>Dickmann, Frank; Sven Dunker:</b> Visualisierung von 3D-Gebäudemodellen – Welche Ansprüche stellt die Planung an dreidimensionale Stadtansichten? / Digital 3D Building Models – Which Demands have Planners? .....	1/2014....	10
<b>Dickmann, Frank:</b> Freiraum-Displays – Ein neues Medium für die Kartographie? / Free-Space Displays – A new Medium for Cartography? .....	2/3/2013.	89
<b>Diekmann-Boubaker, N.; Dickmann, F.:</b> Kartenkompetenz in deutschen Schulen – Ergebnisse einer fallbezogenen Evaluierung von Schulkarten nach dem PISA-„Schock“ .....	5/2007..	267
<b>Diekmann-Boubaker, Nadine; Frank Dickmann:</b> Kognitive Restriktionen der themakartographischen Kommunikation in der schulischen Bildung / <i>Cognitive Restrictions of Thematic Map Communication in School</i> .....	5/2010..	258
<b>Diez, D.:</b> Anwendung des Datenbankschutzrechtes auf die amtlichen topographischen Kartenwerke.....	6/2004..	268
<b>Diez, D.:</b> Landgericht Stuttgart schützt Landkarten als Datenbank .....	6/2006..	319
<b>Diez, Dietrich; Ernest McCutcheon; Michael Rösler-Goy:</b> Geodaten für alle – Scheitert dies am Datenschutz? / Spatial Data for Everyone – Doomed by Privacy Protection?.....	2/2012....	74
<b>Diez, Dietrich; Wolfgang Schmid; Michael Rösler-Goy; Eckhardt Seyfert:</b> Schutz des Persönlichkeitsrechts bei der Verarbeitung von Geodaten / <i>The Protection of Privacy with the Processing of Geodata</i> .....	6/2009..	323
<b>Diez, Dietrich:</b> BVerfG-Beschluss zum Urheberrecht führt zu einer Fortentwicklung des Grundgesetzes / Enactment of the Federal Constitutional Court on Copyright leads to update the German Grundgesetz .....	2/2012....	85
<b>Diez, Dietrich:</b> Ein fremder Hund in meinem Garten auf einem Luftbild von Google – darf das sein? / <i>Other People's Dog in My Garden in an Aerial Photograph of Google – Is This Allowed?</i> .....	5/2010..	283
<b>Diez, Dietrich:</b> Neues aus dem Urheber- und Datenschutzrecht / News from Copyright and Data Protection Law.....	2/2014....	98
<b>Diez, Dietrich:</b> OpenStreetMap – Unterwegs für eine freie Weltkarte / OpenStreetMap – <i>On the Way for a Free World Map</i> .....	2/2010....	89
<b>Diez, Dietrich:</b> Urheberrecht und Open Government Data – passt das zusammen? / On the Compatibility of Copyright and Open Government Data .....	2/3/2013.	97
<b>Diez, Dietrich:</b> Zum Stand der Rechtsprechung im Recht der Geodaten (Aus der Kommission Recht und Geodaten) / On the Status of Jurisdiction in Geodata Law.....	5/2013..	285
<b>Dodt, Jürgen; Bestgen, Anne-Kathrin; Edler, Dennis:</b> Ansätze der Erfassung und kartographischen Präsentation der olfaktorischen Dimension / Approaches of Acquiring and Cartographically Presenting Data of the Olfactory Dimension .....	5/2017..	263
<b>Dodt, J., Lechtenböcker, C.:</b> Farbkompositen – ein Hilfsmittel zur multitemporalen Kartenauswertung.....	5/2004..	213

<b>Dodt, Jürgen; Dennis Edler; Nils Lammert-Siepmann:</b> Die akustische Dimension in der Kartographie – eine Übersicht / <i>The Acoustic Dimension in Cartography – an Overview</i> .....	4/2012.. 185
<b>Dodt, Jürgen; Dennis Edler:</b> Eine audio-visuelle Flash-Applikation als Lehrmittel zur Fremdsprachenvermittlung / <i>An Audio-visual Flash Application as Teaching Aid for Foreign Languages</i> .....	5/2010.. 276
<b>Dodt, Jürgen; Frank Dickmann; Björn Schmidt:</b> Zum Potenzial der Lentikulartechnik in der thematischen Kartographie / <i>On the Potential of the Lenticular Foil Technique in the Thematic Cartography</i> .....	6/2009.. 295
<b>Dodt, Jürgen:</b> Sechzig Jahre Deutsche Gesellschaft für Kartographie – ein Rückblick / <i>60th Anniversary of the German Society of Cartography – A Retrospective View</i> .....	5/2011.. 231
<b>Döllner, Jürgen; Haik Lorenz; Matthias Trapp:</b> Interaktive, multiperspektivische Ansichten für geovirtuelle 3D-Umgebungen / <i>Interactive Multi-Perspective Views for Geovirtual 3D Environments</i> .....	4/2009.. 175
<b>Döllner, Jürgen; Tassilo Glander; Martin Kramer:</b> Erreichbarkeitskarten zur Visualisierung der Mobilitätsqualität im ÖPNV / <i>Accessibility Maps for the Visualization of Quality of Mobility in Public Transport</i> .....	3/2010.. 137
<b>Dolz, Wolfram; Claudia Knust:</b> Erstellung eines digitalen 3D-Globus nach der Originalvorlage von Willem Janszoon Blaeu Amsterdam um 1645 / <i>Creation of a Digital True 3D Globe Based on the Original Globe from Willem Janszoon Blaeu Amsterdam About 1645</i> .....	2/2009.... 77
<b>Dransch, D.:</b> Handeln mit Karten: Grundzüge einer handlungsorientierten Kartographie .....	6/2003.. 266
<b>Drieling, Stefan; Ruth Maier:</b> Punktwolkengenerierung mit Hilfe digitaler Luftbilder / <i>Generating Point Clouds by Digital Aerial Photos</i> .....	1/2014.... 29
<b>Dutzmann, Silke; Eric Losang; Jana Moser:</b> Thematische Kartographie an der Schnittstelle zwischen GIS und traditioneller Atlasherstellung am Beispiel des „Elbe-Atlas des globalen Wandels“ / <i>Thematic Cartography between Geographic Information System and Traditional Mapping Technology on the Example of the "Elbe Atlas of Global Change"</i> .....	4/2012.. 180
<b>Ebinger, S.; Skupin, A.:</b> Comparing Different Forms of Interactivity in the Visualization of Spatio-Temporal Data / <i>Ein Vergleich unterschiedlicher Interaktivitätsformen bei der Visualisierung raum-zeitlicher Daten</i> .....	2/2007.... 63
<b>Edler, Dennis; Anne-Kathrin Bestgen; Lars Kuchinke; Frank Dickmann:</b> Gitter als graphisches Korrektiv im Aufbau mentaler Raumrepräsentationen – Eine empirische Fallstudie zur Opazität von Gitterkreuzen in Topographischen Karten / <i>Grids as a Graphic Corrective in Forming Mental Space Representations – An Empirical Case Study on the Opacity of Grid Crosses in Topographic Maps</i> .....	5/2014.. 243
<b>Edler, Dennis; Dickmann, Frank:</b> Interaktive Multimediakartographie in frühen Videospieldwelten – Das Beispiel „Super Mario World“ / <i>Interactive Multimedia Cartography of Virtual Worlds in Early Video Games – The Example of „Super Mario World“</i> .....	2/2016.... 51
<b>Edler, Dennis; Husar, Adalbert; Keil, Julian; Vetter, Mark; Dickmann, Frank:</b> Reality (VR) and Open Source Software: A Worklow for Constructing an Interactive Cartographic VR Environment to Explore Urban Landscapes / <i>Virtual Reality (VR) und Open Source Software: Ein Worklow zur Konstruktion einer interaktiven kartographischen VR-Umgebung zur Erkundung urbaner Landschaften</i> .....	1/2018..... 5
<b>Edler, Dennis; Jürgen Dodt:</b> Eine audio-visuelle Flash-Applikation als Lehrmittel zur Fremdsprachenvermittlung / <i>An Audio-visual Flash Application as Teaching Aid for Foreign Languages</i> .....	5/2010.. 276
<b>Edler, Dennis; Keil, Julian; Dickmann, Frank:</b> Varianten interaktiver Karten in Video- und Computerspielen – eine Übersicht / <i>Varieties of Interactive Maps in Video and Computer Games – An Overview In der Video-</i> .....	2/2018.... 57

<b>Edler, Dennis; Kühne, Olaf; Jenal, Corinna; Vetter, Mark; Dickmann, Frank:</b> Potenziale der Raumvisualisierung in Virtual Reality (VR) für die sozialkonstruktivistische Landschaftsforschung / The Potentials of Spatial Visualization in Virtual Reality (VR) for the Social Constructivist Landscape Research .....	5/2018 .. 245
<b>Edler, Dennis; Nils Lammert-Siepmann; Jürgen Dodt:</b> Die akustische Dimension in der Kartographie – eine Übersicht / The Acoustic Dimension in Cartography – an Overview .....	4/2012 .. 185
<b>Edler, Dennis:</b> Visualising Intimate Spaces – The Example of “Bolderāja Inside-Out(side)” / <i>Visualisierung vertrauter Räume – Am Beispiel „Bolderāja Inside-Out(side)”</i> .....	4/2011 .. 171
<b>Ehlers, Manfred; Kai Behncke; Thomas Brinkhoff:</b> Web-Mapping-Inhalte in einem Webportal: Nur Spielerei oder wichtige Informationskomponente? Eine empirische Untersuchung. / Web Mapping in a Web Portal: Just a Gimmick or Important Infomation? An Empirical Study .....	1/2012 ..... 9
<b>Elias, B., Sester, M.:</b> Landmarken für Wegbeschreibungen – Identifikation, Extraktion und Visualisierung .....	2/2003 .... 51
<b>Ellsiepen, I.; Morgenstern, M.:</b> Der Einsatz des Bildschirms erweitert die kartographischen Gestaltungsmittel .....	6/2007 .. 303
<b>Elrick, Tim:</b> Sozialwissenschaftliche tag-Analyse mit OpenStreetMap-Daten am Beispiel religiöser Andachtsstätten in Deutschland / Social scientific Tag Analysis of OpenStreetMap Data. Case Study of Places of Worship in Germany .....	3/2014 .. 152
<b>Ernst, N.:</b> Einsatz der GIS-Software GeoMedia® Professional in der Regionalplanung des Landes Hessen .....	4/2006 .. 204
<b>Espenhorst, Jürgen:</b> Kartenflut rund um den Ersten Weltkrieg / Map abundancy around WW I .....	6/2018 .. 287
<b>Fabrikant, S.I.:</b> Distanz als Raummetapher für die Informationsvisualisierung .....	6/2003 .. 276
<b>Fabrikant, Sara Irina; Gabathuler, C.; Skupin, A.:</b> SOMViz: Web-basierte Self-Organizing Maps / SOMViz: Web-based Self-Organizing Maps .....	2/2015 .... 81
<b>Faby, H.:</b> Individuelle Reisevorbereitung mit Internetkarten – Status quo und Potenziale .....	3/2004 ..... 3
<b>Faby, Holger:</b> Von der Kartographie zur Neo-Cartography? / <i>From Cartography to Neo-Cartography?</i> .....	1/2011 ..... 3
<b>Fasching, Gerhard L.:</b> Das Projekt EuCart – Ein Konzept für neue kohärente Geoinformationen und Kartenwerke der Europäischen Union / The EuCart-Project – A concept for EU-wide coherent geoinformations and maps .....	1/2017 ..... 5
<b>Feix, C.:</b> Geomarketing – Visualisierung räumlich komplexer Informationen für die Entscheidungsunterstützung .....	5/2007 .. 248
<b>Feldmann-Westendorff, Uwe; Andrea Brettschneider; Stefanie Kreitlow; Cord-Hinrich Jahn:</b> ETRS89/UTM – Der Bezugssystemwechsel und die Auswirkungen auf die Geodatennutzung / <i>ETRS89/UTM – The Reference System Change and its Impact on Geodata Usage</i> .....	4/2010 .. 179
<b>Feldmann, H.-U., Kreiter, N.:</b> Neuaufbau der schweizerischen Landeskarte: Inhalt und Kartengrafik .....	3/2006 .. 115
<b>Feldmann, H.-U., Kreiter, N.:</b> Zur Situation der amtlichen Kartografie in der Schweiz .....	5/2006 .. 243
<b>Felgenhauer, Tilo:</b> „Volunteered Geographic Information“ zwischen Ermächtigung und Simplifizierung – ein sozialgeographischer Diskussionsbeitrag / “Volunteered Geographic Information” between empowerment and simplification – a social-geographical perspective .....	1/2017 ..... 11
<b>Fichtner U.; Herzig, R.; Hüttermann, A.:</b> Kartographische Kompetenz von Studienanfängern geowissenschaftlicher Fachrichtungen .....	6/2007 .. 318

<b>Fimiarz, Martin; Stefanie Henke; Nicole Schubbe et al.:</b> goCart e.V. beim Nachwuchsforum auf dem Deutschen Kartographentag 2011 / goCart at the Junior Staff's Forum at the German Kartographentag 2011 .....	2/2012 ....	89
<b>Fischer, M.; Baumbach, H.H.; Kadler, A.:</b> Digitale Erfassung des vorbergbaulichen Zustands der ostdeutschen Braunkohlenreviere als Grundlage der Wiedernutzbarmachung .....	1/2007 ....	15
<b>Folger, D.-M., Richter, A., Scharfe, W.:</b> Automationsgestützte Generalisierung von flächenhaft dargestellten Reliefeinheiten – Geomorphologische Übersichtskarte der Bundesrepublik Deutschland 1:1 Million.....	3/2003 ..	126
<b>Förster, Jochen; Gotthard Meinel; Sabine Witschas:</b> Geobasisdaten – Grundlage für die Berechnung von Indikatoren zur Siedlungs- und Freiraumentwicklung / <i>Using Geobasis Data for Processing Indicators for the Development of Settlement and Space</i> .....	5/2009 ..	243
<b>Forte, Olaf:</b> Gute Kartengrafik ist kein Selbstzweck: Die neue Landeskarte der Schweiz 1:25'000 / Good Map Design is not an End in Itself: The New 25'000 National Map of Switzerland .....	6/2014 ..	299
<b>Forte, Olaf:</b> Mit GIS kartographische Maßstäbe setzen – Die neuen Landeskarten der Schweiz 1:10'000 und 1:50'000 / Setting new cartographic dimensions with GIS – The new 1:10'000 and 1:50'000 National Map of Switzerland .....	6/2016 ..	295
<b>Franke, Conrad; Scheffer, Sina; Buckenauer, Julia; Mahnke, Anja; Schweikart, Jürgen:</b> Visual Perception of Landmarks in Indoor Environments / Visuelle Wahrnehmung von Landmarken im Indoor-Bereich.....	4/2017 ..	173
<b>Frech, I. Koch, B., Mosch, M., Sauter, S., Schill, C.:</b> Nutzung georeferenzierter Daten in multimedialen Besucherinformationssystemen – Aspekte des ReGeo-Projekts .....	1/2004 ....	10
<b>Freckmann, Peter; David Gschwender; Manfred Müller:</b> Das integrative Daten- <b>Freckmann, Peter:</b> Die Bedeutung thematischer Karten im Geomarketing – Aktueller Stand und Zukunftstrends / <i>The Significance of Thematic Maps in Geomarketing – Status and Trends</i> .....	5/2009 ..	233
<b>Freitag, U.:</b> Mapping the Global Village. Rahmenbedingungen der modernen Kartographie .....	3/2004 ..	103
<b>Freitag, U.:</b> Von der Physiographik zur kartographischen Kommunikation – 100 Jahre wissenschaftliche Kartographie .....	2/2008 ....	59
<b>Friesen, Lilija; Schaab, Gertrud; Coetzee, Serena; Rautenbach, Victoria; Marcus, Tessa; Hugo, Jannie:</b> Community Oriented Primary Care (COPC) in the City of Tshwane (South Africa) – A Web Map Application in Support of Responsive and Dynamic Health Care / Community Oriented Primary Care (COPC) in der City of Tshwane (Südafrika) – Webmapping für eine responsive, dynamische Gesundheitsfürsorge.....	4/2018 ..	173
<b>Fuhrmann, S.; MacEachren, A. M.; Cai, G.:</b> Krisenmanagement mit modernen Geoinformationstechnologien.....	2/2007 ....	92
<b>Gähler, Monika; Felix Stracke:</b> DeSecure – Satellitengestützte Kriseninformation für Deutschland / <i>DeSecure – Disaster Information with the Help of Satellites for Germany</i> .....	3/2011 ..	126
<b>Galanda, M., Cecconi, A.:</b> Adaptives Zoomen in der Internetkartographie.....	1/2003 ....	11
<b>Gartner, G., Uhlirz, S., Pammer, A., Radocky, V.:</b> Kartographische Beiträge zur Entwicklung von LBS .....	1/2003 ....	16
<b>Gartner, G.:</b> Individualisierung in der Kartographie am Beispiel der Siedlungsselektion.....	4/2005 ..	181
<b>Gartner, Georg:</b> Location-based Services and the Role of Modern Cartography / Location-based Services und die Rolle der modernen Kartographie .....	S/2013..	169
<b>Gartner, Georg:</b> Moderne Kartographie – Chancen und Auswirkungen technologischer Dynamik / <i>Modern Cartography – Chances and Effectives of the Technological Dynamism</i> .....	6/2010 ..	299

<b>Gerhardt, Sven; Dietrich Schürer:</b> Das AdV-Projekt ATKIS-Generalisierung – Automatische Verdrängung von linienhaften Objekten für die Ableitung der Topographischen Karte 1:50 000 / <i>AdV-Project ATKIS-Generalisation – Automatic Line Displacement for Topographic Maps 1:50 000</i> .....	5/2010 .. 251
<b>Gilgen, Jürg; Bernhard Jenny; Ernst Hutzler; Lorenz Hurni:</b> Automatische Gerölldarstellung für topographische Karten / <i>Automatic Scree Representation for Topographic Maps</i> .....	4/2010 .. 188
<b>Glander, Tassilo; Jürgen Döllner; Martin Kramer:</b> Erreichbarkeitskarten zur Visualisierung der Mobilitätsqualität im ÖPNV / <i>Accessibility Maps for the Visualization of Quality of Mobility in Public Transport</i> .....	3/2010 .. 137
<b>Gläßer, Cornelia; Christian, Dette; Michael Schulze:</b> Rückblick, Einblick, Ausblick – Die Geschichte der Saline-Insel in Halle (Saale). Eine mehrdimensionale kartographische Analyse im Rahmen der Internationalen Bauausstellung 2010 / <i>Review and Preview – The History of the Saline-Insel in Halle (Saale). A Multidimensional Cartographic Analysis as Part of the International Building Exhibition 2010</i> .....	5/2010 .. 244
<b>Glasze, Georg:</b> Sozialwissenschaftliche Kartographie-, GIS- und Geoweb-Forschung / <i>Cartography, GIS- and Geoweb-Studies in the Social Sciences</i> .....	3/2014 .. 123
<b>Goebel, Viktor; Thomas Schulz:</b> Effiziente Verwaltung dynamischer Raumgliederungen in Atlasinformationssystemen / <i>Efficient handling of dynamic spatial divisions in atlas information systems</i> .....	6/2011 .. 303
<b>Gopal, Sowmya; Thomas Damoiseaux,:</b> Dreidimensionale Erfassung großflächiger Gebiete mittels flugzeuggetragener InSAR-Systeme / <i>Three-dimensional Data Acquisition of large Areas by Airborne InSAR Systems</i> .....	3/2011 .. 121
<b>Greiner, Barbara:</b> Digitalisierst du noch oder migrierst du schon? – Der hessische Weg zur DTK25 im AAA-Modell / <i>Are You still Digitizing or Do You Migrate already? – The Hessian Way to the DTK25 in the AAA-Model</i> .....	3/2010 .. 143
<b>Griffin, Amy L.; Julia McQuoid:</b> At the Intersection of Maps and Emotion: The Challenge of Spatially Representing Experience / <i>Zur Schnittstelle von Karte und Emotion: Die Herausforderung, Erlebnisse räumlich darzustellen</i> .....	6/2012 .. 291
<b>Großer, K.:</b> Der Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland II – Kartenredaktion, Kartographie und ihr Umfeld .....	6/2007 .. 309
<b>Grothenn, D.:</b> Standardisierung geographischer Namen in den deutschen Küstengewässern .....	3/2005 .. 125
<b>Gröbe, Mathias; Burghardt, Dirk:</b> Geovisualisierung und Text Mining mit Microblogging Content / <i>Geovisualization and Text Mining with Microblogging Content</i> .....	5/2016 .. 248
<b>Gruner, Lutz; Manfred F. Buchroithner:</b> A Bilingual Geo-Information System for Barrier-Free Cross-Border Tourism in Two Adjacent National Parks / <i>Ein zweisprachiges Geo-Informationssystem für barrierefreien grenzüberschreitenden Tourismus in zwei benachbarten Nationalparks</i> .....	6/2010 .. 321
<b>Grünreich, D.:</b> Die Aufgabe der topographischen Kartographie im Rahmen von Geodateninfrastrukturen .....	3/2006 .. 121
<b>Grünreich, D.:</b> Die Rolle der Kartographie bei Aufbau und Nutzung von Geodateninfrastrukturen .....	6/2005 .. 291
<b>Grünreich, Dietmar:</b> Aufgaben und Perspektiven der Kartographie.....	6/2008 .. 301
<b>Grünreich, Dietmar:</b> Bundesgeoreferenzdatengesetz (BGeoRG) beschlossen / <i>German Bundesgeoreferenzdatengesetz (BGeoRG) Passed</i> .....	4/2012 .. 208
<b>Grünreich, Dietmar:</b> Hochwertige Geodaten in Politik, Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung in Deutschland unverzichtbar / <i>High-quality Spatial Data indispensable for Politics, Science, Economy, and Administration</i> .....	2/2012 .... 83
<b>Gschwender, David; Freckmann, Peter; Manfred Müller:</b> Das integrative Datenmodell für das landesweite Radverkehrsnetz Baden-Württemberg / <i>The Integrated Data Model for the Statewide Bicycle Route Network of Baden-Württemberg</i> .....	5/2012 .. 234

<b>Günther-Diringer, Detlef:</b> Cross-Media-Kartographie auf GIS-Datenbasis – Bilanzierung der Flussauen in Deutschland / <i>Cross Media Cartography on GIS Database – Balancing of Floodplain Areas in Germany</i> .....	5/2009 ..	238
<b>Günther-Diringer, Detlef:</b> Historisches 3D-Stadtmodell von Karlsruhe / <i>Historical 3D-Citymodel of Karlsruhe</i> .....	2/2016	66
<b>Györffy, J., Klinghammer, I.:</b> Die kleinmaßstäbige Darstellung von Europa in Projektionen geringster Verzerrung – die Basis für einen Europa-Atlas .....	6/2004 ..	262
<b>Häberling, Christian; Juliane Cron; Patricia Moll; Lorenz Hurni:</b> 100 Jahre „Schweizer Weltatlas“ und neuer „Schweizer Weltatlas interaktiv“ / <i>Hundredth Anniversary of „Schweizer Weltatlas“ and the new „Schweizer Weltatlas interaktiv“</i> ..	1/2011 ....	32
<b>Habermann, K.; Prechtel, N.:</b> Aufnahme und Kartierung der Weißeritzflut im Dresdner Stadtgebiet .....	1/2003 ....	23
<b>Hackner, N.:</b> Outsourcing in der Kartographie – neue Produktionsformen in einer globalisierten Welt.....	4/2003 ..	155
<b>Hafeneder, Rudolf:</b> 1909–1919, ein entscheidendes Jahrzehnt für die Kartographie, Geodäsie und Geographie Deutschlands / <i>1909–1919, A Crucial Decade for German Cartography, Geodesy and Geography</i> .....	6/2009 ..	316
<b>Hahmann, Stefan; Eva Hauthal; Ingeborg Wilfert:</b> Mobile und Webmapping-Anwendungen für den Tourismus / <i>Mobile and Web Mapping Applications for Tourism</i> .....	5/2011 ..	254
<b>Hanewinkel, C.:</b> Der Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland III – Elektronische Ausgabe .....	1/2008 ....	11
<b>Hanewinkel, Christian; Eric H. Losang:</b> Europe in Maps – Europa einmal anders sehen / <i>Europe in Maps – Seeing Europe in a Different Way</i> .....	5/2013 ..	255
<b>Hanewinkel, Christian; Sebastian Specht:</b> Die Visualisierung von Pendlerverflechtungen – eine Herausforderung / <i>The Visualization of Commuter Relationship – A Challenge</i> .....	2/2010 ....	59
<b>Harbeck, R.:</b> Zur Situation der amtlichen topographischen Kartographie in Deutschland.....	6/2005 ..	297
<b>Harnischmacher, Stefan; Harald Zepp:</b> Detektion und Visualisierung von Bergsenkungen im Ruhrgebiet auf Basis einer Analyse historischer Karten in einem Geographischen Informationssystem / <i>Detection and Visualisation of Mining Subsidence in the Ruhr-District based on the Interpretation of Historical Maps in a Geographic Information System</i> .....	5/2010 ..	235
<b>Harvey, Francis:</b> Die fortbestehende Bedeutung von Herbert Bayers World Geo-Graphic Atlas von 1953 / <i>The Continued Relevance of Herbert Bayer’s 1953 World Geo-Graphic Atlas</i> .	4/2018 ..	202
<b>Hauert, Jan-Henrik; Monika Sester; Karl-Heinrich Anders:</b> Modell- und kartographische Generalisierung von topographischen und thematischen Informationen ...	6/2008 ..	307
<b>Hauser, Markus; Heinz Stoll:</b> Tadschikistan – Neue topographische Übersichtskarten für Schule und Tourismus / <i>Tajikistan – New Maps for School and Tourism</i> ....	2/2009 ....	63
<b>Hauthal, Eva; Stefan Hahmann; Ingeborg Wilfert:</b> Mobile und Webmapping-Anwendungen für den Tourismus / <i>Mobile and Web Mapping Applications for Tourism</i> .....	5/2011 ..	254
<b>Heidorn, Dieter; Tobias Dahinden; Ingo Kruse; Frank Thiemann:</b> Praktische topographische Ausbildung an der Leibniz Universität Hannover im Wandel der Zeit / <i>Practical Topographic Training at the Hannover Leibniz University</i> .....	5/2010 ..	279
<b>Heinz, Markus:</b> Gedanken zu einer Historiographie der Geschichte der Kartographie / <i>Reflections on a History of the History of Cartography</i> .....	6/2012 ..	299
<b>Henke, Stefanie; Martin Fimiarz; Nicole Schubbe et al.:</b> goCart e.V. beim Nachwuchsforum auf dem Deutschen Kartographentag 2011 / <i>goCart at the Junior Staff’s Forum at the German Kartographentag 2011</i> .....	2/2012 ....	89

<b>Hennersdorf, Jörg; Gruhler, Karin; Lehmann, Iris:</b> Räumliche Analyse von Nichtwohnbaustrukturen – was können ATKIS-Daten leisten? / Spatial Analysis of Non-residential Structures – What can ATKIS Data Achieve? .....	1/2018 ....	21
<b>Hennig, S.:</b> Zur Beziehungsproblematik analoger und digitaler Karten .....	6/2004 ..	251
<b>Henzen, Christin; Lars Bernard:</b> Usability für Geoportale am Beispiel der Konzeption des Geoportal Sachsen / Usability of Geoportals – the Design of Saxony's Geoportal.....	5/2013 ..	269
<b>Hercher, Matthias; Norbert Rösch:</b> Globale Maße zur Beurteilung der Verzerrungseigenschaften kleinmaßstäbiger Karten / Describing the Global Distortion of Small Scale Maps .....	6/2012 ..	311
<b>Hermann, F., Peissner, M.:</b> Usability Engineering für kartographische Visualisierungen – Methoden und Verfahren.....	6/2003 ..	260
<b>Herold, Hendrik; Patric Röhm; Gotthard Meinel:</b> Automatische Georeferenzierung gescannter deutscher Topographischer Karten im Maßstab 1:25.000 / Automatic Georeferencing of Scanned German Topographic Maps 1:25.000 .....	4/2012 ..	195
<b>Hertin, P. W.:</b> Datenbankschutz für topographische Landkarten? .....	1/2005 ....	25
<b>Herzig, R.; Hüttermann, A.; Fichtner, U.:</b> Kartographische Kompetenz von Studienanfängern geowissenschaftlicher Fachrichtungen .....	6/2007 ..	318
<b>Herzig, R.:</b> GIS in der Schule – Auf dem Weg zu einer GIS-Didaktik .....	4/2007 ..	199
<b>Hey, Annette:</b> Automatische Generierung von Punktwolken in Punktstreuungskarten / Automatic Generation of Dot Clusters in Dot Distribution Maps.....	3/2012 ..	135
<b>Hey, Annette:</b> Punktmethode leicht gemacht – Programm zur automatischen Erzeugung von Punktverteilungen im Nutzertest / Simplifying Dot Mapping – Program for automatically creating dot distributions tested by users.....	2/2015 ....	71
<b>Heynowski, Ronald; Andreas Kowanda:</b> Archäologische Karten – Ergebnisse aus 15 Jahren Kooperation zwischen der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden und dem Sächsischen Landesamt für Archäologie / <i>Archaeological Maps – Results of 15 Years Cooperation between the University of Applied Sciences Dresden and the Archaeological Heritage Office in Saxony</i> .....	6/2011 ..	321
<b>Hochmair, H. H.:</b> Dynamic Route Selection in Route Planners / Dynamische Routenauswahl in Routenplanern .....	2/2007 ....	70
<b>Hof, A.:</b> Satellitenbildkartographie bei schwieriger Datenlage.....	1/2007 ....	23
<b>Hoffmann, Karsten; Kai Behncke; Norbert de Lange; Christian Plass:</b> Web-Mapping, Web-GIS und Internet-GIS – ein Ansatz zur Begriffsklärung / <i>Web Mapping, Web GIS and Internet GIS, a Proposal for the Consistent Use of Terms</i> .....	6/2009 ..	303
<b>Hoffmann, Karsten:</b> Nutzergenerierte Karten und kartographische Kommunikation im Web 2.0 / <i>User Generated Maps and Cartographic Communication in Web 2.0</i> .....	2/2011 ....	72
<b>Hollenstein, Livia; René Sieber, Lorenz Hurni:</b> Der neue Atlas der Schweiz 3 auf DVD / <i>The „Neue Atlas der Schweiz 3“ on DVD</i> .....	2/2011 ....	86
<b>Hopfstock, Anja:</b> Es ist angerichtet! Zum Stand der Harmonisierung europäischer topographischer Geobasisdaten mittlerer Auflösung .....	5/2008 ..	243
<b>Hopfstock, Anja:</b> European Location Framework – Von Daten zu Diensten / European Location Framework – From Data to Services .....	6/2013 ..	335
<b>Hormann, Christoph:</b> Generalisierung im Raster für Karten kleiner Maßstäbe mit Anwendungsbeispielen aus OpenStreetMap.....	5/2014 ..	276
<b>Hornschuch, A., Lechtenbörger C.:</b> Fernerkundungsdaten und topographische Karten zur Dokumentation des sabäischen Kulturerbes in der Republik Jemen.....	3/2004 ..	112
<b>Horst, Thomas:</b> Die Karten der Pfalz-Neuburgischen Landesaufnahme (1579–1605) / The Maps of the State Survey of the Palatinate Neuburg (1579–1605) .....	6/2017 ..	301
<b>Horst, Thomas; Kurt Brunner:</b> Gerhard Mercator (1512–1594) und sein Werk / Gerhard Mercator and his Work .....	4/2012 ..	171

<b>Horst, Thomas; Kurt Brunner:</b> München 850 Jahre München – 550 Jahre München in Karten / <i>850<sup>th</sup> Anniversary of the City of Munich – 550 Years of Map-making</i> . 2/2009 ....	83
<b>Hruby, Florian:</b> Another Perspective on the Peters Projection Controversy – Empirical Research on World Maps and Globes / Eine weitere Perspektive auf die Kontroverse zur Peters-Projektion – Empirische Forschung zu Erdkarten und Globen .....	2/2017 .... 68
<b>Hruby, Florian:</b> 190 Jahre Choroplethenkarten – Ein Zwischenresümee / 190 Years of Choropleth Mapping – Some Interim Conclusions.....	2/2016 .... 58
<b>Hruby, Florian; Andreas Riedl:</b> Maps versus Globes – Distance Estimation on Flat and Spherical Displays / Karten versus Globen – Entfernungsschätzungen auf ebenen und sphärischen Displays .....	4/2013 .. 205
<b>Huber, H.G., Weber-Blonsky, M., Miller, K.-H.:</b> Geowissenschaften im Dienst politischer Krisenreaktion und Konfliktlösung: Das Amt für Geoinformationswesen der Bundeswehr.....	3/2005 .. 141
<b>Huber, S., Sieber, R., Wipf, A.:</b> Multimedia in der Gebirgskartographie – 3D-Anwendungen aus dem „Atlas der Schweiz – interaktiv 2“ .....	5/2003 .. 217
<b>Hurni, L. et al.:</b> GEOWARN: Ein Internet-basiertes Multimedia-Atlas-Informationssystem für vulkanologische Anwendungen .....	2/2004 .... 67
<b>Hurni, L.; Schnabel, O.; Bär, H.:</b> DiaML – Formalisierung eines neuen Signaturierungsmodells für Internetkarten.....	4/2008 .. 185
<b>Hurni, L.:</b> Anwendung kartographischer Medien im Rahmen aktueller I+K-Technologien.....	5/2005 .. 244
<b>Hurni, L.:</b> Interaktive Karteninformationssysteme – quo vaditis .....	3/2006 .. 136
<b>Hurni, Lorenz; Barbara Piatti; Hans Rudolf Bär; Anne Kathrin Reuschel:</b> Die Geographie der Fiktion – Das Projekt „Ein literarischer Atlas Europas“.....	6/2008 .. 287
<b>Hurni, Lorenz; Bernhard Jenny, Tom Patterson:</b> Graphischer Netzentwurf für Weltkarten mit Flex Projector / <i>Graphic Map Projection for World Maps with Flex Projector</i> .....	3/2011 .. 133
<b>Hurni, Lorenz; Ernst Hutzler:</b> Implementation kartographischer Funktionen als Adobe Illustrator™-Plugins .....	5/2008 .. 248
<b>Hurni, Lorenz; Hans Rudolf Baer; Christian Haerberling; Barbara Piatti; René Sieber:</b> Atlas Information Systems – Current Developments at ETH Zurich / Atlasinformationssysteme – laufende Entwicklungen an der ETH Zurich .....	S/2013.. 148
<b>Hurni, Lorenz; Juliane Cron; Patricia Moll; Christian Häberling:</b> 100 Jahre „Schweizer Weltatlas“ und neuer „Schweizer Weltatlas interaktiv“ / Hundredth Anniversary of „Schweizer Weltatlas“ and the new „Schweizer Weltatlas interaktiv“ ..	1/2011 .... 32
<b>Hurni, Lorenz; Jürg Gilgen; Bernhard Jenny; Ernst Hutzler:</b> Automatische Gerölldarstellung für topographische Karten / <i>Automatic Scree Representation for Topographic Maps</i> .....	4/2010 .. 188
<b>Hurni, Lorenz; René Sieber, Livia Hollenstein:</b> Der neue Atlas der Schweiz 3 auf DVD / <i>The „Neue Atlas der Schweiz 3“ on DVD</i> .....	2/2011 .... 86
<b>Hurni, Lorenz; René Sieber; Patrik Jeller:</b> Statistische Oberflächen in einem interaktiven 3D-Atlas – Strategien und Techniken / <i>Statistical Surfaces in an Interactive 3D Atlas – Strategies and Techniques</i> .....	4/2009 .. 190
<b>Hüttermann, A.; Herzig, R.; Fichtner, U.:</b> Kartographische Kompetenz von Studienanfängern geowissenschaftlicher Fachrichtungen .....	6/2007 .. 318
<b>Hutzler, Ernst; Jürg Gilgen; Bernhard Jenny; Lorenz Hurni:</b> Automatische Gerölldarstellung für topographische Karten / <i>Automatic Scree Representation for Topographic Maps</i> .....	4/2010 .. 188
<b>Hutzler, Ernst; Lorenz Hurni:</b> Implementation kartographischer Funktionen als Adobe Illustrator™-Plugins .....	5/2008 .. 248

<b>Illert, A., Afflerbach, S.:</b> Das Produkt vieler Köche, ansprechend serviert – Kartographische Aufgaben bei der Einrichtung der nationalen und internationalen Geodaten-Infrastrukturen .....	4/2006 ..	179
<b>Jäger, E.:</b> ATKIS als Gemeinschaftsaufgabe der Länder und des Bundes .....	3/2003 ..	113
<b>Jahn, Cord-Hinrich; Andrea Brettschneider; Stefanie Kreitlow; Uwe Feldmann-Westendorff:</b> ETRS89/UTM – Der Bezugssystemwechsel und die Auswirkungen auf die Geodatennutzung / <i>ETRS89/UTM – The Reference System Change and its Impact on Geodata Usage</i> .....	4/2010 ..	179
<b>Jahnke, Mathias; Jukka M. Krisp; Florian Fackler:</b> Nicht-photorealistische Darstellungen zur Präsentation und Kommunikation in der Innenraumnavigation / Non-photorealistic Visualizations for Communicating Indoor Navigation Information... ..	2/2014 ....	67
<b>Janson, K., Wurm, C.:</b> Mobilität durch Karten – Interaktiver Stadtplan für Menschen mit Behinderungen.....	1/2004 ....	14
<b>Jaquemotte, Ingrid:</b> Die Stadt in 3D – Modellierung und Präsentation / <i>The City in 3D – Modelling and Presentation</i> .....	1/2014 .....	3
<b>Jeller, Patrik; René Sieber; Lorenz Hurni:</b> Statistische Oberflächen in einem interaktiven 3D-Atlas – Strategien und Techniken / <i>Statistical Surfaces in an Interactive 3D Atlas – Strategies and Techniques</i> .....	4/2009 ..	190
<b>Jenny, Bernhard; Jürg Gilgen; Ernst Hutzler; Lorenz Hurni:</b> Automatische Gerölldarstellung für topographische Karten / <i>Automatic Scree Representation for Topographic Maps</i> .....	4/2010 ..	188
<b>Jenny, Bernhard; Tom Patterson, Lorenz Hurni:</b> Graphischer Netzentwurf für Weltkarten mit Flex Projector / <i>Graphic Map Projection for World Maps with Flex Projector</i> .....	3/2011 ..	133
<b>Jetter, Fabian; Bosch, Stephan:</b> Energiewende auf dem Dach – siedlungsstrukturelle Informationen als Grundlage zur Berechnung des Solarpotenzials auf Wohngebäuden/ Urban energy transition – settlement structural information as a basis for the calculation of residential rooftop solar potential .....	4/2016 ..	186
<b>Jobst, Markus:</b> Ein Modell zur kartographischen Veredelung der 3D-Präsentation / <i>A Model for the Cartographic Refinement of 3D Presentation</i> .....	4/2009 ..	181
<b>Jonas, M.:</b> Zukunft der Seekarten – Seekarten der Zukunft .....	1/2007 ....	30
<b>Jonas, Mathias:</b> S-100 – das universelle hydrographische Datenmodell der IHO und seine Bedeutung für die digitale Seekartographie / <i>S-100 – The Universal Hydrographic Data Model of IHO – Scope and Impact for the Charting of the Seas</i> ....	3/2010 ..	123
<b>Jürgens, Carsten; Moos, Nicolai, Redecker, Andreas P.:</b> Spationomy. Spatial Exploration of Economic Data – an Interdisciplinary Geomatics Project / Spationomy. Räumliche Untersuchung ökonomischer Daten – ein interdisziplinäres Geomatik-Projekt.....	2/2018 .....	5
<b>Kääh, A., Isakowski, Y., Paul, A., Neumann, A., Winter, R.:</b> Glaziale und periglaziale Prozesse: Von der statischen zur dynamischen Visualisierung .....	5/2003 ..	206
<b>Kadler, A.; Baumbach, H.H.; Fischer, M.:</b> Digitale Erfassung des vorbergbaulichen Zustands der ostdeutschen Braunkohlenreviere als Grundlage der Wiedernutzbarmachung.....	1/2007 ....	15
<b>Kainz, Wolfgang; Karel Kriz; Alexander Pucher; Andreas Riedl:</b> On-line Services for Visualisation and Navigation / Online-Dienste für Visualisierung und Navigation ...	S/2013..	160
<b>Kaminske, Volker:</b> Zeitbasierte Ansätze in der Geographie und ihre Auswirkung auf die Kartographie im Verlauf der letzten Jahrzehnte / Time-based Approaches of the Geography and their Use in Cartographic Work During the Last Decades .....	5/2018 ..	255
<b>Kappas, M.:</b> Zur Stellung der Kartographie in den Geowissenschaften .....	5/2006 ..	235
<b>Käuferle, Dominik:</b> Automatisierte Landeskartenherstellung in der Schweiz / <i>Automated Production of the National Maps of Switzerland</i> .....	5/2010 ..	273
<b>Kaufmann, V.:</b> Zur Topographie und Morphodynamik des Blockgletschers Hinteres Langtalkar (Schobergruppe, Nationalpark Hohe Tauern, Österreich).....	6/2004 ..	258

<b>Keler, Andreas; Ding, Linfang; Krisp, Jukka M.:</b> Visualization of traffic congestions based on Floating Taxi Data / Visualisierung von Verkehrsstau basierend auf Floating Taxi Data .....	1/2016	7
<b>Kerkovits, Krisztián:</b> Vorteilhafteste flächentreue Kegeleentwürfe für unregelmäßig begrenzte Gebiete / Optimizing equal-area conic and pseudo-conic projections for irregular areas.....	3/2017	122
<b>Kern, Hans F.; Volker von Nathusius:</b> Dynamische, interaktive Thematische Kartographie in Webmapping-Applikationen / <i>Dynamic and Interactive Thematic Cartography with Webmapping Applications</i> .....	4/2010	194
<b>Kersten, Thomas P.; Deggim, Simon; Tschirschwitz, Felix; Lindstaedt, Maren; Hinrichsen, Nils:</b> Segeberg 1600 – Eine Stadtrekonstruktion in Virtual Reality / Segeberg 1600 – Reconstruction of a Town in Virtual Reality .....	4/2018	183
<b>Kestermann, Eva; Frank Dickmann:</b> Der Einfluss von Stadtplänen und Fahrzeug-Navigationssystemen auf die Entwicklung mentaler Raummodelle / <i>The Influence of City Maps and Car Navigation Systems on the Development of Mental Spatial Models</i> .....	4/2011	183
<b>Kettiger, Daniel; Fridolin Wicki, Martin Roggli:</b> Das Schweizer Geoinformationsgesetz – ein Meilenstein für das Geoinformationswesen der Schweiz.....	5/2008	256
<b>Kinberger, M.:</b> Datenbankgenerierte Internet-Kartographie – Ein Hilfsmittel für den Lawinenwarndienst .....	5/2003	203
<b>Kinkeldey, Christoph; Jochen Schiewe:</b> Visualisierung thematischer Unsicherheiten mit „Noise Annotation Lines“ / Visualization of Thematic Uncertainties Using “Noise Annotation Lines” .....	4/2012	241
<b>Kisser, Thomas:</b> Mit Geocaching auf dem Weg zu einem verbesserten topologischen Raumverständnis / With Geocaching on the way to an enhanced topological understanding of space .....	1/2016	14
<b>Kleemann, S.:</b> Metadaten, die „Gelben Seiten“ der GDI – Motivation, Rahmen und Realisierungsprobleme .....	3/2008	135
<b>Kleinwächter, Doris:</b> Baulücken- und Leerstandskataster für niedersächsische Kommunen / Cadastre on Gaps between Buildings and Vacancies for municipalities in Lower Saxony....	2/2015	167
<b>Klettner, Silvia; Haosheng Huang; Manuela Schmidt; Georg Gartner:</b> Crowdsourcing Affective Responses to Space / Erfassung affektiver Raumwahrnehmung durch Crowdsourcing .....	2/3/2013	66
<b>Knust, Claudia; Kai Bröhmer, Frank Dickmann; Manfred Buchroithner:</b> Die Nutzung autostereoskopischer Monitore zur kartographischen Visualisierung von Diagrammen / Using Autostereoscopic Displays for Visualizing Diagrams on Maps ...	5/2012	227
<b>Knust, Claudia; Manfred Buchroithner; Wolf Günther Koch; Christine Rülke:</b> Recent Developments in Cartographic Curricula in German-Speaking Countries / <i>Neuere Entwicklungen in der kartographischen Hochschulausbildung in deutschsprachigen Ländern</i> .....	2/2010	81
<b>Knust, Claudia; Wolfram Dolz:</b> Erstellung eines digitalen 3D-Globus nach der Originalvorlage von Willem Janszoon Blaeu Amsterdam um 1645 / <i>Creation of a Digital True 3D Globe Based on the Original Globe from Willem Janszoon Blaeu Amsterdam About 1645</i> .....	2/2009	77
<b>Kobuch, Manfred; Marianne Stams; Werner Stams:</b> Curt Treitschke (1872-1946), ein vergessener sächsischer Militärkartograph / <i>Curt Treitschke, a Forgotten Saxonian Military Cartographer</i> .....	6/2010	313
<b>Koch, Wolf Günther; Manfred Buchroithner; Georg Zimmermann:</b> Kartenforum Sachsen – Ein innovativer Zugang auf digitalisierte historische Karten / <i>Kartenforum Sachsen – An Innovative Access to Digitized Historical Maps</i> .....	5/2010	267
<b>Koch, Wolf Günther; Manfred Buchroithner; Christine Rülke; Claudia Knust:</b> Recent Developments in Cartographic Curricula in German-Speaking Countries / <i>Neuere Entwicklungen in der kartographischen Hochschulausbildung in deutschsprachigen Ländern</i> .....	2/2010	81

<b>Koch, Wolf Günther:</b> Training Paths in Cartography and Geomatics in Germany, Austria and Switzerland / Ausbildungswege in Kartographie und Geomatik in Deutschland, Österreich und der Schweiz .....	S/2013..	181
<b>Köhler, P.:</b> Friedrich Wilhelm Carl Graf von Schmettau – zum 200. Todestag eines Wegbereiters der flächendeckenden Landesaufnahme .....	1/2007 ....	36
<b>Kollecker, Chris; Frank Dickmann:</b> Möglichkeiten des barrierefreien Web-Kartenentwurfs mit dem Autorensystem Adobe Flash / <i>Capabilities of an Accessible Web Map Design Using Adobe Flash</i> .....	1/2011 ....	25
<b>Kornfeld, Anna-Lena:</b> Die kartographische Visualisierung des akustischen Raums .....	6/2008 ..	294
<b>Kowanda, A.; Schmaltz, R.:</b> Ableitung von anschaulichen Reliefdarstellungen mit dem Bildbearbeitungsprogramm Vimage® auf der Grundlage von SRTM-Daten ...	3/2007 ..	134
<b>Kowanda, Andreas; Ronald Heynowski:</b> Archäologische Karten – Ergebnisse aus 15 Jahren Kooperation zwischen der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden und dem Sächsischen Landesamt für Archäologie / <i>Archaeological Maps – Results of 15 Years Cooperation between the University of Applied Sciences Dresden and the Archaeological Heritage Office in Saxony</i> .....	6/2011 ..	321
<b>Kraak, M.-J.:</b> Maps, Influence and Being Influenced .....	3/2006 ..	127
<b>Kraak, Menno Jan:</b> 10 Jahre Web Mapping / 10 Years Web Mapping .....	5/2009 ..	230
<b>Kramer, Martin; Jürgen, Döllner; Tassilo Glander:</b> Erreichbarkeitskarten zur Visualisierung der Mobilitätsqualität im ÖPNV / <i>Accessibility Maps for the Visualization of Quality of Mobility in Public Transport</i> .....	3/2010 ..	137
<b>Kraus, Werner; Sebastian Lentz; Peter Meusburger; Jana Moser; Thomas Schuch:</b> Wissenschaftsatlas der Universität Heidelberg – Experiment einer neuartigen Festschrift / <i>Wissenschaftsatlas of Heidelberg University – an Experiment</i> ....	6/2011 ..	295
<b>Krauß, Thomas:</b> Six Years Operational Processing of Satellite data using CATENA at DLR: Experiences and Recommendations / Erfahrungen und Empfehlungen aus sechs Jahren operationeller Verarbeitung von optischen Satellitendaten mit CATENA am DLR .....	2/2014 ....	74
<b>Kreitlow, Stefanie; Andrea Brettschneider; Cord-Hinrich Jahn; Uwe Feldmann-Westendorff:</b> ETRS89/UTM – Der Bezugssystemwechsel und die Auswirkungen auf die Geodatennutzung / <i>ETRS89/UTM – The Reference System Change and its Impact on Geodata Usage</i> .....	4/2010 ..	179
<b>Kremer, Dominik; Klaus Stein:</b> Ein Analyseansatz für Nutzerverhalten auf Basis von OSM-Daten / User Analysis Methods for OSM .....	3/2014 ..	144
<b>Kremers, Horst:</b> Crowdsourcing von Ortsbezeichnungen in Digitalisaten. Geonames im Deutschen Textarchiv (DTA) .....	5/2014 ..	280
<b>Kremers, Horst:</b> Digitales kulturelles Erbe und Kartographie: Die Saint-Dié-Deklaration 2012 / Digital Cultural Heritage and Cartography: The Saint-Dié Declaration 2012.....	6/2012 ..	326
<b>Kreßner, L.:</b> Georeferenzierte Altkarten aus Mecklenburg als Basis moderner Kulturlandschaftsforschung mittels Geo-Informationssystemen .....	3/2008 ..	129
<b>Kressner, Lutz:</b> Kartographiegeschichtliche Einordnung und qualitative Untersuchung der Landeskartenwerke von Wiebeking und Schmettau über den Mecklenburger Raum des 18. Jahrhunderts / <i>Cartography-historical Classification and Qualitative Investigation of the Land Atlases from Wiebeking and Schmettau of Mecklenburg in the 18th Century</i> .....	1/2010 ....	28
<b>Kretschmer, I.; Stani-Fertl, R.:</b> Geographisches Namengut und seine Verwendung.....	3/2008 ..	122
<b>Krisp, Jukka; Stefan Peters; Liqiu Meng:</b> Development of an International Master Program in Cartography / <i>Aufbau eines internationalen Masterstudiengangs in „Cartography“</i> .....	4/2010 ..	200

<b>Kristen, Jürgen; Andreas Riedl:</b> Der Einsatz sphärischer Displays zur Visualisierung globaler Phänomene / <i>Spherical Displays and their Application in Visualizing Global Phenomena</i> .....	3/2010 ..	129
<b>Kriz, Karel; Alexander Pucher:</b> ÖROK-Atlas online – Ein Atlas-Informationssystem von Österreich / <i>ÖROK Atlas Online – An Atlas Information System for Austria</i> .....	2/2010 ....	76
<b>Kröger, Johannes:</b> Entwicklung von Visual-Analytics-Anwendungen zur raumzeitlichen Analyse von Kraftstoffpreisen / <i>Development of Visual Analytics tools for spatiotemporal analysis of petrol prices</i> .....	5/2016 ..	256
<b>Krückhans, Martin:</b> CityGML in Simulationsumgebungen / <i>CityGML in Simulation Environment</i> .....	2/3/2013 .	92
<b>Krüger, Tobias; Jörg Hennesdorf; Gotthard Meinel; Martin Behnisch:</b> Migration des ATKIS-Basis-DLM – Auswirkungen auf die Nutzung für das Flächenmonitoring / <i>Data model impacts on ATKIS-based land-use monitoring</i> .....	2/2015 ....	59
<b>Krug, Dietmar; Ulrich Stegger; Stefanie Richter:</b> Die Bodenübersichtskarte 1:200 000 – ein Gemeinschaftsprojekt von Bund und Ländern / <i>The Digital 1:200,000 Soil Map of Germany – a Joint Project of the German Federation and the Länder</i> .....	1/2010 ....	19
<b>Kruse, Ingo; Tobias Dahinden; Dieter Heidorn; Frank Thiemann:</b> Praktische topographische Ausbildung an der Leibniz Universität Hannover im Wandel der Zeit / <i>Practical Topographic Training at the Hannover Leibniz University</i> .....	5/2010 ..	279
<b>Kubiak, Jaroslaw; Radzym Ławniczak:</b> Die Mapa Sozologiczna – eine komplexe Karte zu Umweltschutz und Umweltbelastung in Polen / <i>The Mapa Sozologiczna – A Complex Map on Environmental Protection and Ecological Damages in Poland</i> .....	5/2014 ..	251
<b>Kuckuck, Miriam; Veltmaat, Lisa:</b> Kartenkompetenzen von Geographiestudierenden – Ergebnisse einer quantitativen Studie / <i>Map competence of geography students – results of a quantitative study</i> .....	6/2016 ..	304
<b>Kunz, Peter:</b> TopPlus – von der detaillierten Stadtkarte bis zur europaweiten Übersichtskarte / <i>TopPlus – from detailed City Maps to General Maps of Europe</i> .....	2/2014 ....	59
<b>Kunze, Carola; Robert Hecht; Stefan Hahmann:</b> Zur Vollständigkeit des Gebäudedatenbestandes von OpenStreetMap / <i>On the Completeness of the OpenStreetMap Building Data</i> .....	2/3/2013 .	73
<b>Kutterer, Hansjörg; Martin Lenk; Thomas Luckhardt:</b> Geoportal.DE – Ein gemeinsames Geodatenportal von Bund, Ländern und Kommunen / <i>Geoportal.DE – A Common Portal for Spatial Data of the Federal Government, the Länder, and the Local Communities</i> .....	2/2012 ....	79
<b>Kutterer, Hansjörg; Ulrich Püß:</b> Digital Landscape Models and Topographic Maps – Providing a Quality Proofed Primary Supply by the Official Surveying and Mapping Authorities of Germany / <i>Landschaftsmodelle und Topographische Karten – Infrastrukturelle Grundversorgung durch das amtliche deutsche Vermessungswesen</i> .....	S/2013..	133
<b>Ladstätter, Peter:</b> Neue Geschäftsmodelle für Karten und Geoinformation / <i>New Business Models for Maps and Geoinformation</i> .....	2/2016 ....	72
<b>Lammert-Siepmann, Nils; Dennis Edler; Frank Dickmann:</b> Die Effekte audiovisueller Informationsvermittlung in Topographischen Karten auf die Behaltensleistung – Das Beispiel geographische Namen / <i>The Effects of Audiovisual Information Transfer in Topographic Maps on Human Recall Memory Performance – The Example of Geographic Names</i> .....	6/2014 ..	308
<b>Lammert-Siepmann, Nils; Dennis Edler; Jürgen Dodt:</b> Die akustische Dimension in der Kartographie – eine Übersicht / <i>The Acoustic Dimension in Cartography – an Overview</i> .....	4/2012 ..	185
<b>Lechthaler, Mirjanka; Razvan Todor:</b> Anwendung eines allgemeingültigen Konzepts für räumliche Entscheidungsunterstützungssysteme auf unterschiedliche Einsatzbereiche / <i>Implementation of a Universally Applicable Concept for a Spatial Decision Support System for Different Fields of Activity</i> .....	6/2009 ..	309

<b>Lehmann, H.; Albertz, J.:</b> Kartographie und Fernerkundung – Stationen einer Entwicklung über acht Jahrzehnte.....	3/2007 .. 127
<b>Leitner, M.; Mills, J.W.; Curtis, A.:</b> Can Novices to Geospatial Technology Compromise Spatial Confidentiality? / <i>Können Geoinformtik-Anfänger private raumbezogene Daten offenlegen?</i> .....	2/2007 .... 78
<b>Lenk, Martin; Hansjörg Kutterer; Thomas Luckhardt:</b> Geoportal.DE – Ein gemeinsames Geodatenportal von Bund, Ländern und Kommunen / Geoportal.DE – A Common Portal for Spatial Data of the Federal Government, the Länder, and the Local Communities.....	2/2012 .... 79
<b>Lentz, S.:</b> Geowissenschaftliche Karten und Kartenwerke oder Fachinformationssysteme – eine Analyse anhand des Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland .....	6/2005 .. 307
<b>Lentz, Sebastian; Jana Moser:</b> The National Atlas of Germany – Knowledge Transfer via Maps / Der Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland – Wissenstransfer mit Karten .....	S/2013.. 154
<b>Lentz, Sebastian; Werner Kraus; Peter Meusburger; Jana Moser; Thomas Schuch:</b> Wissenschaftsatlas der Universität Heidelberg – Experiment einer neuartigen Festschrift / <i>Wissenschaftsatlas of Heidelberg University – an Experiment</i> ....	6/2011 .. 295
<b>Lindgen, Uta; Joachim Neumann:</b> Die Vermessung Bayerns – 450 Jahre Philipp Apians Große Karte. Zur Ausstellung in der Bayerischen Staatsbibliothek München vom 16. November 2013 bis 16. Februar 2014. ....	6/2013 .. 340
<b>Lopau, W.:</b> Die räumliche Orientierung von mobilen Displaygeräten .....	2/2003 .... 64
<b>Lorenz, Haik; Matthias Trapp, Jürgen Döllner:</b> Interaktive, multiperspektivische Ansichten für geovirtuelle 3D-Umgebungen / <i>Interactive Multi-Perspective Views for Geovirtual 3D Environments</i> .....	4/2009 .. 175
<b>Lörracher, Tobias:</b> Einsatz von Enterprise Mashups zur kartenbasierten Entscheidungsunterstützung in Unternehmen / <i>Decision Support Using Map-Based Enterprise Mashups</i> .....	2/2009 .... 70
<b>Losang, Eric; Silke Dutzmann; Jana Moser:</b> Thematische Kartographie an der Schnittstelle zwischen GIS und traditioneller Atlasherstellung am Beispiel des „Elbe-Atlas des globalen Wandels“ / Thematic Cartography between Geographic Information System and Traditional Mapping Technology on the Example of the "Elbe Atlas of Global Change".....	4/2012 .. 180
<b>Lou von Wyl, Mary; Ajay Mathur:</b> Automatische Herstellung und Fortführung der topographischen Kartenwerke aus dem AAA-Datenmodell / Automatic Production and Updating of Topographic Maps from the AAA-Data Model .....	5/2012 .. 263
<b>Luckhardt, Thomas; Hansjörg Kutterer; Martin Lenk:</b> Geoportal.DE – Ein gemeinsames Geodatenportal von Bund, Ländern und Kommunen / Geoportal.DE – A Common Portal for Spatial Data of the Federal Government, the Länder, and the Local Communities .....	2/2012 .... 79
<b>Ludewig, D.; Menzel, M.; Pietruska, F.; Süß, G.:</b> Die Situation der gewerblichen Kartographie .....	1/2008 .... 27
<b>Luhec, Marko:</b> Visualisierung raumbezogener Daten im Geomarketing – Die Karte als Entscheidungsunterstützung .....	2/2008 .... 78
<b>Lungershausen, Uta; Carina Heinrich; Rainer Duttmann; Rolf Gabler-Mieck:</b> Turning Human-Nature Interaction into 3D Landscape Scenes: An Approach to Communicate Geoarchaeological Research / Vom Dünenprofil zum 3D-Landschaftsszenario: Ein Modell zur Visualisierung geoarchäologischer Daten.....	5/2013 .. 262
<b>Lutz, Peter:</b> Zum Urheberrecht in Kartografie und Geoinformation.....	4/2014 .. 219
<b>Maas, H.G.:</b> Akquisition von 3D-GIS-Daten durch Flugzeug-Laserscanning.....	1/2005 ..... 3
<b>MacEachren, A. M.; Fuhrmann, S.; Cai, G.:</b> Krisenmanagement mit modernen Geoinformationstechnologien.....	2/2007 .... 92
<b>MacEachren, A. M.; Fuhrmann, S.:</b> Kartographische Lernumgebungen im behördlichen Internetangebot.....	6/2006 .. 296

<b>Mark, H., Schewe, J., Stein, G.:</b> Digitales Grubenriss-Informationssystem – Ein Instrument des Risikomanagements im Bergbau .....	3/2004 ..	117
<b>Márton, M.:</b> Die kartographische Darstellung der Ozeane in der geänderten Projektion IV. von Baranyi.....	3/2006 ..	145
<b>Mathur, Ajay; Mary Lou von Wyl:</b> Automatische Herstellung und Fortführung der topographischen Kartenwerke aus dem AAA-Datenmodell / Automatic Production and Updating of Topographic Maps from the AAA-Data Model .....	5/2012 ..	263
<b>Matschenz, A.:</b> Vom Selter-Plan zur digitalen K5 – Versuch einer Berliner Stadtkarten-Genealogie .....	3/2005 ..	129
<b>Matschenz, Andreas; Dirk Zellmer:</b> Stadt auf Papier“ – Die Entstehung des modernen Stadtplans. Ein Internet-Projekt / „Town on Paper“ – The Development of the modern City Map. An Internet Project.....	6/2012 ..	327
<b>Mayr, Markus:</b> Die OpenStreetMap-Lizenz und Beispiel der Umsetzung in einer Web-Applikation / The OpenStreetMap-License and an Example for an Application in a Webservice .....	1/2015 ....	14
<b>McCutcheon, Ernest; Dietrich Diez; Michael Rösler-Goy:</b> Geodaten für alle – Scheitert dies am Datenschutz? / Spatial Data for Everyone – Doomed by Privacy Protection? .....	2/2012 ....	74
<b>McQuoid, Julia; Amy L. Griffin:</b> At the Intersection of Maps and Emotion: The Challenge of Spatially Representing Experience / Zur Schnittstelle von Karte und Emotion: Die Herausforderung, Erlebnisse räumlich darzustellen .....	6/2012 ..	291
<b>Medyńska-Gulij, Beata:</b> Pragmatische Kartographie in Google Maps API / Pragmatical Cartography in Google Maps API .....	5/2012 ..	250
<b>Meier, Sebastian:</b> Visualisations in Online News — and Their Effect on Perceived Credibility / Visualisierungen als Bestandteil von Online-Nachrichten — und deren Auswirkung auf wahrgenommene .....	2/2017 ....	74
<b>Meier, Sebastian; Glinka, Katrin:</b> Data-driven personal cartographic perspectives – An overview of applied, artistic, and academic visualization projects for egocentric retrospective analysis of personal spatio-temporal behavior / <i>Datenbasierte persönliche Karten – Angewandte, künstlerische und wissenschaftliche Visualisierungsprojekte zur egozentrischen retrospektiven Analyse persönlichen Raum-Zeit-Verhaltens im Überblick</i> .....	3/2018 ..	127
<b>Meinel, Gotthard; Jochen Förster; Sabine Witschas:</b> Geobasisdaten – Grundlage für die Berechnung von Indikatoren zur Siedlungs- und Freiraumentwicklung / <i>Using Geobasis Data for Processing Indicators for the Development of Settlement and Space</i> .....	5/2009 ..	243
<b>Meinel, Gotthard; Patric Röhm; Hendrik Herold:</b> Automatische Georeferenzierung gescannter deutscher Topographischer Karten im Maßstab 1:25.000 / Automatic Georeferencing of Scanned German Topographic Maps 1:25.000.....	4/2012 ..	195
<b>Meinel, Gotthard; Sebastian Muhs; Dirk Burghardt:</b> Konzept und Ergebnisse einer automatisierten Baublockabgrenzung aus topographischen Kartenwerken / A Concept for an Automated Delineation of Urban Blocks from Topographic Maps.....	3/2012 ..	145
<b>Meinel, Gotthard; Tobias Krüger:</b> Methodik eines Flächennutzungsmonitorings auf Grundlage des ATKIS-Basis-DLM / Methodology of a Land-use Monitoring on ATKIS Geotopographical Base Data .....	6/2014 ..	324
<b>Meng, Liqiu; Murphy, Christian E.; Ding, Linfang; Yang, Jian:</b> A review of research works on VGI understanding and image map design / Ein Überblick über Forschungsaktiväten zum Verständnis von Bildkartendesign .....	1/2017 ....	17
<b>Meng, L., Töllner, D.:</b> Ein Reverse-Engineering-Ansatz zur Generalisierung topographischer Daten.....	4/2004 ..	159
<b>Meng, L.:</b> Kartographie im Umfeld moderner Informations- und Medientechnologien.....	1/2008 .....	3
<b>Meng, Liqiu; Jukka Krisp; Stefan Peters:</b> Development of an International Master Program in Cartography / <i>Aufbau eines internationalen Masterstudiengangs in „Cartography“</i> .....	4/2010 ..	200

<b>Meng, Liqiu; Stephan Angsüsser:</b> Kartengestaltung besser verstehen – eine kultur- vergleichende Perspektive / Understanding Map Design – A Cross-Cultural Comparison .....	3/4012.. 140
<b>Meng, Liqiu:</b> Cartography and Maps beyond Disciplines / Kartographie und Karten jenseits von Disziplinen.....	S/2013.. 115
<b>Meng, Liqiu:</b> Kartographie für Jedermann und Jedermann für Kartographie – Warum und Wie? / <i>Cartography for Everyone and Everyone for Cartography – Why and How?</i> .....	5/2011 .. 246
<b>Menzel, M.; Ludewig, D.; Pietruska, F.; Süß, G.:</b> Die Situation der gewerblichen Kartographie .....	1/2008.... 27
<b>Metzmacher, Achim; Jürgen Schweikart; Jonas Pieper:</b> GIS-basierte und indikatorgestützte Bewertung der ambulanten ärztlichen Versorgungssituation in Berlin / <i>GIS- and Indicator-based Analysis of Accessibility of Medical Practitioners using the Example of Berlin</i> .....	6/2010 .. 306
<b>Meusburger, Peter; Werner Kraus; Sebastian Lentz; Jana Moser; Thomas Schuch:</b> Wissenschaftsatlas der Universität Heidelberg – Experiment einer neu- artigen Festschrift / <i>Wissenschaftsatlas of Heidelberg University – an Experiment</i> ....	6/2011 .. 295
<b>Mills, J. W.; Leitner, M.; Curtis, A.:</b> Can Novices to Geospatial Technology Compromise Spatial Confidentiality? / <i>Können Geoinformtik-Anfänger private raumbezogene Daten offenlegen?</i> .....	2/2007 .... 78
<b>Mittelstädt, Fritz-Gerd:</b> Zeichen und Kommunikation in der atlaskartographischen Didaktik / Symbols and Communication in Cartographic Didactics.....	1/2009.... 36
modell für das landesweite Radverkehrsnetz Baden-Württemberg / The Integrated Data Model for the Statewide Bicycle Route Network of Baden-Württemberg.....	5/2012 .. 234
<b>Moll, Patricia; Juliane Cron ; Christian Häberling ; Lorenz Hurni:</b> 100 Jahre „Schweizer Weltatlas“ und neuer „Schweizer Weltatlas interaktiv“ / <i>Hundredth Anniversary of „Schweizer Weltatlas“ and the new „Schweizer Weltatlas interaktiv“</i> ..	1/2011 .... 32
<b>Möller, M.:</b> Die „Geo“-Komponente in der Informationsgesellschaft – auf dem Weg zur Geo-Kommunikation? .....	5/2006 .. 239
<b>Möller, Matthias; Andreas Matschenz; Eduard Gert; Rene Pikulla; Andreas Walter:</b> HistoMapBerlin als Plattform für historische Karten – Möglichkeiten zur vielfältigen Verwendung dieser Karten in Gegenwart und Zukunft / HistoMapBerlin: An Interface to Explore Historical Maps – Possibilities for different Purposes of Historical Maps for Today and Tomorrow.....	1/2015 3
<b>Möller, Matthias; Sven Fuhrmann:</b> Erstellen von OSM Geodaten – Eine schnelle Verwendungsmöglichkeit von Geodaten als Unterstützung im Krisenfall / Mapping OSM Data – a fast approach in support of catastrophic events .....	1/2015..... 7
<b>Monmonier, Mark:</b> Divide and Exploit / <i>Teile und beute aus</i> .....	1/2010..... 3
<b>Morgenstern, D.; Ellsiepen, I.:</b> Der Einsatz des Bildschirms erweitert die kartographischen Gestaltungsmittel .....	6/2007 .. 303
<b>Morgenstern, D.:</b> Raumbezogene Kommunikation – alltäglich und kartographisch....	3/2003.. 103
<b>Moritz, Julia; Novak, Magdalena; Schwan, Stephan:</b> Digitalisierung am Berg – Ersetzen digitale Angebote traditionelle Wanderkarten? / <i>Digitalization in the Mountains – Will Digital Options Replace Traditional Hiking Maps?</i> .....	3/2018.. 134
<b>Moser, Jana:</b> Neogeographie – Über Chancen und Herausforderungen für die kartographische Forschung / <i>Neogeography – On Opportunities and Challenges for Cartographic Research</i> 3/2018 .....	113
<b>Moser, Jana; Silke Dutzmann; Eric Losang:</b> Thematische Kartographie an der Schnittstelle zwischen GIS und traditioneller Atlasherstellung am Beispiel des „Elbe-Atlas des globalen Wandels“ / Thematic Cartography between Geographic Information System and Traditional Mapping Technology on the Example of the "Elbe Atlas of Global Change".....	4/2012.. 180

<b>Moser, Jana; Werner Kraus; Sebastian Lentz; Peter Meusburger; Thomas Schuch:</b> Wissenschaftsatlas der Universität Heidelberg – Experiment einer neuartigen Festschrift / <i>Wissenschaftsatlas of Heidelberg University – an Experiment</i> ....	6/2011 ..	295
<b>Muhs, Sebastian; Gotthard Meinel; Dirk Burghardt:</b> Konzept und Ergebnisse einer automatisierten Baublockabgrenzung aus topographischen Kartenwerken / A Concept for an Automated Delineation of Urban Blocks from Topographic Maps.....	3/2012 ..	145
<b>Müller, A.:</b> Datenexploration und Wissenskommunikation in der Geovisualisierung ...	5/2005 ..	236
<b>Müller, Christian; Beyel, Sven; Klein, Ulrike:</b> Barrierefreie Erreichbarkeit von Einrichtungen der lokalen Daseinsvorsorge und Raumattraktivität für Senioren: GIS-basierte demographische Betroffenheitsanalyse und kartographische Darstellungen zur Erkenntnisgewinnung / Accessibility of facilities of basic services and spatial attractiveness for senior citizens: GIS-based demographic assessment of impact and cartographic illustrations for gaining knowledge .....	4/2017 ..	202
<b>Müller, Manfred; Peter Freckmann; David Gschwender:</b> Das integrative Datenmodell für das landesweite Radverkehrsnetz Baden-Württemberg / The Integrated Data Model for the Statewide Bicycle Route Network of Baden-Württemberg .....	5/2012 ..	234
<b>Neis, Pascal:</b> Von Qualitätsuntersuchungen zu Nutzungspotentialen gemeinsam zusammengetragener Geodaten / Towards Quality Analysis and Applicability of Volunteered Geographic Information.....	3/2014 ..	130
<b>Neudeck, S.:</b> Vorschläge zur Gestaltung thematischer Karten für die Bildschirmvisualisierung .....	1/2005 ....	31
<b>Neumann, J.:</b> 50 Jahre VKViD – Wettbewerber in einem Boot.....	3/2005 ..	147
<b>Neumann, J.:</b> Der Verlag „Astra“ Josef Penyigey-Szabó in Lahr/Baden. Ein kartographisch bedeutendes Unternehmen im Nachkriegsdeutschland .....	4/2007 ..	207
<b>Neumann, Joachim:</b> Neuer Fund: Die zweite Münchener Globuskarte Waldseemüllers / A New Find: The Second Munich Globe Map of Waldseemüller .....	4/2012 ..	206
<b>Neumeier, Stefan:</b> Erreichbarkeit durch die Polizei – Kennzahlen und Karten für Deutschland auf Basis einer kleinräumigen, flächendeckenden GIS-Erreichbarkeitsanalyse / Accessibility by Police – Data and Maps for Germany Based on a Small-scale Nationwide GIS Accessibility Analysis .....	4/2018 ..	192
<b>Ormeling, F.:</b> Mapping the Changes in Cartographic Education in the Last 50 Years / Veränderungen im Kartographie-Studium in den letzten 50 Jahren .....	4/2008 ..	178
<b>Ormeling, Ferjan:</b> Moderne Atlaskartographie im Spiegel von National- und Regionalatlanten – Bestandsaufnahme und Entwicklungslinien / <i>State of the Art of the Current Production of National and Regional Atlases</i> .....	1/2009 ....	12
<b>Ortner, Michael:</b> Ein Ansatz zur Aktualisierung des Digitalen Landschaftsmodells 1:50 000 / <i>An Approach for Updating the Digital Landscape Model 1:50.000</i> .....	1/2010 ....	11
<b>Oster, Manfred:</b> Die zivil-militärische Zusammenarbeit in der amtlichen topographischen Kartographie / <i>Co-operation of Non-military and Military Authorities in the Official Topographic Cartography</i> .....	1/2011 ....	16
<b>Oster, Manfred:</b> Von Gauß-Krüger zu UTM – Braucht Deutschland noch einmal einen neuen Blattschnitt für seine amtlichen Kartenwerke? .....	3/2007 ..	139
<b>Oster, Markus:</b> Entwicklungen in den kartographischen Techniken .....	3/2003 ..	107
<b>Oster, Markus:</b> Interaktive 3D-Geländemodelle – Chancen für individuell entwickelte Präsentationssysteme?.....	4/2005 ..	193
<b>Paesch, Maria; Dirk Burghardt; Mary Lou von Wyl:</b> Nutzungsmöglichkeiten von „Software as a Service“ für die Kartenherstellung / <i>Use of „Software as a Service“ for Map Production</i> .....	2/2011 ....	65
<b>Pápay, Gyula:</b> Erarbeitung räumlicher historischer Informationssysteme mit Hilfe von Visual Basic, ESRI®, MapObjektsLT, SVG und JavaScript .....	2/2008 ....	67
<b>Pápay, Gyula:</b> Gedanken über die universitäre Ausbildung im Fach Kartographie / About the Academic Education in Cartography .....	4/2013 ..	221
<b>Pápay, Gyula:</b> Gedanken zur Kartographie als Bild- und Raumwissenschaft / Thoughts about Cartography as Image and Spatial Science.....	1/2012 .....	3

<b>Pápay, Gyula:</b> Max Eckert und sein Hauptwerk, „Die Kartenwissenschaft“ / Max Eckert and his master piece, “Die Kartenwissenschaft” .....	3/2017 ..	129
<b>Patterson, Tom; Bernhard Jenny, Lorenz Hurni:</b> Graphischer Netzentwurf für Weltkarten mit Flex Projector / <i>Graphic Map Projection for World Maps with Flex Projector</i> .....	3/2011 ..	133
<b>Paul, F., Kääh, A., Maisch, M., Kellenberger, T., Haeberli, W.:</b> Das neue Schweizer Gletscherinventar 2000: Anwendungen in der Gebirgskartographie .....	5/2003 ..	212
<b>Pauschert, Christian; Carola Tiede:</b> Analoge und digitale Karten – Perspektiven einer kombinierten Nutzung / <i>Analogue and Digital Maps – Perspectives of a Combined Use</i> .....	6/2012 ..	305
<b>Peissner, M.; Hermann, F.:</b> Usability Engineering für kartographische Visualisierungen – Methoden und Verfahren.....	6/2003 ..	260
<b>Peters, Stefan:</b> Visuelle Analysemethoden für Blitz-Clustern als Fallbeispiel für räumlich ausgedehnte Phänomene / <i>Visual analytical approaches for lightning clusters as a case of spatially extended dynamic phenomena</i> .....	1/2015 ..	21
<b>Peters, Stefan; Jukka Krisp; Liqiu Meng:</b> Development of an International Master Program in Cartography / <i>Aufbau eines internationalen Masterstudiengangs in „Cartography“</i> .....	4/2010 ..	200
<b>Peterson, Michael P.:</b> Taking Cartography into the Cloud / <i>Cloud-gestützte Kartographie</i> .....	4/2013 ..	191
<b>Pfahlbusch, R.:</b> „Kartenverfälschung“ in Deutschland?!.....	5/2004 ..	218
<b>Pfahlbusch, René:</b> Die Landesaufnahme in Ostdeutschland von 1934 bis 1945 / <i>Land Surveying and Mapping in Eastern Germany from 1934 to 1945</i> .....	2/2012 ..	65
<b>Piatti, Barbara; Hans Rudolf Bär, Anne Kathrin Reuschel; Lorenz Hurni:</b> Die Geographie der Fiktion – Das Projekt „Ein literarischer Atlas Europas“.....	6/2008 ..	287
<b>Pieper, Jonas; Achim Metzmacher; Jürgen Schweikart:</b> GIS-basierte und indikatorgestützte Bewertung der ambulanten ärztlichen Versorgungssituation in Berlin / <i>GIS- and Indicator-based Analysis of Accessibility of Medical Practitioners using the Example of Berlin</i> .....	6/2010 ..	306
<b>Pieper, Jonas; Jürgen Schweikart; Bennet Schulte:</b> Virtuelle Globen: Entwicklungsgeschichte und Perspektiven / <i>Virtual Globes: Historical Development and Perspectives</i> .....	3/2009 ..	129
<b>Pietruska, F.; Ludewig, D.; Menzel, M; Süß, G.:</b> Die Situation der gewerblichen Kartographie .....	1/2008 ..	27
<b>Plass, Christian; Kai Behncke; Karsten Hoffmann; Norbert de Lange:</b> Web-Mapping, Web-GIS und Internet-GIS – ein Ansatz zur Begriffsklärung / <i>Web Mapping, Web GIS and Internet GIS, a Proposal for the Consistent Use of Terms</i> .....	6/2009 ..	303
<b>Pokraka, Jana; Gryl, Inga:</b> Kinder:Karten:Kommunikation – Spatial Citizenship zwischen Partizipation und Paternalismus / <i>Childs:Maps:Communication – Spatial Citizenship between Participation and Paternalism</i> .....	3/2018 ..	140
<b>Pomplun, Sascha; Sabine Stengel:</b> Die freie Weltkarte OpenStreetMap – Potenziale und Risiken / <i>OpenStreetMap, the Free World Map – Opportunities and Threats</i> .....	3/2011 ..	115
<b>Poplin, Alenka:</b> Mapping Emotions: Empirical Experiments on Power Places / <i>Kartierung zum Ausdruck gebrachter Emotionen: Empirische Experimente zu Kraftorten</i> .....	2/2017 ..	83
<b>Prechtel, N., Habermann, K.:</b> Aufnahme und Kartierung der Weißeritzflut im Dresdner Stadtgebiet.....	1/2003 ..	23
<b>Prechtel, Nikolas; Janos Jeney:</b> Das Mährische Kartographische Zentrum in Velké Opatovice / <i>The Moravian Cartographic Center in Velké Opatovice</i> .....	1/2014 ..	32
<b>Pucher, A.:</b> Kartographische Informationsarchitektur für Atlas-Informationssysteme.....	3/2006 ..	142
<b>Pucher, Alexander; Karel Kritz:</b> ÖROK-Atlas online – Ein Atlas-Informationssystem von Österreich / <i>ÖROK Atlas Online – An Atlas Information System for Austria</i> .....	2/2010 ..	76

<b>Rappo, A., Cecconi, A., Burghardt, D.:</b> Fischaugenprojektionen für generalisierte Kartendarstellungen auf kleinen Bildschirmen .....	2/2004 ....	73
<b>Rase, Wolf-Dieter:</b> Karten aus dem 3D-Drucker / <i>Maps from the 3D Printer</i> .....	1/2010 ....	38
<b>Rauner, Anne; Julia Schröck; Bela Andreas Bargel:</b> Lernlandkarten. Nutzung der Metapher Landkarte zur Orientierung in E-Learning-Kursen / <i>Teaching Maps. Usage of Cartographic Metaphors for Orientation in E-Learning Courses</i> .....	1/2011 .....	9
<b>Reichenbacher, T.</b> Adaptive Kartengestaltung für mobile Nutzer .....	4/2005 ..	175
<b>Reichenbacher, T., Meng, L.:</b> Forschungsfragen der mobilen Kartographie.....	2/2003 ....	67
<b>Reichenbacher, T., Meng, L.:</b> Mobile Kartographie – ein Annäherungsversuch an ein neues Forschungsthema.....	1/2003 .....	4
<b>Reinermann-Matatko, Anja:</b> Räumliches Handeln und Entscheiden in der Praxis: Empirische Studie über die Darstellung von Kommunalfinzen in Karten / <i>Spatial action theory and spatial decision-making in the application: empirical study about the cartographic visualization of a local budget plan</i> .....	3/2016 ..	129
<b>Reinermann-Matatko, Anja; Jürgen Bollmann:</b> Thematische Stadtmodelle zur visuellen Raumanalyse / <i>Thematic City Models for Visual Spatial Analysis</i> .....	2/2011 ....	59
<b>Reuschel, Anne Kathrin; Barbara Piatti; Hans Rudolf Bär; Lorenz Hurni:</b> Die Geographie der Fiktion – Das Projekt „Ein literarischer Atlas Europas“.....	6/2008 ..	287
<b>Richter, Stefanie; Dietmar Krug; Ulrich Stegger:</b> Die Bodenübersichtskarte 1:200 000 – ein Gemeinschaftsprojekt von Bund und Ländern / <i>The Digital 1:200,000 Soil Map of Germany – a Joint Project of the German Federation and the Länder</i> .....	1/2010 ....	19
<b>Richter, Wieland; Dirk Burghardt:</b> Digitale Karten in der Flugnavigation – Erweiterung der Nutzungsmöglichkeiten gegenüber analogen Luftfahrtkarten / <i>Digital Charts in Air Navigation – Wider Range of Usability compared with Paper Charts</i> .....	5/2012 ..	255
<b>Riedl, Andreas; Jürgen Kristen:</b> Der Einsatz sphärischer Displays zur Visualisierung globaler Phänomene / <i>Spherical Displays and their Application in Visualizing Global Phenomena</i> .....	3/2010 ..	129
<b>Rinner, C.:</b> Geovisualisierung zur räumlichen Entscheidungsunterstützung .....	2/2007 ....	85
<b>Roggli, Martin; Fridolin Wicki, Daniel Kettiger:</b> Das Schweizer Geoinformationsgesetz – ein Meilenstein für das Geoinformationswesen der Schweiz.....	5/2008 ..	256
<b>Röhm, Patric; Hendrik Herold; Gotthard Meinel:</b> Automatische Georeferenzierung gescannter deutscher Topographischer Karten im Maßstab 1:25.000 / <i>Automatic Georeferencing of Scanned German Topographic Maps 1:25.000</i> .....	4/2012 ..	195
<b>Rönneberg, Mikko; Hanna-Marika Halkosaari; Tapani Sarjakoski; L. Tiina Sarjakoski:</b> Hands-on Maps – a Multi-touch Map Application in a Public Space / <i>Hands-on maps – eine Multi-touch-Kartenanwendung im öffentlichen Raum</i> .....	4/2013 ..	210
<b>Rösch, Norbert; Matthias Hercher:</b> Globale Maße zur Beurteilung der Verzerrungseigenschaften kleinmaßstäbiger Karten / <i>Describing the Global Distortion of Small Scale Maps</i> .....	6/2012 ..	311
<b>Rösler-Goy, M.:</b> Datenbankschutz gilt auch für Landkarten .....	2/2006 ....	66
<b>Rösler-Goy, Michael; Dietrich Diez; Ernest McCutcheon:</b> Geodaten für alle – Scheitert dies am Datenschutz? / <i>Spatial Data for Everyone – Doomed by Privacy Protection?</i> .....	2/2012 ....	74
<b>Rösler-Goy, Michael; Dietrich Diez; Wolfgang Schmid; Eckhardt Seyfert:</b> Schutz des Persönlichkeitsrechts bei der Verarbeitung von Geodaten / <i>The Protection of Privacy with the Processing of Geodata</i> .....	6/2009 ..	323
<b>Rösler-Goy, Michael:</b> Datenbankschutz für Landkarten weiter offen – EuGH ist jetzt am Zuge. Vorlagebeschluss des BGH vom 18.9.2014, I ZR 138/13.....	6/2014 ..	337
<b>Rösler-Goy, Michael:</b> eine Landkarte ist eine Datenbank! Zum Urteil des Landgerichts München / <i>A Map is a Data Base! On the Verdict of the Land Court Munich</i> .	1/2013 ....	33
<b>Roth, A., Hoffmann, J.:</b> Die dreidimensionale Kartierung der Erde.....	3/2004 ..	123

<b>Rudenko, Leonid; Alla Botschkowska:</b> Der erste Nationalatlas der Ukraine – eine hoch-informative Quelle zur Landeskenntnis / <i>The First National Atlas of Ukraine – A Highly Instructive Regional Geographic Information Source</i> .....	3/2009..	119
<b>Rülke, Christine; Manfred Buchroithner; Wolf Günther Koch; Claudia Knust:</b> Recent Developments in Cartographic Curricula in German-Speaking Countries / <i>Neuere Entwicklungen in der kartographischen Hochschulausbildung in deutschsprachigen Ländern</i> .....	2/2010....	81
<b>Salewski, Andreas; Frank Dickmann; Martin Siedlaczek:</b> Cross Media Maps – Funktionsweise und Potenzial optischer Kodierungen für gedruckte Karten / <i>Cross Media Maps – Functionality and Capability of Optical Codes in Paper Maps</i> .....	2/2012....	59
<b>Schaab, Gertrud et al.:</b> Interaktive Visualisierungen zur Unterstützung von Biodiversitätsforschung und -management in einem Entwicklungsland / <i>Interactive Visualization for Supporting Research and Management of Biodiversity in a Developing Country</i> .....	5/2009..	264
<b>Schaab, Gertrud; Sebastian Schwarz; Jochen Topf:</b> Anpassung der Modellierung von Daten zum öffentlichen Personennahverkehr in Open Street Map – Ein Beitrag aus kartographischer Sicht / <i>Updating the Data Model for Public Transport Data in OpenStreetMap – A Cartographic View</i> .....	5/2009..	251
<b>Schaab, Gertrud:</b> 35 Jahre Kartographie-Ausbildung an der Hochschule Karlsruhe – den Wandel visualisieren / <i>35 Years of Teaching Cartography at Karlsruhe University of Applied Sciences – Visualising the Change</i> .....	4/2014..	187
<b>Schaab, Gertrud:</b> Traditional Map Design vs. Info Graphics: Motivating Students to Reveal their Talents / <i>Klassisches Kartendesign versus Infographik hilft, kartographisches Können der Studierenden umfassend zu beurteilen</i> .....	1/2014....	22
<b>Scharlach, Holger; Martina Scharlach:</b> Kartenbasierte Informationssysteme im Gesundheitswesen am Beispiel Niedersachsens .....	4/2008..	171
<b>Scharlach, Holger; Wolfgang Crom:</b> Entwicklung und Einsatzgebiet thematischer Karten im frühen 19. Jahrhundert am Beispiel der Cholera / <i>Development and Operational Areas of Thematic Cartography in the Early 19<sup>th</sup> Century Using Cholera by Way of Illustration</i> .....	1/2013....	19
<b>Scharlach, Martina; Holger Scharlach:</b> Kartenbasierte Informationssysteme im Gesundheitswesen am Beispiel Niedersachsens .....	4/2008..	171
<b>Scharlach, Martina; Johannes Dreesman:</b> Kartographische Darstellungen in der modernen Infektionsepidemiologie / <i>Cartographic Presentation in Modern Infectious Disease Epidemiology</i> .....	1/2013....	12
<b>Schiewe, J.:</b> E-Learning-Angebote zur Aus- und Weiterbildung in der Kartographie: Status und Bewertung.....	5/2005..	250
<b>Schiewe, Jochen:</b> Journalistic Cartography - Setting the Research Agenda / <i>Journalistische Kartographie – Entwicklung einer Forschungsagenda</i> .....	5/2017..	245
<b>Schiewe, J.:</b> Mehrfachdarstellung raumbezogener Phänomene: Generierung aus Fernerkundungsszenen und Visualisierung .....	2/2006....	82
<b>Schiewe, Jochen; Beate Weninger:</b> Akustische Kodierung quantitativer Information in Karten – Ergebnisse einer Studie zum Vergleich mit klassischen Darstellungsformen / <i>Acoustic Encoding of Quantitative Information in Maps – Results of a Study Comparing with Classical Forms of Representation</i> .....	3/2012..	126
<b>Schiewe, Jochen; Christoph Kinkeldey:</b> Visualisierung thematischer Unsicherheiten mit „Noise Annotation Lines“ / <i>Visualization of Thematic Uncertainties Using “Noise Annotation Lines”</i> .....	4/2012..	241
<b>Schiewe, Jochen; Martin K.W. Schweer:</b> Vertrauen im Rahmen der Nutzung von Karten / <i>Trust in the field of Map Usage</i> .....	2/3/2013.	59
<b>Schiewe, Jochen:</b> Geovisualisation and Geovisual Analytics: The Interdisciplinary Perspective on Cartography / <i>Geovisualisierung und Geovisuelle Analytik: Die interdisziplinäre Sicht auf Kartographie</i> .....	S/2013..	122

<b>Schittenhelm, Roland:</b> Die topographische Kartographie in der Sowjetunion und in Russland / <i>Topographical Cartography in the Soviet Union and in Russia</i> .....	6/2011 ..	313
<b>Schmaltz, R.; Kowanda, A.:</b> Ableitung von anschaulichen Reliefdarstellungen mit dem Bildbearbeitungsprogramm Vimage® auf der Grundlage von SRTM-Daten ...	3/2007 ..	134
<b>Schmid, Wolfgang; Dietrich Diez; Michael Rösler-Goy; Eckhardt Seyfert:</b> Schutz des Persönlichkeitsrechts bei der Verarbeitung von Geodaten / <i>The Protection of Privacy with the Processing of Geodata</i> .....	6/2009 ..	323
<b>Schmidt, Benno; Danowski-Buhren, Christian:</b> Interaktive begehbare Karten als Instrument der Erlebniskommunikation / <i>Interactive Walkable Maps as an Instrument for Experiential Communication</i> .....	5/2016 ..	262
<b>Schmidt, Björn; Frank Dickmann; Jürgen Dodt:</b> Zum Potenzial der Lentikular-technik in der thematischen Kartographie / <i>On the Potential of the Lenticular Foil Technique in the Thematic Cartography</i> .....	6/2009 ..	295
<b>Schmidt, Rudolf:</b> Larcher de Chamont und die Abgabe französischer Detailkarten des Rheinlandes an Preußen 1814/16. Eine kartographiehistorische Episode .....	6/2014 ..	335
<b>Schnabel, O.; Bär, H.; Hurni, L.:</b> DiaML – Formalisierung eines neuen Signaturierungsmodells für Internetkarten .....	4/2008 ..	185
<b>Schöning, J.:</b> Interaktion von mobilen Geräten mit öffentlichen Karten .....	5/2007 ..	259
<b>Schoof, Mareike:</b> ATKIS-Basis-DLM und OpenStreetMap – Ein Datenvergleich anhand ausgewählter Gebiete in Niedersachsen / <i>ATKIS Base DLM and OpenStreetMap – A comparison based on selected regions in Lower Saxony</i> .....	1/2012 ....	20
<b>Schoppmeyer, J., Stumm, H.:</b> Untersuchung großformatiger Farbkopiersysteme .....	2/2004 ....	51
<b>Schoppmeyer, Johannes:</b> Printing-on-Demand – eine Form der Verbreitung von Karten / <i>Printing-on-demand – a Form of Distributing Maps</i> .....	4/2011 ..	191
<b>Schröck, Julia; Bela Andreas Bargel; Anne Rauner:</b> Lernlandkarten. Nutzung der Metapher Landkarte zur Orientierung in E-Learning-Kursen / <i>Teaching Maps. Usage of Cartographic Metaphors for Orientation in E-Learning Courses</i> .....	1/2011 .....	9
<b>Schröder, Dietrich:</b> Open-Source-Arbeitsplatz GIS – Aktuelle Entwicklungen / <i>Open Source Desktop GIS – Actual Developments</i> .....	4/2011 ..	197
<b>Schröter, Elisa; Gähler, Monika; Schiewe, Jochen:</b> Hypermediale Geovisualisierungen für zivile Sicherheitsanwendungen auf Basis von UAS-Daten / <i>Hypermedia visualization for civil security applications based on UAS-data</i> .....	5/2017 ..	254
<b>Schubbe, Nicole; Martin Fimiarez; Stefanie Henke et al.:</b> goCart e.V. beim Nachwuchsforum auf dem Deutschen Kartographentag 2011 / <i>goCart at the Junior Staff's Forum at the German Kartographentag 2011</i> .....	2/2012 ....	89
<b>Schuch, Thomas; Werner Kraus; Sebastian Lentz; Peter Meusburger; Jana Moser:</b> Wissenschaftsatlas der Universität Heidelberg – <i>Experiment einer neuartigen Festschrift / Wissenschaftsatlas of Heidelberg University – an Experiment</i> ....	6/2011 ..	295
<b>Schulte Bennet; Jürgen Schweikart; Jonas Pieper:</b> Virtuelle Globen: Entwicklungsgeschichte und Perspektiven / <i>Virtual Globes: Historical Development and Perspectives</i> .....	3/2009 ..	129
<b>Schulte, Bennet:</b> Tradition und digitales Zeitalter – Der Putzger Historischer Weltatlas im 21. Jahrhundert / <i>Tradition and the Digital Era – The Putzger Historical World Atlas in the 21st Century</i> .....	2/2011 ....	78
<b>Schulte, Bennet:</b> Tradition und digitales Zeitalter – Der Putzger Historischer Weltatlas im 21. Jahrhundert .....		
<b>Schultz, H.-D.:</b> Das Kartenbild als Waffe im Geographieunterricht der Zwischenkriegszeit .....	1/2008 ....	19
<b>Schulz, M.:</b> Anwenderwissen als Parameter kartographischer Präsentationen .....	3/2005 ..	136
<b>Schulz, M.:</b> Aspekte zu Perspektive und Dimension ebenenstrukturierter, webbasierter kartographischer Darstellungen .....	1/2006 ....	17
<b>Schulz, M.:</b> Web-Maps – Struktur und Workflow webbasierter kartographischer Visualisierungen .....	4/2006 ..	196

<b>Schulz, Siegmund:</b> Eine modifizierte Van der Grinten-Projektion. Zum 110-jährigen Jubiläum des US-Patentes der Originalversion / A modified Van der Grinten Projection. On the Occasion of the 110-Years-Anniversary of the US Patent Issuance .....	4/2014..	211
<b>Schulz, Thomas; Torsten Ullrich:</b> Ein Atlas Content Management System für den neuen Statistischen Atlas der Schweiz / <i>An Atlas Content Management System for the New Statistical Atlas of Switzerland</i> .....	1/2009....	25
<b>Schulz, Thomas; Viktor Goebel:</b> Effiziente Verwaltung dynamischer Raumgliederungen in Atlasinformationssystemen / <i>Efficient handling of dynamic spatial divisions in atlas information systems</i> .....	6/2011..	303
<b>Schulze, Malte; Thiemann, Frank:</b> Automatisierte geometrische Anpassung von Kataster- und topographischen Datensätzen / Automated Geometric Adjustment of Cadastral and Topographical Databases .....	3/2016..	136
<b>Schulze, Michael; Christian Dette; Cornelia Gläßer:</b> Rückblick, Einblick, Ausblick – Die Geschichte der Saline-Insel in Halle (Saale). Eine mehrdimensionale kartographische Analyse im Rahmen der Internationalen Bauausstellung 2010 / <i>Review and Preview – The History of the Saline-Insel in Halle (Saale). A Multidimensional Cartographic Analysis as Part of the International Building Exhibition 2010</i> .....	5/2010..	244
<b>Schumacher, Ulrich; Tobias Krüger; Michél Kaden:</b> Gebietsreform und Verwaltungsgrenzen: Zum Aufbau einer Verwaltungsgebietsgeometrie VG25 aus dem ATKIS Basis-Landschaftsmodell / Towards the Creation of an administrative Boundary Geometry VG25 from the AKTIS Basic Landscape Model .....	5/2013..	276
<b>Schürer, D., Morgenstern, D.:</b> Modellgeneralisierung – Theoretische Ansätze und praktische Erfahrungen .....	4/2004..	152
<b>Schürer, D.:</b> Das AdV-Projekt ATKIS-Generalisierung – Digitale Landschaftsmodelle und Karten aus dem Basis-DLM .....	4/2008..	191
<b>Schürer, Dietrich; Sven Gerhardt:</b> Das AdV-Projekt ATKIS-Generalisierung – Automatische Verdrängung von linienhaften Objekten für die Ableitung der Topographischen Karte 1:50 000 / <i>AdV-Project ATKIS-Generalisation – Automatic Line Displacement for Topographic Maps 1:50 000</i> .....	5/2010..	251
<b>Schwarz, Sebastian; Gertrud Schaab; Jochen Topf:</b> Anpassung der Modellierung von Daten zum öffentlichen Personennahverkehr in Open Street Map – Ein Beitrag aus kartographischer Sicht / <i>Updating the Data Model for Public Transport Data in OpenStreetMap – A Cartographic View</i> .....	5/2009..	251
<b>Schwedler, U., Schwedler, F.:</b> Historische Daten im modernen Gewand – GIS und Computerkartographie am Beispiel des „Historischen Atlas Schleswig-Holstein“ .....	1/2004....	21
<b>Schweikart, Jürgen; Immelyn Domnick:</b> Thematic Mapping between Individual Issue and Mass Media Product / Die Thematische Karte zwischen Unikat und infografischem Massenprodukt .....	S/2013..	140
<b>Schweikart, Jürgen; Jonas Pieper; Achim Metzmacher:</b> GIS-basierte und indikatorgestützte Bewertung der ambulanten ärztlichen Versorgungssituation in Berlin / <i>GIS- and Indicator-based Analysis of Accessibility of Medical Practitioners using the Example of Berlin</i> .....	6/2010..	306
<b>Schweikart, Jürgen; Jonas Pieper; Bennet Schulte:</b> Virtuelle Globen: Entwicklungsgeschichte und Perspektiven / Virtual Globes: Historical Development and Perspectives... ..	3/2009..	129
<b>Schweikart, Jürgen; Thomas Kistemann:</b> Kartographie der Gesundheit / Mapping Health and Health Care.....	1/2013.....	3
<b>Sester, M., Kremeike, K., Thiemann, F.:</b> Automatische Generalisierung raumbezogener Datenbestände.....	4/2004..	164
<b>Sester, M.:</b> Aktuelle Geodaten für aktuelle Entscheidungen .....	1/2006.....	3
<b>Sester, Monika; Jan-Henrik Haurert; Karl-Heinrich Anders:</b> Modell- und kartographische Generalisierung von topographischen und thematischen.....	6/2008..	307
<b>Sester, Monika:</b> Generalisierung sehr großer Datenbestände mittels Partitionierung / Generalization of Large Data Sets by Partitioning .....	2/2014....	81

<b>Sester, Monika:</b> Geosensor Networks: Decentralised Processing and Spatio-temporal Data Analysis / Geosensornetze: dezentralisierte Verarbeitung und raumzeitliche Datenanalyse .....	S/2013.. 164
<b>Seyerlein, Philipp:</b> Der neue OGC-Standard GeoPackage –ein Vergleich mit einer Auswahl bereits etablierter Standards / The new OGC standard GeoPackage – a comparison with a selection of established standards .....	4/2016194
<b>Seyfert, Eckhardt; Dietrich Diez; Wolfgang Schmid; Michael Rösler-Goy:</b> Schutz des Persönlichkeitsrechts bei der Verarbeitung von Geodaten / <i>The Protection of Privacy with the Processing of Geodata</i> .....	6/2009.. 323
<b>Shi, Wei:</b> Konzeption und Implementierung eines Selbst-Adaptiven Geo-Webdiensts / <i>Conception and Realization of a Self-Adaptive Spatial Web Service</i> .....	2/2010 .... 69
<b>Sieber, René; Livia Hollenstein, Lorenz Hurni:</b> Der neue Atlas der Schweiz 3 auf DVD / <i>The „Neue Atlas der Schweiz 3“ on DVD</i> .....	2/2011 .... 86
<b>Sieber, René; Patrik Jeller, Lorenz Hurni:</b> Statistische Oberflächen in einem interaktiven 3D-Atlas – Strategien und Techniken / <i>Statistical Surfaces in an Interactive 3D Atlas – Strategies and Techniques</i> .....	4/2009.. 190
<b>Siedlaczek, Martin; Frank Dickmann; Andreas Salewski:</b> Cross Media Maps – Funktionsweise und Potenzial optischer Kodierungen für gedruckte Karten / Cross Media Maps – Functionality and Capability of Optical Codes in Paper Maps .....	2/2012 .... 59
<b>Siemer Julia:</b> Karten im Katastrophenmanagement am Beispiel des Hochwasserschutzes / <i>Maps in Disaster Management and the Example of Flood Protection</i> .....	3/2009.. 136
<b>Sievers, J., Zaccheddu, P.-G.:</b> EuroGeoNames (EGN) – Aufbau einer europäischen geographischen Namendateninfrastruktur .....	4/2006.. 184
<b>Simon, D., Schaab, G., Döpmeier, C.:</b> Ein Kartendienst für die dynamische Erzeugung von Karten für den Themenpark Boden-Geologie-Natur .....	4/2005.. 187
<b>Skupin, A.; Ebinger, S.:</b> Comparing Different Forms of Interactivity in the Visualization of Spatio-Temporal Data / <i>Ein Vergleich unterschiedlicher Interaktivitätsformen bei der Visualisierung raum-zeitlicher Daten</i> .....	2/2007 .... 63
<b>Smith, Jeremy; Jochen Wendel; Barbara Buttenfield:</b> Spatialization einer GIS Software Toolbox / <i>Spatialization of a GIS Software Toolbox</i> .....	5/2009.. 257
<b>Sohst, Angela; Frank Dickmann:</b> Vom Baublock zum Grid – Die Visualisierung künstlicher Raumeinheiten im Geomarketing .....	5/2008.. 227
<b>Spata, Manfred:</b> Sondermarke zum 500. Geburtstag von Gerhard Mercator / Special Issue Stamp to the 500th Birthday of Gerhard Mercator .....	4/2012.. 209
<b>Specht, Sebastian; Christian Hanewinkel:</b> Die Visualisierung von Pendlerverflechtungen – eine Herausforderung / <i>The Visualization of Commuter Relationship – A Challenge</i> .....	2/2010 .... 59
<b>Spitzer, Fritz:</b> Kompressionsverfahren für die Archivierung von rasterbasierten Geodaten / Data Compression for Archiving Raster based Spatial Data .....	1/2012 .... 27
<b>Stachoň, Zdeněk; Čeněk Šašinka; Zbyněk Štěrba; Jiří Zbořil; Šárka Březinová; Josef Švancara:</b> Influence of Graphic Design of Cartographic Symbols on Perception Structure / Einfluss des graphischen Designs kartographischer Signaturen auf die Wahrnehmungsstruktur .....	4/2013.. 216
<b>Stams, Marianne; Manfred Kobuch; Werner Stams:</b> Curt Treitschke (1872-1946), ein vergessener sächsischer Militärkartograph / <i>Curt Treitschke, a Forgotten Saxonian Military Cartographer</i> .....	6/2010.. 313
<b>Stams, Werner; Manfred Kobuch; Marianne Stams:</b> Curt Treitschke (1872-1946), ein vergessener sächsischer Militärkartograph / <i>Curt Treitschke, a Forgotten Saxonian Military Cartographer</i> .....	6/2010.. 313
<b>Stams, Werner; Stams, Marianne:</b> Max Eckert-Greifendorf – Abriss seiner kartographischen Lebensleistung aus Anlass seines 150. Geburtstages (10.4.1868) und 80. Todestages (26.12.1938) / Max Eckert-Greifendorff – Summary of his lifetime achievement in cartography on the occasion of his 150th birthday (10-4-1868) and 80th day of death (26-12-1938)...	6/2017 .. 309

<b>Stani-Fertl, R.; Kretschmer, I.:</b> Geographisches Namengut und seine Verwendung.	3/2008..	122
<b>Stegger, Ulrich; Dietmar Krug; Stefanie Richter:</b> Die Bodenübersichtskarte 1:200 000 – ein Gemeinschaftsprojekt von Bund und Ländern / <i>The Digital 1:200,000 Soil Map of Germany – a Joint Project of the German Federation and the Länder</i> .....	1/2010....	19
<b>Steinbach, G., Buchroithner, M., Stieber, H.:</b> Teilautomatische Übernahme nicht objektstrukturierter Vektordaten in ein ATKIS-konformes Datenmodell.....	4/2003..	168
<b>Stengel, Sabine; Sascha Pomplun:</b> Die freie Weltkarte OpenStreetMap – Potenziale und Risiken / <i>OpenStreetMap, the Free World Map – Opportunities and Threats</i> .....	3/2011..	115
<b>Štěrba, Zbyněk; Čeněk Šašinka; Zdeněk Stachoň; Petr Kubíček; Sascha Tamm:</b> Mixed Research Design in Cartography: A Combination of Qualitative and Quantitative Approaches / Gemischtes Forschungsdesign in der Kartographie: Eine Kombination qualitativer und quantitativer Ansätze.....	5/2014..	262
<b>Stern, Christian:</b> Bestimmung von Zwangsbedingungen für die Integration von Umweltdaten in kleinmaßstäbige DLM / Identifying of Constraints for the Integration of Enviromental Data in small-scale DLM.....	6/2012..	317
<b>Stirnemann, Julia Mia:</b> Multiple Alternativen zur Konstruktion und Gestaltung von Weltkarten / Multiple Alternatives to Construct and Design World Maps .....	1/2014....	17
<b>Stoffers, J.:</b> Deutschland auf Karten des Auswärtigen Amtes von den 50er- bis zu den 90er-Jahren – Widerspiegelungen einer Politik im Wandel .....	3/2007..	145
<b>Stoffers, J.:</b> Die ‚Neue Kartendokumentation‘ – Eine abschließende Sammlung (1993-1998) geographisch-kartographischer Arbeiten im Auswärtigen Amt .....	3/2008..	115
<b>Stoll, H.; Borys, G.:</b> Color-Management-Systeme, digitale Proofs und standardisierter Druck in der Kartographie.....	1/2007.....	3
<b>Stoll, Heinz; Markus Hauser:</b> Tadschikistan – Neue topographische Übersichtskarten für Schule und Tourismus / <i>Tajikistan – New Maps for School and Tourism</i> .....	2/2009....	63
<b>Stracke, Felix; Monika Gähler:</b> DeSecure – Satellitengestützte Kriseninformation für Deutschland / <i>DeSecure – Disaster Information with the Help of Satellites for Germany</i> .....	3/2011..	126
<b>Süß, G.; Ludewig, D.; Menzel, M.; Pietruska, F.:</b> Die Situation der gewerblichen Kartographie .....	1/2008....	27
<b>Tatomirović, Slaviša; Regodić, Miodrag; Radojčić, Stevan; Banković, Radoje:</b> Evaluation of Cartographic Sources for Producing Serbian Military Geographic Names Database / Evaluierung kartographische Quellen für den Aufbau der serbischen militärgeographischen Datenbank .....	5/2015.....	281
<b>Tauschner, Sarah; Karl Neumann:</b> Visualisierung personalisierter Streckenpläne / Visualization of personalized Route Plans .....	2/3/2013..	94
<b>Theile, Erik:</b> Geomatiker werden und bleiben – ein Beruf mit Zukunft / Becoming and Remaining Geomatiker – a Carreer for Future .....	6/2014..	331
<b>Theile, Erik:</b> Projekte der Geotopographie im Land Brandenburg / <i>Geotopography Projects in the Land Brandenburg</i> .....	3/2010..	155
<b>Thiele, René:</b> Interaktive Kartengrafik als Werkzeug in der Immobilienvermarktung – Entwicklung eines Geoinformationssystems für Einzelhandelslagen im Projekt “Understanding Retail Destinations” / Interactive Mapping Tool for the Real Estate Market – Development of a Geographic Information System for Commercial Property as a Part of the Project ‘Understanding Retail Destinations’.....	2/2014....	87
<b>Thiemann, Frank; Tobias, Dahinden; Ingo Kruse; Dieter Heidorn:</b> Praktische topographische Ausbildung an der Leibniz Universität Hannover im Wandel der Zeit / <i>Practical Topographic Training at the Hannover Leibniz University</i> .....	5/2010..	279
<b>Tiede, Carola; Christian Pauschert:</b> Analoge und digitale Karten – Perspektiven einer kombinierten Nutzung / Analogue and Digital Maps – Perspectives of a Combined Use.....	6/2012..	305

<b>Todor, Razvan; Mirjanka Lechthaler:</b> Anwendung eines allgemeingültigen Konzepts für räumliche Entscheidungsunterstützungssysteme auf unterschiedliche Einsatzbereiche / <i>Implementation of a Universally Applicable Concept for a Spatial Decision Support System for Different Fields of Activity</i> .....	6/2009 .. 309
<b>Tomio, Beate; Schiewe, Jochen; Tröger, Julius:</b> Die Kombination von geographischen Daten verschiedener Bezugsräume mittels Flächeninterpolation – Methoden für Datenjournalisten und Datenjournalistinnen / <i>Combining Geographic Data for different Reporting Zones by means of Areal Interpolation – Methods für Data-driven Journalism</i> .....	3/2016 .. 123
<b>Topf, Jochen; Sebastian Schwarz; Gertrud Schaab:</b> Anpassung der Modellierung von Daten zum öffentlichen Personennahverkehr in Open Street Map – Ein Beitrag aus kartographischer Sicht / <i>Updating the Data Model for Public Transport Data in OpenStreetMap – A Cartographic View</i> .....	5/2009 .. 251
<b>Trapp, Matthias; Haik Lorenz; Jürgen Döllner:</b> Interaktive, multiperspektivische Ansichten für geovirtuelle 3D-Umgebungen / <i>Interactive Multi-Perspective Views for Geovirtual 3D Environments</i> .....	4/2009 .. 175
<b>Tzschaschel, S.:</b> Der Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland I – Konzepte, Inhalte, Perspektiven .....	4/2007 . 191
<b>Uden, Matthias:</b> SNP Analytics – Ein Werkzeug zur visuellen Analyse des Besucherverhaltens im Schweizerischen Nationalpark / <i>SNP Analytics – A Tool for Visually Analysing the Visitor Behaviour in the Swiss National Park</i> .....	4/2012 .. 200
<b>Ullrich, Torsten; Thomas Schulz:</b> Ein Atlas Content Management System für den neuen Statistischen Atlas der Schweiz / <i>An Atlas Content Management System for the New Statistical Atlas of Switzerland</i> .....	1/2009 .... 25
<b>Urbanke, S., Dieckhoff, K.:</b> Das AdV-Projekt ATKIS-Generalisierung, Teilprojekt Modellgeneralisierung .....	4/2006 .. 191
<b>von Nathusius, Volker; Hans F., Kern:</b> Dynamische, interaktive Thematische Kartographie in Webmapping-Applikationen / <i>Dynamic and Interactive Thematic Cartography with Webmapping Applications</i> .....	4/2010 .. 194
<b>von Wyl, Mary Lou; Ajay Mathur:</b> Automatische Aktualisierung von Karten- und Datenprodukten – Beispiele aus dem Praxiseinsatz / <i>Automatic Updating of Maps and Map Data Products – Examples from the Field</i> .....	2/2014 .... 92
<b>von Wyl, Mary Lou; Maria Paesch, Dirk Burghardt:</b> Nutzungsmöglichkeiten von „Software as a Service“ für die Kartenherstellung / <i>Use of „Software as a Service“ for Map Production</i> .....	2/2011 .... 65
<b>Voos, Ulrich F.; Sebastian Hellmann; Frank Dickmann:</b> Nutzung neuronaler Netzwerke zur Erstellung von Bodenrichtwertkarten / <i>The Use of Artificial Neural Networks for Generating Standard Ground Value Maps</i> .....	5/2013 .. 247
<b>Wagner, Anja:</b> Entwicklung des Landentwicklungsfachinformationssystems LEFIS / <i>Developing LEFIS, a Geographic Information System for Land Development</i> .....	3/2009 .. 143
<b>Wahrenburg-Jähnke, Birgit:</b> Wo denn? – Visualisierung von Geoinformationen in den Medien / <i>Where’s what? – Visualization of Geoinformation in the Media</i> .....	3/2010 .. 115
<b>Walter, M., Schaab, G.:</b> WebGIS zur Unterstützung von Online-Geodatenkatalogen	1/2005 .... 17
<b>Walther, Axel:</b> Konzept zum Aufbau eines Fachportals „Gefahrenabwehr und Katastrophenschutz“ im Landkreis Oberhavel / <i>A Concept for Developing a Specialized Portal „Danger Prevention and Disaster Management“ in the District Oberhavel</i> .....	3/2010 .. 149
<b>Wang, Lina; Ding, Linfang; Krisp, Jukka M.; Li, Xiang:</b> Design and Implementation of Travel-time Cartograms / <i>Design und Implementierung von Reisezeit-Signaturen</i> .....	1/2018 .... 13
<b>Wei, Bonan:</b> Entwicklung eines Fußgänger-Orientierungssystems auf der Basis gruppen-kommunikativer Geoinformationen / <i>Geospatial Information Derived from Interpersonal Communication as Basis for Development of an Orientation System for Pedestrians</i> .....	6/2014 .. 316

<b>Wie, Bonan; Schiewe, Jochen:</b> Anpassung des Kartenausschnitts an das Umblickfeld zur verbesserten Fußgänger-Navigation mit dem Smartphone / Adapting Displayed Map Field in Smartphone to Location-Related Visual Field for Pedestrian Navigation Systems .....	4/2017 ..	192
<b>Weibel, R.:</b> Modellgeneralisierung und kartographische Generalisierung – Stand und Entwicklung.....	4/2004 ..	149
<b>Weisensee, Manfred:</b> Zukunftsperspektiven der Deutschen Gesellschaft für Kartographie / <i>An outlook on the future of the German Society of Cartography</i> .....	5/2011 ..	240
<b>Weiser, Paul:</b> Prozesse in mehreren Detailstufen modelliert am Beispiel von Routenbeschreibungen / Multi-Granularity Processes – The Case Of Route Descriptions .....	2/3/2013 ..	81
<b>Wendel, Jochen; Barbara Buttenfield; Jeremy Smith:</b> Spatialization einer GIS Software Toolbox / <i>Spatialization of a GIS Software Toolbox</i> .....	5/2009 ..	257
<b>Weninger, Beate; Jochen Schiewe:</b> Akustische Kodierung quantitativer Information in Karten – Ergebnisse einer Studie zum Vergleich mit klassischen Darstellungsformen / <i>Acoustic Encoding of Quantitative Information in Maps – Results of a Study Comparing with Classical Forms of Representation</i> .....	3/2012 ..	126
<b>Werner, J., Geenen, E., Scharlach, H.:</b> Ein historisch-kartographischer Stadtrundgang durch Amsterdam .....	1/2006 ..	21
<b>Wicki, Fridolin; Martin Roggli, Daniel Kettiger:</b> Das Schweizer Geoinformationsgesetz – ein Meilenstein für das Geoinformationswesen der Schweiz.....	5/2008 ..	256
<b>Wielebski, Łukasz:</b> Mapping Techniques of Spatio-temporal Relationships for a Centric Road Network Model / Kartographische Techniken raum-zeitlicher Beziehungen für ein zentrisches Straßennetzmodell.....	5/2014 ..	269
<b>Wild, H.:</b> Die topographischen Karten (AV) der DDR – ein Produkt der Geheimhaltung .....	2/2006 ..	74
<b>Wilfert, Ingeborg; Eva Hauthal; Stefan Hahmann:</b> Mobile und Webmapping-Anwendungen für den Tourismus / <i>Mobile and Web Mapping Applications for Tourism</i> .....	5/2011 ..	254
<b>Witschas, S.:</b> Cross-border Mapping – Grenzerfahrungen kartographischer Art .....	4/2005 ..	201
<b>Witschas, Sabine; Gotthard Meinel; Jochen Förster:</b> Geobasisdaten – Grundlage für die Berechnung von Indikatoren zur Siedlungs- und Freiraumentwicklung / <i>Using Geobasis Data for Processing Indicators for the Development of Settlement and Space</i> .....	5/2009 ..	243
<b>Wolff, Markus:</b> Ansätze zur Entwicklung geovirtueller 3D-Lagebilder / <i>Towards Generating three-dimensional Representations of Situation Awareness</i> .....	4/2009 ..	197
<b>Woźniak, M.:</b> Touristische Kartographie des Riesengebirges vor dem Zweiten Weltkrieg .....	6/2006 ..	303
<b>Wüstenberg, Dirk:</b> Die Rechtsprechung zum Urheberrechtsschutz von Stadt- und Landkarten / <i>The Jurisdiction about the Copyright Protection of Maps</i> .....	3/2011 ..	139
<b>Zellmer, Dirk; Andreas Matschencz:</b> Stadt auf Papier“ – Die Entstehung des modernen Stadtplans. Ein Internet-Projekt / „Town on Paper“ – The Development of the modern City Map. An Internet Project.....	6/2012 ..	327
<b>Zepp, Harald; Stefan Harnischmacher:</b> Detektion und Visualisierung von Bergsenkungen im Ruhrgebiet auf Basis einer Analyse historischer Karten in einem Geographischen Informationssystem / <i>Detection and Visualisation of Mining Subsidence in the Ruhr-District based on the Interpretation of Historical Maps in a Geographic Information System</i> .....	5/2010 ..	235
<b>Zill, V., Jüptner, B., Mittermaier, R.:</b> Zur Situation der amtlichen Kartographie in Österreich .....	6/2006 ..	291
<b>Zimmermann, Georg; Manfred Buchroithner; Wolf Günther Koch:</b> Kartenforum Sachsen – Ein innovativer Zugang auf digitalisierte historische Karten / <i>Kartenforum Sachsen – An Innovative Access to Digitized Historical Maps</i> .....	5/2010 ..	267

<b>Zipf, A.:</b> Forschungsfragen zur benutzer- und kontextangepassten Kartengenerierung für mobile Systeme .....	1/2003.....	6
<b>Zobl, Fritz; Sabine Henning; Julia Neuschmid; Wolfgang W. Wasserburger:</b> Barrierefreie Karten: Entwicklung einer webbasierten Desktop- und mobilen Anwendung für sehbeeinträchtigte und blinde Personen / Accessible Maps: Developing a Web Based Desktop and Mobile Application for partially sighted or blind people .....	6/2013..	319
<b>Zögner, Gudrun K.; Lothar Zögner:</b> Friedrich der Große und die Kartographie / Frederick the Great and the Cartography .....	2/2012....	86
<b>Zögner, Lothar:</b> Carl Ritter und die Bedeutung der Karten für die Geographie / <i>Carl Ritter and the Importance of Maps für Geography</i> .....	6/2010..	325
<b>Zögner, Lothar; Gudrun K. Zögner:</b> Friedrich der Große und die Kartographie / Frederick the Great and the Cartography .....	2/2012....	86
<b>Zwakhals, S.L.N.; H. Giesbers; A.M. van Bakel; J.A.M. van Oers:</b> The Dutch National Atlas of Public Health and Health Care / Der niederländische nationale Gesundheitsatlas .....	1/2013....	27
<b>Zwingmann, Nicola:</b> „Auf den Kopf gestellt! Welt-Bilder – Bild-Welten“. Studentische Ausstellung in Berlin 2012 .....	5/2012..	268