

# Literatur

## Programmierung

- [1] Borland Software Corporation: Cross-Plattform Development with Borland RAD Tools (White Paper). September 1992.  
[http://bdn.borland.com/article/images/29139/xplatform\\_with\\_borland\\_rad\\_tools.pdf](http://bdn.borland.com/article/images/29139/xplatform_with_borland_rad_tools.pdf), (siehe auch: [www.borland.com/kylix](http://www.borland.com/kylix)).
- [2] Robert C. Martin: Design Principles and Design Patterns.  
[www.objectmentor.com](http://www.objectmentor.com)
- [3] OMG Unified Modeling Language Specification, Version 1.4, September 2001.  
<http://www.omg.org/cgi-bin/doc?formal/01-09-67>.

## Algorithmen / Numerik

- [4] G. Roth: Gleichtakt im Neuronennetz. *Gehirn und Geist*, 1, 38—46, 2002.
- [5] H. Klüpfel: A cellular automaton model for crowd movement and egress simulation. Dissertation, Gerhard-Mercator-Universität Duisburg, 2002.
- [6] Roldan Pozo: Template Numerical Toolkit. *Mathematical and Computational Sciences Division, National Institute of Standards and Technology*  
<http://math.nist.gov/tnt/index.html> (23. 09. 2003).
- [7] J. Stoer: Numerische Mathematik I. Springer, Berlin, <sup>7</sup>1994.
- [8] K. Meyberg und P. Vachenauer: Höhere Mathematik I. Springer, Berlin, <sup>3</sup>1995.

## Programmdokumentationen

- [9] Christina Ulrich, Petra Reeb: AcrosS-57. The Object Catalogue Registry, Version 2.0 Users Manual, Dokument-Version 2.2. SevenCs Entwicklungsgesellschaft für Geo-Informatik mbH. Hamburg, Februar 1998.  
Programm und Handbuch verfügbar unter <http://www.openecdis.org/objclasses/>.

## Schifffahrt, Hydrodynamik

- [10] Binnenschifffahrt. Eine Transportlösung, die stimmt. Europäische Kommission, Generaldirektion Energie und Verkehr. Brüssel, 2003. ISBN 92-894-4344-8 (englisch).  
[http://europa.eu.int/comm/transport/iw/library/02-0014\\_DE\\_final.pdf](http://europa.eu.int/comm/transport/iw/library/02-0014_DE_final.pdf)

## Kartographie

- [11] Zentralkommission für die Rheinschifffahrt (ZKR): Standard: System zur elektronischen Darstellung von Binnenschifffahrtskarten und damit verbundenen Informationen, Edition 1.0. Straßburg, 31.05.2002
- [12] European Petroleum Survey Group: POSC literature pertaining to Coordinate Conversions and Transformations including Formulas. Compiled by the Petrotechnical Open Software Group (POSC). August 2002.  
Available for download at: <http://www.ihsenergy.com/epsg/guid7.html>
- [13] E. Buhlmann und J. Weil: GIS-Report – Software, Daten, Firmen. (Harzer, Karlsruhe, 2002). [www.gis-report.de](http://www.gis-report.de)
- [14] Landesvermessungsamt NRW: Service Koordinaten-Transformation.  
[www.lverma.nrw.de/vermessung/raumbezug/kotrans.htm](http://www.lverma.nrw.de/vermessung/raumbezug/kotrans.htm) (28.11.2002)

[15] P.H. Dana: Geodetic Datum Overview.

[www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/datum/datum\\_f.html](http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/datum/datum_f.html) (28.11.2002)