

# Eric Dubuis: Publikationen

Stand: 18.05.16

- E. Dubuis: "E-Voting: Fluch oder Segen?", *digma – Zeitschrift für Datenrecht und Informationssicherheit*, 2:68 – 71, 2015.
- E. Dubuis, S. Fischli, S. Hauser, R. E. Koenig, P. Locher, J. Ritter, P. von Bergen: "Verifizierbare Internet-Wahlen an Schweizer Hochschulen mit UniVote", *INFORMATIK'13*, 43. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik, Koblenz, Germany, 2013.
- I. Metz, E. Dubuis, A. Spichiger: "Offene Portallösungen für E-Government Schweiz", «eGov Präsenz» 1/13, Berner Fachhochschule, 2013.
- E. Dubuis, R. Haenni, R. Koenig: "Konzept und Implikationen eines verifizierbaren Vote Électronique Systems", Studie im Auftrag der Schweizerischen Bundeskanzlei, Parlamentsbibliothek, 2012.
- M. Volkamer, O. Spycher, E. Dubuis: "Measures to establish trust in Internet voting", *ICEGOV'11-Konferenz in Tallinn, Estland*, 2011.
- E. Dubuis, O. Spycher, M. Volkamer: "Vertrauensbildung bei Internetwahlen", *digma - Zeitschrift für Datenrecht und Informationssicherheit*, 2:96 – 99, 2011.
- E. Dubuis, S. Fischli, R. Haenni, U. Serdült, O. Spycher: "Selectio Helvetica: A Verifiable Internet Voting System", *CeDEM 2011-Konferenz vom 5. und 6. Mai, Krems, Österreich*, 2011.
- E. Dubuis, S. Fischli, R. Haenni: "E-Voting-Systeme: Für mehr Transparenz", "eGov-Präsenz," Ausgabe 08/2010.
- R. Koenig, E. Dubuis, R. Haenni: "Why Public Registration Boards are Required in E-Voting Systems Based on Threshold Blind Signature Protocols," accepted paper, *EVOTE 2010 conference*, Bregenz, 2010.
- O. Spycher, R. Haenni, E. Dubuis: "Coercion-Resistant Hybrid Voting Systems," accepted paper, *EVOTE 2010 conference*, Bregenz, 2010.
- E. Dubuis, S. Fischli, R. Haenni: "E-Voting – Risiko oder Chance?" (PDF), *hitech Nr. 1*, 2010.
- R. Haenni, R. Koenig, S. Fischli, E. Dubuis: "TrustVote: A Proposal for a Hybrid E-Voting System," *BFH-TI Forschungsbericht Nr. 6*, 1. August 2009, Berner Fachhochschule, Biel, Schweiz.
- R. Haenni, E. Dubuis, U. Ultes-Nitsche: "Research on E-Voting Technologies," *BFH-TI Forschungsbericht Nr. 5*, 24. Oktober 2008, Berner Fachhochschule, Biel, Schweiz.
- E. Dubuis: "Compiling the Behaviour Part of LOTOS," *Diss. ETH Nr. 10027*, 1993, auch erhältlich vom Verlag der Fachvereine, *TIK-Schriftenreihe Nr. 3*, Zürich, ISBN 3 7281 2054 5, 1994.
- K. Warkentyne, E. Dubuis: "The COLOS Compiler," in T. Bolognesi, J. van de Lagemaat, C. Vissers, Herausgeber, *LOTOSphere: Software Development with LOTOS*, Seiten 319 – 331, Kluwer Academic Publisher, 1995.
- K. Warkentyne, E. Dubuis: "The COLOS Compiler," in *Proceedings of the Third LOTOSphere Workshop und Seminar*, Pisa, September 1992.
- E. Dubuis, K. Warkentyne: "DDD (Detailed Design Document): COLOS," *Technical Report Lo/WP2/T2.2/ASCOM/N0024/V03*, ESPRIT Projekt 2404 LOTOSPHERE, 1992.
- E. Dubuis: "An algorithm for translating LOTOS behavior expressions into automata and ports," in *Second International Conference On Formal Description Techniques FORTE '89*, Vancouver B.C., Kanada, Dezember 1989.
- E. Dubuis, R. Gotzhein, H. Hansson, G. Juanole, H. Kerner, P. Lahtinen, G. Leduc, A. Lombardo, S. Marchena, W. Orth, S. Palazzo, J. Pavon, U. Thalmann, M. Tienari, I. Tvrdy: "A Framework for the Taxonomy of Synthesis and Analysis Activities in Distributed System Design", in *European Teleinformatics Conference (EUTECO'88)*; Editor: R. Speth; Vienna, Austria; April 1988.

- D. Blyth, E. Dubuis, H. Hansson, G. Juanole, M. Kapus-Kolar, H. Kerner, G. Leduc, G. Le Moli, A. Lombardo, S. Marchena, w. Orth, J. Pavon, B. Pehrson, M. Tienari, F. Vogt: "Architectural and Behavioural Modelling in Computer Communication", in IFIP Conference on Distributed Processing; Editors: M. Barton, E. Dagless and G. Reijns; Amsterdam, The Netherlands; Oct. 1987.