

# Horst Kremers

## Publications, Papers, Reports etc.

2023-02-15

---

- [163] Kremers, Horst: Business Processes in Disaster Risk Information Management. Leopold, Henrik and Proper, Henderik A. (eds.) EMISA2022. Proceedings 12th International Workshop on Enterprise Modelling and Information Systems Architectures, University of Luxembourg & LIST, Belval, Luxembourg. (2022) 10 p, Gesellschaft für Informatik e.V., Bonn, <https://dl.gi.de/handle/20.500.12116/40213>
- [162] Lienert, Christophe; Kremers, Horst: International Cartographic Conference 2021 Florence (Italy); Pre-Conference Workshop Disaster Risk Reduction Progress for Cartography in the Big Data Era and Sessions on Cartography for Early Warning and Crisis Management, Report. Journal of Cartography 72 (2022) (3) A35 - A39, Springer  
[https://static-content.springer.com/esm/art%3A10.1007%2Fs42489-022-00119-1/MediaObjects/42489\\_2022\\_119\\_MOESM1\\_ESM.pdf#page=17](https://static-content.springer.com/esm/art%3A10.1007%2Fs42489-022-00119-1/MediaObjects/42489_2022_119_MOESM1_ESM.pdf#page=17)
- [161] Kremers, Horst: Disability and Information Management. Disaster and Disability – Inclusive Risk Reduction Magazine 3 (2021) 11-16, ONG Inclusiva, Chile, <https://onginclusiva.org/wp-content/uploads/2021/09/Disaster-and-Disability-Vol.-03.pdf#page=12>
- [160] Kremers, Horst: DRR and SDGs Information Deficits - Disaster Risk Reduction Management and Sustainability Synergy - Report on WSIS2021 Special Session. World Summit on the Information Society (2021) 4 p  
<http://rimma.org/wsis2021-session-on-drr-and-sdgs-information-deficits>
- [159] Kremers, Horst; (Rapporteur): Internet Governance Forum IGF 2021 Open Consultations, February 22, 2021 - Breakout Group 8 on Internet Governance Ecosystem. (2021) 3 p <http://rimma.org/internet-governance-forum-igf-2021-first-open-consultations-breakout-group-report>
- [158] Kremers, Horst: Informationssysteme für das Krisen- und Notfallmanagement. Umweltinformationssysteme - Grundlagen einer angewandten Geoinformatik/Geo-IT (Hrsg. Peter Fischer-Stabel) 3. vollständig neu bearbeitete und erweiterte Auflage (2021) 446-453, VDE Verlag Berlin, ISBN 978-3-87907-700-7  
[https://Horst-Kremers.de/docs/2021\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Informationssysteme\\_für\\_das\\_Krisen-und\\_Notfallmanagement.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/2021_Horst_KREMERS__Informationssysteme_für_das_Krisen-und_Notfallmanagement.pdf)  
<https://www.vde-verlag.de/buecher/537700/umweltinformationssysteme.html>
- [157] Kremers, Horst: UN SENDAI Framework Information Management - Challenges, Governance, Drivers, Management - . paper (2020) 5 p [http://Horst-Kremers.de/docs/2020\\_UN\\_SENDAI\\_Framework\\_Information\\_Management\\_Challenges\\_Governance\\_Drivers\\_Management\\_\\_\\_Paper\\_Horst\\_KREMERS.pdf](http://Horst-Kremers.de/docs/2020_UN_SENDAI_Framework_Information_Management_Challenges_Governance_Drivers_Management___Paper_Horst_KREMERS.pdf)

---

2023-02-15

<https://Horst-Kremers.de> [office@horst-kremers.de](mailto:office@horst-kremers.de)

---

- 
- [156] Kremers, Horst: UN SENDAI Framework Information Management - Challenges, Governance, Drivers, Management - Abstract. Disaster Research Days 2020 Book of Abstracts (2020), Disaster Competence Network Austria, ISBN 978-3-900932-77-0  
[https://www.dcn.at/files/tao/img/veranstaltungen/drd20/DRD20\\_Book\\_of\\_abstracts.pdf#page=15](https://www.dcn.at/files/tao/img/veranstaltungen/drd20/DRD20_Book_of_abstracts.pdf#page=15)
- [155] Kremers, Horst: World Summit on the Information Society WSIS+15 Special Session on Global Programs and Conventions: Coherence and Mutual Synergies from Holistic Information Management. Session Report 5 p  
[https://Horst-Kremers.de/20200717\\_WSIS2020Forum\\_Special\\_Session\\_\\_Coherence\\_and\\_Synergies\\_\\_\\_\\_Report.pdf](https://Horst-Kremers.de/20200717_WSIS2020Forum_Special_Session__Coherence_and_Synergies____Report.pdf)
- [154] Kremers, Horst; Tikunov, Vladimir S: LNIS Lecture Notes in Information Sciences. Selected Papers. Geoinformation and Sustainable Development 9 (2020) 100 p, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-062981-5  
[http://SusGIS.net/LNIS\\_9\\_Geoinformation\\_for\\_Sustainable\\_Development\\_\\_Berlin\\_2020.pdf](http://SusGIS.net/LNIS_9_Geoinformation_for_Sustainable_Development__Berlin_2020.pdf)
- [153] Kremers, Horst: Global Programs and Conventions: Coherence and Mutual Synergies from Holistic Information Management. LNIS Lecture Notes in Information Sciences. Selected Papers. Geoinformation and Sustainable Development 9 (2020) 90-100, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-062981-5  
<https://tinyurl.com/GlobalProgramsCoherence2020>
- [152] Santos, Angela; Kremers, Horst; Sousa, Nuno; Bucho, José Luís: Building Resilient Urban Communities: The Case Study of Setubal Municipality, Portugal. Geosciences 10 (2020) (243), MDPI Publ., Basel, ISSN 2076-3263  
<http://dx.doi.org/10.3390/geosciences10060243>  
<https://www.mdpi.com/2076-3263/10/6/243/pdf>
- [151] Kremers, Horst: Challenges in Operational Risk Information Management. Strategy Report 2019. (2019) 19, CODATA-Germany,  
<http://RIMMA.org/StratRep2019.pdf>
- [150] Kremers, Horst: Digital Cultural Heritage. (2020) 447, Springer Nature, ISBN 978-3-030-15198-0 <https://www.springer.com/in/book/9783030151980>
- [149] Kremers, Horst: Cartography as a Data Science. Funkcjonalność a Estetyka Map. XLI Ogólnopolska Konferencja Kartograficzna, Gdansk (2018) 16-17, Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Oddział Kartograficzny, ISBN 978-83-931734-3-3  
[https://oig.ug.edu.pl/media/aktualnosci/73353/xli\\_ogolnopolska\\_konferencja\\_kartograficzna\\_funkcjonalnosc\\_a\\_estetyka\\_map/](https://oig.ug.edu.pl/media/aktualnosci/73353/xli_ogolnopolska_konferencja_kartograficzna_funkcjonalnosc_a_estetyka_map/)  
[https://Horst-Kremers.de/docs/20180919\\_\\_XLI\\_OKK\\_Ogolnopolska\\_Konferencja\\_Kartograficzna\\_\\_Gdansk\\_\\_\\_\\_Horst\\_Kremers\\_Berlin.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/20180919__XLI_OKK_Ogolnopolska_Konferencja_Kartograficzna__Gdansk____Horst_Kremers_Berlin.pdf)

- 
- [148] Wendt, Rainer H. H; Kremers, Horst: Digitales Weltkulturerbe – Konferenz DCH2017 – Interview. KN Kartographische Nachrichten - Journal of Cartography and Geographic Information 67 (2017) (5) 295-296, Kirschbaum Verlag, ISSN 0022-9164  
[http://www.interdch.net/DCH2017/Interview\\_\\_\\_Konferenz\\_DCH2017\\_zum\\_digitalen\\_Weltkulturerbe\\_in\\_Berlin.pdf](http://www.interdch.net/DCH2017/Interview___Konferenz_DCH2017_zum_digitalen_Weltkulturerbe_in_Berlin.pdf)
- [147] Kremers, Horst; Susini, Alberto: Challenges in Operational Risk Information Management. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 8 (2017) 111 -119, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-056177-1  
<http://tinyurl.com/LNIS8-UNISDR-Strategy>
- [146] Kremers, Horst; Susini, Alberto: Risk Information Management, Risk Models and Applications. Selected Papers 2017. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 8 (2017) 1 - 119, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-056177-1
- [145] Kremers, Horst; Susini, Alberto; Bakhtina, Victoria: Perspectives in Disaster Risk Information Management. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 7 (2015) 184-189, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-048844-3
- [144] Kremers, Horst: Risk Information Management Challenges for Operational Forces in Multidisciplinary Decision Processes. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 7 (2015) 177-183, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-048844-3
- [143] Kremers, Horst; Susini, Alberto: Risk Information Management, Risk Models and Applications. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 7 (2015) 1-189, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-048844-3
- [142] Kremers, Horst: On the Role of Process Models in Risk and Disaster Information Management. Enterprise Modelling and Information Systems Architectures, GI Edition LNI Lecture Notes in Informatics 234 (2014) 19-20, Gesellschaft für Informatik, Bonn, ISBN 978-3-88579-6282  
<https://dl.gi.de/bitstream/handle/20.500.12116/3034/19.pdf>
- [141] Kremers, Horst: Crowdsourcing von Ortsbezeichnungen in Digitalisaten – Geonames im Deutschen Textarchiv (DTA) (Kurzbericht). KN Kartographische Nachrichten 64 (2014) (5) 280-281, Kirschbaum Verlag,
- [140] Kremers, Horst: Buchbesprechung: Geomediale Fiktionen – zur Renaissance der literarischen Kartographie in der digitalen Literatur. Annika Richterich, Transkript-Verlag. KN Kartographische Nachrichten 64 (2014) (5) 285, Kirschbaum Verlag,
- [139] Kremers, Horst: Book Review: Developments in the Theory and Practice of Cybercartography. Applications and Indigenous Mapping. Taylor Fraser (ed.). KN Kartographische Nachrichten 64 (2014) (5) 284-285, Kirschbaum Verlag,

- 
- [138] Buchroithner, Manfred: Horst Kremers 65 Jahre. KN Kartographische Nachrichten 63 (2013) (4) 227-228, Kirschbaum Verlag, [https://www.horst-kremers.de/Horst\\_Kremers\\_65\\_\\_\\_\\_KartogrNachr\\_2013\\_No\\_4](https://www.horst-kremers.de/Horst_Kremers_65____KartogrNachr_2013_No_4)
- [137] Kremers, Horst: Kartographie und Geoinformation für das Management von Desastern. Proceedings, ICC2013 From Pole to Pole. 26th International Cartographic Conference, Dresden (Germany) (2013) 712, International Cartographic Association, ISBN 978-1-907075-06-3 [https://icaci.org/files/documents/ICC\\_proceedings/ICC2013/ICC2013\\_Proceedings.pdf#page=712](https://icaci.org/files/documents/ICC_proceedings/ICC2013/ICC2013_Proceedings.pdf#page=712)
- [136] Kremers, Horst: Cartography in the Communication of Stakeholders in Risk Situations, Disasters and in Civil Protection. Proceedings, ICC2013 From Pole to Pole. 26th International Cartographic Conference, Dresden (Germany) (2013) 924, International Cartographic Association, ISBN 978-1-907075-06-3 [https://icaci.org/files/documents/ICC\\_proceedings/ICC2013/ICC2013\\_Proceedings.pdf#page=924](https://icaci.org/files/documents/ICC_proceedings/ICC2013/ICC2013_Proceedings.pdf#page=924)
- [135] Kremers, Horst; Popkova, L.I; Kotova, O.I; Tikunov, V.S; Torres, M.A.: Meždunarodnaja konferencija "InterKarto-InterGIS-19" "Ustojčivoje razvitie territorij: teorija GIS i praktičeskij opyt" / Übersetzung: [International conference "InterCarto-Intergis-19" "Sustainable development of territories. GIS theory and practical experience"] Russ. with Engl. rés. InterCarto-InterGIS-19, 02.-03.02.13 Kursk, Bogota. Geodezija i kartografija. oficial'nyj organ Roskartografii i Geodezičeskich Služb Stran SNG. - Moskva (2013) (5) 47-54, SSSR / Glavnoe Upravlenie Geodezii i Kartografii, ISSN 0016-7126
- [134] Kremers, Horst: CEGeoIC 2013, International Conference on Geo- and Environmental Information and Communication. Proceedings. CODATA-Germany Lecture Notes in Information Sciences 6 (2013) 1-201, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-040771-0 <http://susgis.net/CEGeoIC2013/>
- [133] Kremers, Horst; Susini, Alberto; Maria Angela Torres Kremers: International Environmental Dialogue in South America - Discussing Common Interests in Environmental Information and Communication - CEGeoIC2013 Bogota Conference Report. Lecture Notes in Information Sciences, Proceedings, CEGeoIC 2013, International Conference on Environmental Information and Communication (2013) 195-201, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-040771-0 <http://susgis.net/CEGeoIC2013/>
- [132] Kremers, Horst; Susini, Alberto: Risk Models and Applications. Lecture Notes in Information Sciences (2012) 111, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-036336-8
- [131] Kremers, Horst; Susini, Alberto; Bakhtina, Victoria: Risk Management - International Workshop, Berlin, Aug. 2010 – Report in: Risk Models and Applications. Lecture Notes in Information Sciences (2012) 105-111, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-036336-8

- 
- [130] Kremers, Horst; Bakhtina, Victoria et al.: Risk Management - International Workshop, Berlin, Sept. 10-11, 2009 – Report. EMISA Forum 30 (2010) (1) 57-62, Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), ISSN 1610-3351
- [129] Kremers, Horst; Susini, Alberto: Risk Models and Applications. Lecture Notes in Information Sciences (2010) 190, CODATA-Germany, 978-3-00-0300278-7 [http://www.codata-germany.org/RISK\\_2009/RMA\\_2010\\_Order\\_Form\\_\\_.pdf](http://www.codata-germany.org/RISK_2009/RMA_2010_Order_Form__.pdf)
- [128] Kremers, Horst; Bakhtina, Victoria et al.: Risk Management - International Workshop, Berlin, Sept. 10-11, 2009 – Report. In: Risk Models and Applications. Lecture Notes in Information Sciences (2010) 179-190, CODATA-Germany, 978-3-00-0300278-7 [http://www.codata-germany.org/RISK\\_2009/RMA\\_2010\\_Order\\_Form\\_\\_.pdf](http://www.codata-germany.org/RISK_2009/RMA_2010_Order_Form__.pdf)
- [127] Kremers, Horst: Risiko und Rettung: Die Rolle der Informatik in den Phasen des Disaster Managements (Abstract). Informatik 2010: Service Science – Neue Perspektiven für die Informatik, Beiträge der 40. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), Band 2, 27.09. - 1.10.2010, Leipzig 2 (2010) p. 174, Gesellschaft für Informatik e.V. (GI), 978-3-88579-270-3 <http://subs.emis.de/LNI/Proceedings/Proceedings176/article6108.html>  
<https://dl.gi.de/bitstream/handle/20.500.12116/19383/174.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- [126] Kremers, Horst: Risiken Überall. Rundbrief FA 4.6 Umweltinformatik (2010) (46) 8-9 <http://www.iai.fzk.de/Fachgruppe/GI/rundbriefe/rundbrief46.pdf>
- [125] Kremers, Horst: Erwartungen an Innovative Informationssysteme in den Diskussionen der UN ISDR Global Platform for Disaster Risk Reduction. . Mitteilungen des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie Bd. 45. Proceedings der Arbeitsgruppe Automation in Kartographie, Photogrammetrie und GIS, Tagung 2009 (2009) (45) 91-98, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, ISSN 1436-3445, ISBN 978-3-89888-957-5 [https://www.horst-kremers.de/Docs/2009\\_Erwartungen\\_an\\_Innovative\\_Informationssysteme\\_\\_Disaster\\_Risk\\_Reduction\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_BKG\\_Bd\\_45.pdf](https://www.horst-kremers.de/Docs/2009_Erwartungen_an_Innovative_Informationssysteme__Disaster_Risk_Reduction__Horst_KREMERS__BKG_Bd_45.pdf)
- [124] Fischer-Stabel, Peter; Kremers, Horst et al.: EnviroInfo 2009, Environmental Informatics and Industrial Environmental Protection: Concepts, Methods and Tools, 23rd International Conference on Informatics for Environmental Protection - Volume 3: Workshop Risk Management, Workshop eGovernment and 2. Berliner BUIS Tage. Umweltinformatik (2009) 192, Shaker Verlag, ISBN 978-3-8322-8828-0 <http://www.shaker.de/de/content/catalogue/index.asp?lang=de&ID=8&ISBN=978-3-8322-8828-0>
- [123] Behrens, Jürgen: Horst Kremers 60 Jahre. KN Kartographische Nachrichten 58 (2008) 157-158, Kirschbaum Verlag, Bonn, [https://www.horst-kremers.de/Horst\\_Kremers\\_\\_60\\_\\_KartogrNachrichten\\_2008](https://www.horst-kremers.de/Horst_Kremers__60__KartogrNachrichten_2008)

- 
- [122] Jobst, Markus; Kremers, Horst; Gill, Eunice; Hernik, Jozef; Stachon, Zdenek: Archiving in Digital Cartography and Geoinformation. Report on Workshop Berlin (2008) 8 p  
[https://www.horst-kremers.de/Archiving\\_2008/Report\\_Workshop\\_Archiving\\_2008\\_\\_Jobst\\_Kremers\\_Gill\\_Hernik\\_Stachon.pdf](https://www.horst-kremers.de/Archiving_2008/Report_Workshop_Archiving_2008__Jobst_Kremers_Gill_Hernik_Stachon.pdf)
- [121] Gartiser, Stefan; Kremers, Horst et al.: Machbarkeitsstudie zur Unterstützung der Informationspflicht gemäß § 22 BiozidG/ChemG über alternative Maßnahmen zur Minimierung des Biozid-Einsatzes. UBA Texte (2008) (23) 365 p, Umweltbundesamt Dessau, ISSN 1862-4804  
<http://www.umweltdaten.de/publikationen/fpdf-l/3629.pdf>
- [120] Kremers, Horst; Lessing, Rolf: Proceedings, Int. Symposium on LandCover Logic. Bonn (2007), CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-023310-4  
[https://www.horst-kremers.de/LCL\\_2007/LCL\\_2007\\_\\_Int\\_Symposium\\_on\\_Landcover\\_Logic\\_\\_Proceedings\\_complete\\_.pdf](https://www.horst-kremers.de/LCL_2007/LCL_2007__Int_Symposium_on_Landcover_Logic__Proceedings_complete_.pdf)
- [119] Kremers, Horst: Proc., 2nd ISGI 2007, Second International Symposium on Generalization of Information. Geneva, Switzerland (2007), CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-022382-2 [https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2007\\_Geneva/ISGI\\_Scope.htm](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2007_Geneva/ISGI_Scope.htm)
- [118] Kremers, Horst: Context Spaces and Generalization. Proc., ISGI 2007, 2nd International Symposium on Generalization of Information. Lecture Notes in Information Sciences LNIS 2 (2007) 117-136, CODATA-Germany, ISBN 978-3-00-022382-2 [https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2007\\_Geneva/2007\\_LNIS\\_Vol\\_2\\_\\_ISGI\\_Int\\_Symposium\\_on\\_Generalization\\_of%20Information\\_Geneva\\_Proceedings\\_complete.pdf#page=122](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2007_Geneva/2007_LNIS_Vol_2__ISGI_Int_Symposium_on_Generalization_of%20Information_Geneva_Proceedings_complete.pdf#page=122)
- [117] Kremers, Horst: What is the Situation. 23th International Cartographic Conference, Moscow, Russia, 4–10 August 2007 (2007) 1 Abstract [https://icaci.org/files/documents/ICC\\_proceedings/ICC2007/documents/doc/THEME%201/oral%202/1.2\\_2.2\\_WHAT\\_IS\\_THE\\_SITUATION.doc](https://icaci.org/files/documents/ICC_proceedings/ICC2007/documents/doc/THEME%201/oral%202/1.2_2.2_WHAT_IS_THE_SITUATION.doc)
- [116] Kremers, Horst et al.: Cartography at the Enterprise Level: Sustainable Development in the Future. Notes from a Public Panel Discussion at InterCarto – InterGIS 12 International Conference, Berlin, August 29, 2006. Co-Authors: Angela Ionita, Jeff Thurston, Márta Nagy-Rothengass, Vladimir Tikunov, Felicia Akinyemi, Marek Baranowski (2006 ) 13-14, International Cartographic Association, [https://icaci.org/files/documents/newsletter/ica\\_news\\_47\\_2006\\_2.pdf#page=15](https://icaci.org/files/documents/newsletter/ica_news_47_2006_2.pdf#page=15)
- [115] Kremers, Horst: Shaping the EC 7th Research Framework Program. Rundbrief des Fachausschusses 4.6 (Umweltinformatik) der Gesellschaft für Informatik (2006) (39) 22, Gesellschaft für Informatik <http://www.enviroinfo.eu/sites/default/files/newsletter/rundbrief39.pdf>

- 
- [114] Evgeny Krasnov, Horst Kremers, Vyacheslav Orlyonok and Vladimir Tikunov: Sustainable Development of Territories: GIS Theory and Practical Experience. ICA NEWS (2006) (December) 5, ICA International Cartographic Association, [https://icaci.org/files/documents/newsletter/ica\\_news\\_47\\_2006\\_2.pdf#page=7](https://icaci.org/files/documents/newsletter/ica_news_47_2006_2.pdf#page=7)
- [113] Kremers, Horst: Managing Complexity: Details, Abstractions, Action, Business. GEOS 2006 International Fair and Conference, Prague CZ. Research Institute of Geodesy, Topography and Cartography Czech Rep. Milan Talich (ed) 52 (2006) (40) 36, VUGTK CZ, ISBN 80-85881-25-X <https://horst-kremers.de/docs/GEOS2006#page=206> (abstract)
- [112] Kremers, Horst; Tikunov, Vladimir: Proceedings, InterCarto – InterGIS 12, Berlin 2006, Geoinformation for Sustainable Development. (2006) iv + 313 p, DGfK Berlin-Brandenburg, ISBN 3-00-019239-5
- [111] Kremers, Horst: ISGI 2005, Proceedings, International CODATA conference of Generalization of Information. ISBN 3-00-016253-4 (2006) vi + 243 p, CODATA-Germany, ISBN 3-00-016253-4  
[https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2005\\_Berlin/index.htm](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2005_Berlin/index.htm) [https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2005\\_Berlin/LNIS\\_Vol\\_1\\_ISGI\\_2005\\_Generalization\\_of\\_Information\\_Proceedings.pdf](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2005_Berlin/LNIS_Vol_1_ISGI_2005_Generalization_of_Information_Proceedings.pdf)
- [110] Kremers, Horst: Zur Bezeichnung der Dimensionen 2,5d / 3d – Positionspapier des Arbeitskreises 3d Berlin-Brandenburg. (2006) 2 S
- [109] Kremers, Horst: Generalization Principles in Applied Semiotics. ISGI 2005, Proceedings, International CODATA conference of Generalization of Information (2006) 191-204, CODATA-Germany, [https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2005\\_Berlin/index.htm](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2005_Berlin/index.htm) [https://www.horst-kremers.de/ISGI\\_2005\\_Berlin/LNIS\\_Vol\\_1\\_ISGI\\_2005\\_Generalization\\_of\\_Information\\_Proceedings.pdf#page=198](https://www.horst-kremers.de/ISGI_2005_Berlin/LNIS_Vol_1_ISGI_2005_Generalization_of_Information_Proceedings.pdf#page=198)
- [108] Kremers, Horst; Fiedler, Traute; Gartiser, Stefan: Information Requirements on Alternative Measures for the Minimization of the Use of Biocides. Jirí Hřebíček, Jaroslav Ráček: Networking Environmental Information: Proceedings of the 19th International Conference for Environmental Protection, Envirolnfo 2005, Brno, Czech Republic 1 (2005) 440, Masaryk University Brno 2005, ISBN 80-210-3780-6
- [107] Kremers, Horst: Generalization and Semiotics: The Way to Consistent Multilevel Decisions. Diskussionsbeitraege zur Kartosemiotik und zur Theorie der Kartographie 8 (2005) 7-13, Selbstverlag Technische Universitaet Dresden, ISBN 86005-508-9 [https://Horst-Kremers.de/docs/2005\\_Horst\\_Kremers\\_Generalization\\_and\\_Semiotics\\_The\\_Way\\_to\\_Consistent\\_Multilevel\\_Decisions.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/2005_Horst_Kremers_Generalization_and_Semiotics_The_Way_to_Consistent_Multilevel_Decisions.pdf)

- 
- [106] Kremers, Horst; Schultz, Kersten: ePayment in einem Online-Shop der Berliner Verwaltung. Proc., EMISA 2003: Auf dem Weg in die E-Gesellschaft. Treffen der Fachgruppe "Entwicklungsmethoden für Informationssysteme und ihre Anwendung" im Fachbereich Datenbanken und Informationssysteme der Gesellschaft für Informatik e.V., Arbeitsberichte des Instituts fuer Wirtschaftsinformatik, Leonardo-Campus, Universitaet Muenster, Germany 99 (2003) 95-106 ISSN 1438-3985  
<https://www.iat.eu/publikationen/buchinfos/2003/auf-dem-weg-in-die-e-gesellschaft.html>
- [105] Kremers, Horst et al.: Zukunft 3D - Fachliche Anforderungen, Kooperationen und Handlungsempfehlungen. Positionspapier. Arbeitsgruppe 3D der GIS-Initiative Berlin-Brandenburg (2003) 4 S [https://Horst-Kremers.de/docs/2003\\_Horst\\_KREMERS\\_et\\_al\\_Zukunft\\_3D\\_Positionspapier.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/2003_Horst_KREMERS_et_al_Zukunft_3D_Positionspapier.pdf)
- [104] Kremers, Horst: Information Society: Not Just for Fun. International INTEL CITY Conference, Siena (IT), March 2003. Abstract. (2003) [https://Horst-Kremers.de/docs/20030300\\_Horst\\_KREMERS\\_INTELCITY\\_Conf\\_Siena\\_Information\\_Society\\_Not\\_Just\\_for\\_Fun\\_Abstract.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/20030300_Horst_KREMERS_INTELCITY_Conf_Siena_Information_Society_Not_Just_for_Fun_Abstract.pdf)
- [103] Kremers, Horst: Geoinformation: The Technical Potential For Management and Action. Proc., Covremennie Problemi Geodesii i Optiki, 70th Anniversary of the Siberian Geodetic Academy CGGA, Novosibirsk 3 (2003) 340-343 [https://Horst-Kremers.de/docs/2003\\_Siberian\\_Academy\\_Novosibirsk.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/2003_Siberian_Academy_Novosibirsk.pdf)
- [102] Kremers, Horst: Sociology of Agents in Sustainable Development. in: "Environmental Communication in the Information Society". Proc., 16th Int. Conf. on Informatics in Environmental Protection. W. Pillmann / K. Tochtermann, eds., Vienna 2 (2002) (250), IGU/ISEP Vienna,
- [101] Kremers, Horst: GIS-Initiative Berlin-Brandenburg. Bericht über die Gründung (2002) 2, Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler, GEOAgentur Berlin-Brandenburg, [http://Horst-Kremers.de/docs/2002\\_Horst\\_Kremers\\_GIS\\_Initiative\\_Berlin\\_Brandenburg\\_Bericht.pdf](http://Horst-Kremers.de/docs/2002_Horst_Kremers_GIS_Initiative_Berlin_Brandenburg_Bericht.pdf)
- [100] Kremers, Horst: Knowledge for Information Infrastructure. Proc., 20th International Cartographic Conference. Mapping the 21st Century 4 (2001) (2206), Beijing, China,
- [099] Kremers, Horst: Facts, Decisions and Actions - Specifying Geospatial Environmental Information Systems for Management. Proc., INTERCARTO 6, Apatity (Kola Penninsula / Murmansk Oblast), Russia. Proceedings, Int. Conf. on GIS for Sustainable Development of Territories 1 (2000) (74), Kola Science Center, Apatity 2000,
- [098] Kremers, Horst: Entwicklung von Strategien für die Fortsetzung des Agenda-Prozesses in Berlin. Lokale Agenda21 Berlin (2000) 16 p [https://Horst-Kremers.de/docs/2000\\_Horst\\_Kremers\\_Entwicklung\\_von\\_Strategien\\_fuer\\_die\\_Fortsetzung\\_des\\_Agenda\\_Prozesses\\_in\\_Berlin](https://Horst-Kremers.de/docs/2000_Horst_Kremers_Entwicklung_von_Strategien_fuer_die_Fortsetzung_des_Agenda_Prozesses_in_Berlin)



- 
- [097] Kremers, Horst: Kooperierende Agenten für die Situationsabhängige Analyse Mehrdimensionaler Faktenmengen. Visualisierung raumbezogener Daten: Methoden und Anwendungen. Proc., GeoVisc Workshop IFGI Prints 6 (1999) 189-204, Institut für Geoinformatik, Münster, [https://www.horst-kremers.de/Docs/1999\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Kooperierende\\_Agenten\\_\\_Muenster.pdf](https://www.horst-kremers.de/Docs/1999__Horst_KREMERS__Kooperierende_Agenten__Muenster.pdf)
- [096] Kremers, Horst: Verwaltung und Lokale Agenda 21. Rathausblatt Verwaltungsreform im BA Marzahn (1998) (13) 3
- [095] Kremers, Horst: Pragmatik und Situative (Re-)Aktionsmuster von Agenten. Proc., Workshop "Vernetzte Umweltinformation", Vilm 1997 (1998) 19-31, Metropolis Verlag, Marburg, ISBN 978-3-89518-179-5 <https://www.metropolis-verlag.de/Vernetzte-Umweltinformation/179/book.do>
- [094] Kremers, Horst: Umweltinformation in der Informationsgesellschaft 2000. Proc., Workshop "Vernetzte Umweltinformation", Vilm 1997 (1998) 11-17, Metropolis Verlag, Marburg, ISBN 978-3-89518-179-5 <https://www.metropolis-verlag.de/Vernetzte-Umweltinformation/179/book.do>
- [093] Kremers, Horst: Data - Situations - Semiotics : Descriptive Elements of Active Information Systems. 16th Intl. CODATA Conference, New Delhi, India (1998)
- [092] Kremers, Horst: Kommunale Interaktion: Agenten und ihre Netze. Proceedings, AGIT'97, Salzburg. F. Dollinger/ J. Strobl (Hrsg.), Salzburger Geographische Materialien 26 (1997) 87-98 [https://Horst-kremers.de/docs/1997\\_AGIT\\_Salzburg\\_Proceedings\\_\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Kommunale\\_Interaktion.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1997_AGIT_Salzburg_Proceedings__Horst_Kremers__Kommunale_Interaktion.pdf)
- [091] Kremers, Horst: Agents for Agenda21. Proc., 18th ICA Int. Cartographic Conference, Stockholm. June 1997 (1997) 1815-1821 [https://Horst-kremers.de/docs/1997\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Agents\\_for\\_Agenda21.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1997__Horst_KREMERS__Agents_for_Agenda21.pdf)
- [090] Kremers, Horst: Informationsbedarf von Agenten. Proceedings, Workshop 'Datenqualität und Metainformation in Geoinformationssystemen'. 7.-8. Oktober 1996, Institut für Geodäsie und Geoinformatik, Fachbereich Landeskultur und Umweltschutz, Universität Rostock. Interner Bericht 5 (1996) 45-60 [https://Horst-Kremers.de/docs/19961007\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Informationsbedarf\\_von\\_Agenten\\_\\_Rostock](https://Horst-Kremers.de/docs/19961007_Horst_Kremers__Informationsbedarf_von_Agenten__Rostock)
- [089] Kremers, Horst: Mestke Prostorove Informacni Systemy (tschech.). Digitalni Data v Informacnich Systemech, V. Vozenilek, ed., Vyskov, 1996 (1996) 5-16
- [088] Kremers, Horst: Meta-Information: Struktur, Dynamik und Qualitätssicherung für Informationssysteme. Umweltdaten verstehen durch Metainformation. Praxis der Umweltinformatik 6 (1996) 15-29, Metropolis Verlag, Marburg, [https://Horst-Kremers.de/docs/1996\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Meta\\_Information\\_\\_Struktur\\_Dynamik\\_Qualitaetssicherung\\_\\_Proc.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1996__Horst_KREMERS__Meta_Information__Struktur_Dynamik_Qualitaetssicherung__Proc.pdf)

- 
- [087] Kremers, Horst; Krasemann, Hansjörg: Umweltdaten verstehen durch Metainformation. Proc., Workshop des Arbeitskreises 'Umweltdatenbanken', Geesthacht, Mai 1995. Praxis der Umweltinformatik 6 (1996) 236 S, Metropolis Verlag Marburg, ISBN 978-3-89518-065-1 <https://www.metropolis-verlag.de/Umweltdaten-verstehen-durch-Metainformation/065/book.do>
- [086] Kremers, Horst; Pillmann, Werner: Raum und Zeit in Umweltinformationssystemen - Space and Time in Environmental Information Systems. Proc., 9th Int. Symposium on Computer Science for Environmental Protection. 2 Vols. Umwelt-Informatik Aktuell 7 (1995) 880 p, Metropolis Verlag, Marburg, ISBN 978-3-89518-061-3 <https://www.metropolis-verlag.de/Raum-und-Zeit-in-Umweltinformationssystemen---Time-and-space-in-Environmental-Protection-Systems/061/book.do> [https://Horst-kremers.de/docs/1995\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Raum\\_und\\_Zeit\\_in\\_Umweltinformationssystemen\\_\\_Proceedings.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1995_Horst_KREMERS__Raum_und_Zeit_in_Umweltinformationssystemen__Proceedings.pdf)
- [085] Kremers, Horst: Tagungsbericht 9. Int. Symposium Informatik für den Umweltschutz, CSEP95, Gesellschaft für Informatik, Berlin 27.-29.9.1995. Rundbrief des GI Fachausschusses 4.6, 18 (1995) 12-13 [https://fa-ui.gi.de/fileadmin/FA/UI/user\\_upload/Rundbriefe/rundbrief18.pdf](https://fa-ui.gi.de/fileadmin/FA/UI/user_upload/Rundbriefe/rundbrief18.pdf)
- [084] Kremers, Horst: Datenverarbeitung für den Umweltschutz: Arbeitsgebiete im Überblick. Gastbeitrag. UmweltMagazin, Forum für Umwelttechnik und –management in Industrie und Kommune (1995) (Sonderausgabe März 1995), Vogel Verlag, [https://Horst-Kremers.de/docs/1995\\_\\_Umweltmagazin\\_\\_Sonderheft\\_\\_Gastbeitrag\\_Horst\\_KREMER\\_S.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1995__Umweltmagazin__Sonderheft__Gastbeitrag_Horst_KREMER_S.pdf)
- [083] Kremers, Horst: Meta-Information: Struktur, Dynamik und Qualitätssicherung für Raum und Zeit. Proceedings, GIS'95, Das Praxisforum für Anwender, Rhein-Main-Hallen Wiesbaden, 14.-16. Februar 1995. (1995), Institute for International Research, Frankfurt a.M., [https://Horst-Kremers.de/docs/19950214\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Meta\\_Information\\_\\_Struktur\\_Dynamik\\_Qualitaetssicherung](https://Horst-Kremers.de/docs/19950214__Horst_KREMERS__Meta_Information__Struktur_Dynamik_Qualitaetssicherung)
- [082] Kremers, Horst: Das Informationsinventar der Umweltverwaltung - rechtliche, methodische und technische Grundlagen. Materialien zum Workshop des Arbeitskreises Kommunale Umweltinformationssysteme im Fachausschuß 4.6 der Gesellschaft für Informatik (1995) 161-174
- [081] Kremers, Horst; Wild, Karl: Materialien zum Workshop des Arbeitskreises 'Kommunale Umweltinformationssysteme' im Fachausschuss 4.6 der Gesellschaft für Informatik. (1995) 190 Seiten
- [080] Kremers, Horst: The GIS-Based Functional Design of Environmental Information Systems (russ.). Vestnik Moskovskogo Universiteta Seriya Geografiya (1995) (3) 72-75, Moscow University MGU, ISSN 0201-7385 [https://Horst-Kremers.de/docs/1995\\_Horst\\_Kremers\\_\\_The\\_GIS\\_based\\_Functional\\_Design\\_of\\_Environmental\\_Information\\_Systems\\_\\_russ](https://Horst-Kremers.de/docs/1995_Horst_Kremers__The_GIS_based_Functional_Design_of_Environmental_Information_Systems__russ)

- 
- [079] Kremers, Horst: Process Models for Multidisciplinary Use and Change of Cartographic Databases. Proceedings, EUROCATO XII, Oct. 10-12, 1994, Technical University of Denmark, Lyngby, Copenhagen (1994) (XVII) 1-12
- [078] Kremers, Horst: Toward a Coordinated Spatial Data Infrastructure for the Nation. US National Research Council, National Academy Press, Washington D.C. (book review). ZfV 119 (1994) (8) 443 ISSN 0340-4560
- [077] Kremers, Horst: Planungsunterlage gemäß §24 LHO / Bericht zur Vor- und Hauptuntersuchung "DV-Einsatz im Referat I D Rechts- und überregionale Angelegenheiten / Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz Berlin", Online-Informationssystemen, netzbezogene Kommunikationstechniken. Interner Bericht (1994) Ms., 55 S
- [076] Kremers, Horst: Structuring Municipal Spatial Information Systems for Multidisciplinary Applications: from Data to Process Model. International Conference Geographical Information Systems in Environmental Studies, Warszawa, Poland Sept. 26-28. Marek Baranowski (Editor) (1994) 111-116, Global Resource Information Database GRID-Warsaw, [https://Horst-Kremers.de/docs/19940926\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Structuring\\_Municipal\\_Spatial\\_Information\\_Systems.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19940926_Horst_KREMERS__Structuring_Municipal_Spatial_Information_Systems.pdf)
- [075] Kremers, Horst: GIS for Environment: Some of the Challenges. Proc., GIS Brno 1994, Europe in Transition - The Context of Geographic Information Systems, Milan Konecny, ed., Brno, August 28-31 1994 (1994) (IV-49 - IV-56), Laboratory of Geoinformatics and Cartography, Dept. of Geography, Faculty of Science, Masaryk University, Brno Czech Republic, [https://Horst-Kremers.de/docs/1994\\_Horst\\_Kremers\\_\\_GIS\\_for\\_Environment\\_\\_Some\\_of\\_the\\_Challenges\\_\\_GIS\\_Brno\\_Proceedings.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1994_Horst_Kremers__GIS_for_Environment__Some_of_the_Challenges__GIS_Brno_Proceedings.pdf)
- [074] Kremers, Horst: Das Umweltinformationsgesetz in der politischen und in der fachlichen Diskussion. Rundbrief des Fachausschusses 4.6 "Informatik für den Umweltschutz" der Gesellschaft für Informatik (1994) (15) 13-14
- [073] Kremers, Horst: Umweltdatenbanken. Praxis der Umweltinformatik 5 (1994) 283 S, Metropolis Verlag, Marburg 1994, ISBN 978-3-89518-002-6 <https://www.metropolis-verlag.de/Umweltdatenbanken/002/book.do>
- [072] Kremers, Horst: Meta-Daten für Geo- und Umweltinformationssysteme. Kremers, Hrsg., Proc., Workshop des Arbeitskreises Umweltdatenbanken im Fachausschuss 4.6 'Informatik für den Umweltschutz' der Gesellschaft für Informatik, Düsseldorf 1993. Praxis. der Umweltinformatik 5 (1994) 203-225, Metropolis Verlag, Marburg 1994, [https://Horst-Kremers.de/docs/19931104\\_Workshop\\_AK\\_Umweltdatenbanken\\_\\_Duesseldorf\\_\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Manuskript.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19931104_Workshop_AK_Umweltdatenbanken__Duesseldorf__Horst_Kremers__Manuskript.pdf)

- 
- [071] Kremers, Horst: Objektstrukturierte Digitale Basiskartenwerke als Grundlage für Kommunale Umweltinformationssysteme. 43. Deutscher Kartographentag, Trier. Beiträge zur kartographischen Informationsverarbeitung, "Umweltinformation und Karte", J. Bollmann, T. Bräuninger, R. Müller, P. Tainz, Hrsg., Trier (1994) 177-189 [https://Horst-Kremers.de/docs/1994\\_KREMERS\\_Horst\\_\\_Objektstrukturierte\\_Digitale\\_Basiskarte\\_nw.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1994_KREMERS_Horst__Objektstrukturierte_Digitale_Basiskarte_nw.pdf)
- [070] Kremers, Horst: Taming Our Fuzzy Environment into Mathematical Models. Proc., INTERCARTO 1, "GIS for Environmental Studies and Mapping Conference, Moscow, 23-25 May 1994 (1994) 29-33, GIS World Publ., [https://Horst-Kremers.de/docs/19940523\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Taming\\_our\\_Fuzzy\\_Environment\\_into\\_Mathematical\\_Models\\_\\_InterCarto\\_1\\_Moscow.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19940523_Horst_Kremers__Taming_our_Fuzzy_Environment_into_Mathematical_Models__InterCarto_1_Moscow.pdf)
- [069] Kremers, Horst: Kommunale Umweltinformationssysteme - Aspekte unternehmensweiter Datenmodelle. Proc., GIS'94 Praxisforum für Anwender, Wiesbaden (1994) Ms., 12 p [https://Horst-kremers.de/docs/1994\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Kommunale\\_Umweltinformationssysteme\\_Aspekte\\_unternehmensweiter\\_Datenmodelle.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1994_Horst_KREMERS__Kommunale_Umweltinformationssysteme_Aspekte_unternehmensweiter_Datenmodelle.pdf)
- [068] Kremers, Horst: GIS-Brief. (1994) (6) 17 S, Horst Kremers, [https://Horst-kremers.de/docs/19940110\\_GIS\\_Brief\\_Nr\\_6.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/19940110_GIS_Brief_Nr_6.pdf)
- [067] Kremers, Horst: Objektorientierter Entwurf und CASE-Implementation am Beispiel Raumbezogener Kommunalen Anwendungen. Umweltinformationssysteme in der öffentlichen Verwaltung - Stand und Perspektiven der Entwicklung auf kommunaler und föderaler Ebene. Schriftenreihe Verwaltungsinformatik 10 (1994) 89-104, A. Engel, Hrsg., R. v. Decker's Verlag, Heidelberg 1994, ISBN 3768506940 [https://Horst-kremers.de/docs/1994\\_KREMERS\\_Horst\\_\\_Objektorientierter\\_Entwurf\\_und\\_CASE\\_Implementation\\_\\_Schriftenreihe\\_Verwaltungsinformatik.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1994_KREMERS_Horst__Objektorientierter_Entwurf_und_CASE_Implementation__Schriftenreihe_Verwaltungsinformatik.pdf)
- [066] Kremers, Horst: Meta-Daten für Geo- und Umweltinformationssysteme. Proc., Workshop des Arbeitskreises Umweltdatenbanken im Fachausschuss "Informatik für den Umweltschutz" der Gesellschaft für Informatik, Düsseldorf 1993 (1994) 203-225, Metropolis Verlag, Marburg,
- [065] Kremers, Horst: GIS-Brief. (1994) (5) 12 S [https://Horst-kremers.de/docs/19940110\\_GIS\\_Brief\\_Nr\\_5.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/19940110_GIS_Brief_Nr_5.pdf)
- [064] Kremers, Horst: Object Structure of the Municipal Environment. Proc., GIS for Environment, Jagiellonian University, Krakow, Nov. 1993 (1993) 113-122, Institute of Geography, Kraków, ISBN 83-233-0710-5 [https://Horst-kremers.de/docs/KREMERS\\_Horst\\_\\_Object\\_Struct\\_\\_Municipal\\_Envir\\_1993.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/KREMERS_Horst__Object_Struct__Municipal_Envir_1993.pdf)

- 
- [063] Kremers, Horst: Die Semantische Integration von Kommunalen Raumbezogenen Informationssystemen unter besonderer Berücksichtigung von konsistenzhaltenden Transaktionskonzepten. SUN Informationsseminar (1993) Ms., 12 S [https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_KREMERS\\_Die\\_Semantische\\_Integration\\_von\\_Kommunalen\\_Raumbezogenen\\_Informationssystemen.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_KREMERS_Die_Semantische_Integration_von_Kommunalen_Raumbezogenen_Informationssystemen.pdf)
- [062] Kremers, Horst: GIS-Brief. (1993) 10 S, Horst Kremers, [https://Horst-kremers.de/docs/19930808\\_GIS\\_Brief.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/19930808_GIS_Brief.pdf)
- [061] Kremers, Horst: Energy Conservation in Buildings. - Proc., NORTHSUN 1990. Pergamon Press, Oxford 1991. Book Review. Baukammer Berlin (1993) (1) 69, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209 [https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_Kremers\\_Energy\\_Conservation\\_in\\_Buildings\\_Buchbespr\\_.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_Kremers_Energy_Conservation_in_Buildings_Buchbespr_.pdf)
- [060] Kremers, Horst: Brachmann, Rolf: Bauwert von Industriebauten; Verkehrswert von Fabrikgrundstücken, Gebäude-Versicherungswerte. 3. Aufl., Oppermann Verlag, Hannover 1991. Buchbesprechung. Baukammer Berlin (1993) (1) 69, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209 [https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_Kremers\\_Bauwert\\_von\\_Industriebauten\\_Buchbespr\\_.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_Kremers_Bauwert_von_Industriebauten_Buchbespr_.pdf)
- [059] Kremers, Horst: State of Environment in Poland. GRID Center Warsaw 1993 (Book Review). Informatik im Umweltschutz, Rundbrief des Fachausschusses 4.6 (1993) (14) 24
- [058] Kremers, Horst: Umweltdaten in der kommunalen Praxis. W. Du Bois und K. Otto-Zimmermann (Hrsg.) E. Blottner Verlag, Taunusstein 1992. Buchbesprechung. Baukammer Berlin (1993) (1) 68-69, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209 [https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_Kremers\\_Umweltdaten\\_in\\_der\\_kommunalen\\_Praxis\\_Buchbespr\\_.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_Kremers_Umweltdaten_in_der_kommunalen_Praxis_Buchbespr_.pdf)
- [057] Kremers, Horst: Umweltdaten in der kommunalen Praxis. W. Du Bois und K. Otto-Zimmermann (Hrsg.) E. Blottner Verlag, Taunusstein 1992 (Buchbesprechung). Informatik im Umweltschutz, Rundbrief des Fachausschusses 4.6 (1994) (14) 22
- [056] Kremers, Horst: Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen - Die Richtlinie 92/57/EWG und ihre Umsetzung -. Baukammer Berlin (1993) (2) 25-28, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209 [https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_Kremers\\_Sicherheit\\_und\\_Gesundheitsschutz\\_auf\\_Baustellen.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_Kremers_Sicherheit_und_Gesundheitsschutz_auf_Baustellen.pdf)

- 
- [055] Kremers, Horst: Raumbezogene Informationsgrundlagen für Wasserwirtschaftliche Planungen. Baukammer Berlin, Sonderausgabe „Wasserwirtschaft in Berlin“ (1993) (1) 3-6, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209  
[https://Horst-kremers.de/docs/1993\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Raumbezogene\\_Informationsgrundlagen\\_für\\_wasserwirtschaftliche\\_Planungen.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1993_Horst_Kremers__Raumbezogene_Informationsgrundlagen_für_wasserwirtschaftliche_Planungen.pdf)
- [054] Kremers, Horst: Arbeitskreis Kartographie und Geoinformationssysteme der Deutschen Gesellschaft für Kartographie. . 4. Rundbrief (1993) 19 S, Horst Kremers,  
[https://Horst-kremers.de/docs/1992\\_DGfK\\_AK\\_KartoGIS\\_Rundbrief\\_Nr\\_4.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1992_DGfK_AK_KartoGIS_Rundbrief_Nr_4.pdf)
- [053] Kremers, Horst: Günther Stürner: ORACLE7 - Die verteilte semantische Datenbank. dmbs publishing, Weissach (Buchbesprechung). Informatik im Umweltschutz, Rundbrief des Fachausschusses 4.6 (1993) 24
- [052] Kremers, Horst: A Meta-Information System for Urban Development. Proc., 16th European Urban Data Management Symposium, Wien, 6.-10. Sept. 1993 (1993) 380-389, ASV Handelsgesellschaft, Vienna, ISBN 3-901198-06-7  
[https://Horst-kremers.de/docs/19930906\\_KREMERS\\_Horst\\_\\_UDMS\\_Vienna\\_\\_Meta\\_Information\\_System.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/19930906_KREMERS_Horst__UDMS_Vienna__Meta_Information_System.pdf)
- [051] Kremers, Horst: Characteristics of Parameter Spaces for Geographic/Ecologic Knowledge Representation. Proc., 16th Int. Cartographic Conference, "Maps for Knowledge, Action and Development" Köln, May 1993. P. Mesenburg (Ed.) 2 (1993) 1246-1254  
[https://Horst-kremers.de/docs/19930503\\_\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Characteristics\\_of\\_Parameter\\_Spaces.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/19930503__Horst_Kremers__Characteristics_of_Parameter_Spaces.pdf)
- [050] Kremers, Horst: Kommunale Umweltinformationssysteme - Die Position des Arbeitskreises. Proc., 7. Symp. "Informatik für den Umweltschutz", Ulm, 31.3.-2.4.1993 (1993) 273-279, Informatik Aktuell, Springer Verlag, Berlin,
- [049] Kremers, Horst: Arbeitskreis Kartographie und Geoinformationssysteme der Deutschen Gesellschaft für Kartographie. . 3. Rundbrief (1992) 14 S  
[https://Horst-kremers.de/docs/1992\\_DGfK\\_AK\\_KartoGIS\\_Rundbrief\\_Nr\\_3.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1992_DGfK_AK_KartoGIS_Rundbrief_Nr_3.pdf)
- [048] Kremers, Horst: Robert Laurini / Derek Thompson: Fundamentals of Spatial Information Systems. APIC Series Vol. 37, Academic Press 1992. ISBN 0-12-438380-7 (Book review). ZfV Zeitschrift für Vermessungswesen 117 (1992) (11) 745, Konrad Wittwer Verlag, Stuttgart, ISSN 0044-3689
- [047] Kremers, Horst: Denkmalpflege - ein zentraler Aspekt der Baukultur. Baukammer Berlin, Schwerpunktheft 'Denkmalpflege' (1992) (3) 1, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209

- 
- [046] Kremers, Horst: Grünbuch über die Städtische Umwelt. Kommission der Europäischen Gemeinschaft. Bundesanzeiger Verlag ISBN 92-826-1658-4, zusammen mit Städtische Umwelt – Beiträge von Sachverständigen. ISBN 92-826-1798-X (Buchbesprechung). Baukammer Berlin (1992) (1), Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [045] Kremers, Horst; Matusall, Veronika; Behling, Gabriele: Umweltdatenbanken - vom Konzept zum Schema. Beiträge zum 6. und 7. Treffen des Arbeitskreises "Umweltdatenbanken" im Fachausschuss 4.6 der Gesellschaft für Informatik. Arbeitsberichte des Fachbereiches Wirtschafts- und Sozialwissenschaften 112 (1992), Universität Lüneburg, 1992., ISSN 0176-7275 [https://Horst-Kremers.de/docs/1992\\_Horst\\_KREMERS\\_et\\_al\\_\\_Umweltdatenbanken\\_vom\\_Konzept\\_zum\\_Schema\\_\\_Univ\\_Lueneburg.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1992_Horst_KREMERS_et_al__Umweltdatenbanken_vom_Konzept_zum_Schema__Univ_Lueneburg.pdf)
- [044] Kremers, Horst: Daten zur Umwelt 1990/91. Umweltbundesamt Berlin E. Schmidt Verlag. ISBN 3-503-03229-0 (Buchbesprechung). Baukammer Berlin (1992) (2) 78-79, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [043] Kremers, Horst: Dachbegrünung. Tagungsband. Fachvereinigung Bauwerksbegrünung und Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau. Zusammenstellung der Vorträge aus den Seminaren in Düsseldorf, Stuttgart und Berlin 1991 (Buchbesprechung). Baukammer Berlin (1992) (2) 79, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [042] Kremers, Horst: Norbert Portz und Peter Runkel: Baurecht für die Kommunale Praxis – Planung, Genehmigung und Auftragsvergabe bei Bau- und Sanierungsvorhaben. E. Schmidt Verlag Berlin. ISBN 3-503-03256-8. Baukammer Berlin (1992) (2) 79-80, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [041] Kremers, Horst: Arbeitskreis Kartographie und Geoinformationssysteme der Deutschen Gesellschaft für Kartographie. . 2. Rundbrief (1992) 12 S
- [040] Kremers, Horst: Bericht des Arbeitskreises "Datenstrukturierung in der Stadtplanung", 26.8.1992. Bericht, Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz (1992) Ms., 34 S
- [039] Kremers, Horst: Nehm, A et al.: Gebäudekosten 1991/92. Baupreistabellen zur überschlägigen Kostenermittlung. R. Müller Verlag 1991. ISBN 3-481-00413-3. (Buchbesprechung). Baukammer Berlin (1992) (1), Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [038] Kremers, Horst: Mathias Holst et al.: Planungsverfahren für Umweltfachpläne. Umweltbundesamt Berlin Berichte Band 1/91, ISBN 3-503-03201-0 (Buchbesprechung). Baukammer Berlin (1992) (1), Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209

- 
- [037] Kremers, Horst: Grundlagen und Struktur eines Informationssystems für die Stadtplanung. . Interdisziplinäres Seminar aus Anlass von 35 Jahre Fachrichtung Kartographie 1957-1992 an der Technischen Universität Dresden: Geographische Informationssysteme – GIS-Technologietransfer an die Universitäten der neuen Bundesländer, TU Dresden/Schloss Gaussig (Oberlausitz). (1992) S. 48-49 (Abstract), TU Dresden, Inst. f. Kartographie und Geographie,
- [036] Kremers, Horst: Bericht Kartographentag Marburg. Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz (1992) Ms., 4 S
- [035] Kremers, Horst: Raumordnungsbericht 1991 (Deutscher Bundestag), Verlag Hans Heger (Bonn), ISSN 0722-8333. (Buchbesprechung). KN Kartographische Nachrichten (1992) (1) 39, Konrad Wittwer Verlag, Stuttgart, ISSN 0044-3689
- [034] Berndt, R; Kremers, Horst: Arbeitsgruppe Baukunst, Baukultur, Denkmalpflege und Denkmalschutz. Bericht. Baukammer Berlin (1992) (1) 33-34, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [033] Kremers, Horst: Ein Digitales Kartenwerk 1: 50.000 in der Anwendung bei der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz. 5'1991. (1991) Ms., 17 S
- [032] Kremers, Horst: Dorfentwicklung und Landschaftsplanung in der Praxis. Institut für Städtebau, Berlin (Hrsg.), Buchbesprechung. ZfV Zeitschrift für Vermessungswesen (1991) (11) 534, Konrad Wittwer Verlag, Stuttgart, ISSN 0044-3689
- [031] Kremers, Horst: Aufgaben für einen Regionalverband: Raumordnung und Umweltschutz. Baukammer Berlin (1991) (2) 24-30, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [030] Kremers, Horst; Will, Ludwig: Zur Gründung eines Regionalverbandes Berlin-Brandenburg. Baukammer Berlin (1991) (1) 7-9, Verlag C. Boldt, Berlin, ISSN 2194-5209
- [029] Kremers, Horst: EUROCATO IX, Pultusk (PL), Kartentechnologie für Gesellschaften im Umbruch. Tagungsbericht. KN Kartographische Nachrichten (1991) (5), Kirschbaum Verlag, Bonn, 0022-9164
- [028] Kremers, Horst: GIS-Tagung der IGU in Brno (Geographic Information Systems – Multiple Representation and Multiple Users). Conference Report. KN Kartographische Nachrichten (1991) (5) 193-194, Kirschbaum Verlag, Bonn, 0022-9164  
*[https://Horst-Kremers.de/docs/1991\\_\\_GIS\\_Tagung\\_der\\_IGU\\_in\\_Brno\\_\\_Bericht.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1991__GIS_Tagung_der_IGU_in_Brno__Bericht.pdf)*



- 
- [027] Kremers, Horst: Bericht des Arbeitskreises "Datenstrukturierung in der Stadtplanung", 26.6.1991. Bericht, Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umweltschutz (1991) Ms., 23 S
- [026] Kremers, Horst: The GIS-Based Functional Design of Environmental Information Systems. GIS-Conference on Multiple Representations and Multiple Uses, IGU International Geographical Union, Brno/CSFR (1991) Ms, 7 p. Abstract in IGU GIS Brno 1991, Abstract of Papers, Katedra Geografie, Masarykovy Universitet v Brno (Czech Rep.),
- [025] Kremers, Horst: Umweltkartographie - Ein Teilgebiet der Umweltinformatik. Beiträge des Arbeitskreises Umweltkartographie. 16./17.11.1990. Berl. Geowiss. Abhdlg., Reihe C 12 (1990) 71-76
- [024] Kremers, Horst: Arbeitskreis 'Umweltdatenbanken' - Ziele und erste Ergebnisse in „Proceedings 5. Symposium Informatik für den Umweltschutz, Wien, September 1990“0. Informatik Fachberichte 256 (1990) 1-16, Springer Verlag, Berlin, ISBN 3-540-53171-8 [https://Horst-Kremers.de/docs/1990\\_Horst\\_KREMERS\\_et\\_al\\_\\_Arbeitskreis\\_Umweltdatenbanken\\_\\_Ziele\\_und\\_Erste\\_Ergebnisse](https://Horst-Kremers.de/docs/1990_Horst_KREMERS_et_al__Arbeitskreis_Umweltdatenbanken__Ziele_und_Erste_Ergebnisse)
- [023] Kremers, Horst: Von Semantischen zu Prozeduralen Strukturen in Geo-Informationssystemen. Ges.f.Informatik, R.A.U.M. -Workshop: Räumliche Alltagsumgebung des Menschen. Univ. Koblenz, 8.-10. Oktober 1990 (1990) (Ms., 22 S)
- [022] Kremers, Horst: Netzbezogene Transaktionen in Geo-Informationssystemen. Nachrichten aus dem Karten- und Vermessungswesen Reihe I 105 (1990) 115-124, Verlag des Instituts für Angewandte Geodäsie, Frankfurt am Main, 1990., [https://Horst-Kremers.de/docs/1990\\_Horst\\_Kremers\\_\\_Netzbezogene\\_Transaktionen.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1990_Horst_Kremers__Netzbezogene_Transaktionen.pdf)
- [021] Kremers, Horst: Aspekte der Statistik in der Umweltkartographie. in: Konzept für einen Leitfaden zur Umweltkartographie aus dem Arbeitskreis Umweltkartographie der DGfK. B. Meissner, Hrsg. Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen Reihe C 11 (1989) S. 11 f, Selbstverlag Fachbereich Geowissenschaften der FU Berlin, 1989, ISBN 3-927541-12-5 [https://Horst-kremers.de/docs/1989\\_\\_Horst\\_Kremers\\_Statistik\\_in\\_der\\_Umweltkartographie\\_\\_in\\_\\_Konzept\\_Umweltkartographie\\_Leitfaden\\_\\_2.pdf](https://Horst-kremers.de/docs/1989__Horst_Kremers_Statistik_in_der_Umweltkartographie__in__Konzept_Umweltkartographie_Leitfaden__2.pdf)
- [020] Kremers, Horst: Structure and Modules of a Metropolitan Environmental Information System. Proc., ENVIROTECH, First Intern. Congress of the Int. Assoc. for Environment Protection. Vienna, 1989, Workshop on Computer-Based Information Systems in Environmental Protection and Public Administration. K.L. Zirm, J. Mayer, eds. (1989) 133-143
- [019] Grafarend, E; Kremers, Horst; Kakkuri, J.: Adjusting the SW Finland Triangular Network Using the TAGNET 3-D Operational Geodesy Software. . Finnish Geodetic Institute, Report (1987) (106) 64 p, Helsinki 1987,

- 
- [018] Grafarend, E; Kremers, Horst; Kakkuri, J.: Modelling Vertical Refraction in the SW Finland Triangular Network TAGNET 3-D Adjustment. . Finnish Geodetic Institute, Report 87:2 (1987) 15 p, Helsinki 1987,
- [017] Kremers, Horst: Landesbericht der Bundesrepublik Deutschland über die in den Jahren 1983 bis 1987 ausgeführten Geodätischen Arbeiten. Teil "Datenverarbeitung", XIX General Assembly International Union for Geodesy and Geophysics IUGG. Deutsche Geodätische Kommission, DGK Reihe B (1987) (Heft 284) 238-246, München 1987, ISSN 0065-5317 [https://Horst-Kremers.de/docs/1987\\_\\_Horst\\_Kremers\\_\\_IUGG\\_National\\_Report\\_\\_Data\\_Processing.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1987__Horst_Kremers__IUGG_National_Report__Data_Processing.pdf)
- [016] Kremers, Horst: Software in Geodesy. Compiled for publication in the Geodesists Handbook. (1987)
- [015] Kremers, Horst; Grafarend, Erik W; Lindlohr, W.: Threedimensional Operational Adjustment of Geodetic Observations of Terrestrial Type Including Prior Information of the Unknowns. Proc., 7th Int. Symp. on Geodetic Computations, Cracow, Poland, June 1985. Inst. Geodesy and Cartography, Warsaw (1987) 207-219
- [014] Kremers, Horst: Exploiting Parallelism in Geodetic Network Computations. Proc., 7th Int. Symp. on Geodetic Computations, Cracow, Poland, June 1985, (1987) 585-602, Inst. Geodesy and Cartography, Warsaw, [https://Horst-Kremers.de/docs/1985\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Exploiting\\_Parallelism\\_in\\_Geodetic\\_Network\\_Computations\\_\\_CRACOW.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1985_Horst_KREMERS__Exploiting_Parallelism_in_Geodetic_Network_Computations__CRACOW.pdf)
- [013] Kremers, Horst; Schlotz, J: TRAMAP / DISCO Kartenprojektionen. Systemübersicht und Strukturbeschreibung. Techn. Bericht, Stuttgart (1986)
- [012] Kremers, Horst: Hardware für Datenbanken in der Kartographie: Konzepte.21. Sitzung der Arbeitsgruppe Automation in der Kartographie, Universität Bonn. Nachrichten aus dem Karten- und Vermessungswesen Reihe I (1985) (95) 71-89, Verlag des Instituts für Angewandte Geodäsie, Frankfurt a.M., ISSN 0469-4236 [https://Horst-Kremers.de/docs/1985\\_\\_KREMERS\\_Horst\\_\\_Hardware\\_Fuer\\_Datenbanken\\_in\\_der\\_Kartographie\\_\\_Konzepte.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1985__KREMERS_Horst__Hardware_Fuer_Datenbanken_in_der_Kartographie__Konzepte.pdf)
- [011] Kremers, Horst: Die digitalisierte Karte der Verwaltungsgrenzen BW als Grundlage für die Darstellung statistischer Sachverhalte. Arbeits- und Kostenplan (interner Bericht), Stuttgart . (1983)
- [010] Kremers, Horst: Systementwicklungen im Bereich "Datenverarbeitung in der Kartographie". Techn. Bericht, Geodätisches Institut Stuttgart . (1983.) 16 S
- [009] Grafarend, Erik; Kleusberg, Alfred; Kremers, Horst: The Processing of Doppler Observations in the Free Network Mode. AVN 89 (1982) (7) 286-296

- 
- [008] Kremers, Horst; Kizler, Peter: WORKLIB - A General Management and Documentation System under NOS/BE. . ECODU-34 Conference, Aalborg, Denmark (1982) 3 p [https://Horst-Kremers.de/docs/19820927\\_\\_Horst\\_Kremers\\_\\_WORKLIB\\_Management\\_and\\_Documentation\\_System\\_\\_ECODU34\\_Conference\\_Denmark.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19820927__Horst_Kremers__WORKLIB_Management_and_Documentation_System__ECODU34_Conference_Denmark.pdf)
- [007] Kremers, Horst: Data Management in the Curricula for Geodesists and Surveyors. Proc., Int. Symposium on Management of Geodetic Data, Copenhagen . Geodeaetisk Institut, Meddelelse (1981) (55) 396-404 [https://Horst-Kremers.de/docs/19810824\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Data\\_Management\\_in\\_the\\_Curricula\\_for\\_Geodesists\\_and\\_Surveyors.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19810824__Horst_KREMERS__Data_Management_in_the_Curricula_for_Geodesists_and_Surveyors.pdf)
- [006] Kremers, Horst: Data Handling Using FORTRAN Standards. Proc., Int. Symposium on Management of Geodetic Data, Copenhagen. Geodaetisk Institut, Meddelelse (1981) (55) 114-121 [https://Horst-Kremers.de/docs/19810824\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Data\\_Handling\\_using\\_FORTRAN\\_Standards\\_\\_Int\\_Symposium\\_Copenhagen\\_DK.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19810824__Horst_KREMERS__Data_Handling_using_FORTRAN_Standards__Int_Symposium_Copenhagen_DK.pdf)
- [005] Kremers, Horst; Kizler, Peter: Archivierung von Software-Modulen. Technischer Bericht. Universität Stuttgart. (1981) 16 Seiten [https://Horst-Kremers.de/docs/19810500\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Archivierung\\_von\\_Software\\_Modulen.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/19810500__Horst_KREMERS__Archivierung_von_Software_Modulen.pdf)
- [004] Kremers, Horst: Administrating Software under Control Data NOS/BE. Technical Report to International Association of Geodesy Special Study Group 4.66, Stuttgart University, Dept. of Geodesy (1980) 10 p [https://Horst-Kremers.de/docs/1980\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Administrating\\_Software\\_under\\_\\_CONTROL\\_DATA\\_\\_NOS\\_BE.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1980__Horst_KREMERS__Administrating_Software_under__CONTROL_DATA__NOS_BE.pdf)
- [003] Kremers, Horst: A Data-Base System for Storage and Retrieval of Time-Series Data - Earth Tide Registration and CDC Query Update. 2nd Meeting of the International Working Group on Tidal Analysis, Bonn. Marees Terrestres Bulletin d'Informations (1979) (81) 5060-5079 [https://Horst-Kremers.de/docs/1979\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_A\\_Database\\_System\\_for\\_Storage\\_and\\_Retrieval\\_of\\_Time\\_Series\\_Data.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1979__Horst_KREMERS__A_Database_System_for_Storage_and_Retrieval_of_Time_Series_Data.pdf)
- [002] Kremers, Horst: Software Engineering – Definition of the General Problem-Area, Reflections on Geodesy, and Conference Report. Technical University of Berlin (1979) 7 [https://Horst-Kremers.de/docs/1979\\_\\_Horst\\_KREMERS\\_\\_Software\\_Engineering\\_\\_Reflections\\_on\\_Geodesy\\_and\\_Conference\\_Report.pdf](https://Horst-Kremers.de/docs/1979__Horst_KREMERS__Software_Engineering__Reflections_on_Geodesy_and_Conference_Report.pdf)
- [001] Kremers, Horst: Das Software-Konzept eines Datenbanksystems für Zeitreihen. Vorgelegt zur Herbsttagung des Arbeitskreises Geodäsie/Geophysik, Frankfurt/M., 1.-2. November 1979 11 Seiten ISSN 0542-6766