

# Publikationsliste

---

## PROF. ING. MAG. ET DR. RER. SOC. OEC. ROBERT MÜLLER-TÖRÖK

### Journalpublikationen

*"Council of Europe Recommendation CM/Rec (2017)5 and e-Voting Protocol Design"*; in: MASARYK UNIVERSITY JOURNAL OF LAW AND TECHNOLOGY, Vol 14 No 2 (2020), forthcoming.

*„The principles established by the Recommendation CM/Rec(2017)/5 on standards for e-voting applied to other channels of remote voting“*; in: MASARYK UNIVERSITY JOURNAL OF LAW AND TECHNOLOGY, Vol 13 No 1 (2019), <https://doi.org/10.5817/MUJLT2019-1-1>.

*„Bürger, Einwohner, Menschen – Der Bedeutungswandel des rechtspolitischen Status innerhalb eines Gemeinwesens“*, gemeinsam mit Werner Faßrainer und Birgit Schenk; in: ZEITSCHRIFT FÜR AUSLÄNDERRECHT UND AUSLÄNDERPOLITIK, Heft 10/2017.

*„Handlungsleitfaden für Kommunen zur DSGVO“*; in: PinG (Privacy in Germany), 6/2017.

*„Das Wahlrecht der Auslandsdeutschen nach § 12 Abs. 2 BWG auf dem neuerlichen Prüfstand? – Eine Analyse aus juristischer und verwaltungswissenschaftlicher Sicht“*, gemeinsam mit Arne Pautsch, in: ZParl – Zeitschrift für Parlamentsfragen, 4/2016.

*„Die EU-Datenschutz-Grundverordnung 2016/697 – Zu viel für Kommunen?“*; in: PiNG (Privacy in Germany), 5/2016.

*„Stochastische Verfälschungen von Wahlergebnissen bei grenzüberschreitender Briefwahl?“*, gemeinsam mit Arne Pautsch; in: VERWALTUNG UND MANAGEMENT. 4/2015.

*„Die grenzüberschreitende Zustellung von Briefwahlunterlagen vor den Schranken des Völkerrechts – Eine übersehene Problematik?“*, gemeinsam mit Arne Pautsch; in: ZRP ZEITSCHRIFT FÜR RECHTSPOLITIK, 3/2015.

*„Hauptwohntort, Wahlrecht und steuerliche Veranlagung – Besteht Anpassungsbedarf anhand geänderter Lebenswirklichkeiten?“*, gemeinsam mit Norbert Schäfer; in: VERWALTUNG UND MANAGEMENT, 2/2013.

*„Dividing the Wheat from the Chaff: How to Find Real Value of E-participation“*, gemeinsam mit Christine Leitner; in: POLITICHESKAYA NAUKA, 1/2013.

„Die Europäische Bürgerinitiative aus Sicht nationaler Wahlbehörden: Probleme der Verifikation von Unterstützungserklärungen in der Praxis“, gemeinsam mit Robert Stein (Leiter der Wahlabteilung im Bundesministerium für Inneres); in: VERWALTUNG UND MANAGEMENT, 5/2010.

„Kommunale Krankenhäuser: Die Krise als Chance zur strategischen Neuausrichtung nutzen“, gemeinsam mit Raimund Otto und Nadin Wild; in: VERWALTUNG UND MANAGEMENT, 2/2004.

„E-Democracy: Eine neue Qualität im demokratischen Entscheidungsprozess“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: WIRTSCHAFTSINFORMATIK, 6/2002.

„Öffentliche Beschaffung mittels Electronic Commerce“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: WIRTSCHAFTSINFORMATIK, 3/99. Dieser Beitrag gewann den „WU Best Paper Award der Stadt Wien 2000“.

„The transformation of the U.S. federal procurement to Electronic Commerce“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: CEMS Business Review, vol. 2, no. 4, Dezember 1998.

### **Lehrbücher und Beiträge in Büchern sowie Herausgeberschaften**

Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2020, Editors Thomas Hemker, Robert Müller-Török, Alexander Prosser, Dona Scola, Tamás Szádeczky, Nicolae Urs; Proceedings of the Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2020, Budapest In Memoriam Tim Kraski; ISBN 978-3-7089-1956-0 and ISBN 978-3-903035-27-0.

„Wie sicher ist die Briefwahl in Deutschland? Eine kritische Betrachtung im Lichte der Europaratsempfehlung CM/Rec(2017)/5 zu E-Voting“, in: Beck / Stember (Hrsg.): Der demographische Wandel - Zwischen Digitalisierung, Aufgabenwandel und neuem Personalmanagement; Nomos 2020, ISBN 978-3-8487-6149-4.

„Handlungsleitfaden Informationssicherheit – zur Umsetzung in kommunalen Verwaltungen“, gemeinsam mit ITEOS, Herausgeber Christoph Ludwig und Robert Müller-Török, 308 S., Stuttgart 2019.

Lehrbuch „SAP® ECC in der öffentlichen Verwaltung“, gemeinsam mit Alexander Prosser, 292 Seiten, Wien 2019. utb: facultas<sup>1</sup>, ISBN: 978-3-7089-1778-8.

Lehrbuch „SAP® ECC in the Public Sector“, gemeinsam mit Alexander Prosser, 282 Seiten, Wien 2019. utb: facultas<sup>2</sup>, ISBN: 978-3-7089-1779-5.

„Handbuch Datenschutz für die kommunale Praxis“, Kubusch, Maisch, Müller-Török, Pautsch, Roggenkamp (Hrsg.), Kommunal- und Schulverlag 2019, ISBN 978-3-8293-1386-5; 2019.

Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2018, Editors Hendrik Hansen, Robert Müller-Török, András Nemeslaki, Alexander Prosser, Dona Scola, Tamás

---

<sup>1</sup> Die Facultas Verlags- und Buchhandels AG ist seit 1999 Gesellschafter der Vertriebsgemeinschaft utb (Uni Taschenbücher)

<sup>2</sup> Die Facultas Verlags- und Buchhandels AG ist seit 1999 Gesellschafter der Vertriebsgemeinschaft utb (Uni Taschenbücher)

Szadeczky; Conference Proceedings, May 3-4, 2018 Budapest; ISBN 978-3-903035-20-1 (OCG) and ISBN 978-3-7089-1737-5, ISSN 2520-3401.

„*Wahlrecht aus prozessualer und informationstechnischer Sicht*“; in: Hermann Hill und Dieter Kugelmann und Mario Martini (Hrsg.): „Digitalisierung in Recht, Politik und Verwaltung“, Nomos Verlagsgesellschaft 2018, ISBN 978-3-8487-4717-7.

„*Handlungsleitfaden Open Data zur Umsetzung in kommunalen Verwaltungen*“, gemeinsam mit Datenverarbeitungsverbund Baden-Württemberg, Herausgeber Christoph Ludwig und Robert Müller-Török, 2 Bände 75 bzw. 150 S., Stuttgart 2018.

Lehrbuch „*Integration Management with SAP® ECC – Implementing ERP Software in a Manufacturing Company*“, gemeinsam mit Alexander Prosser und Domenica Bagnato, 3. überarbeitete Auflage, 299 Seiten, Wien 2017. utb: facultas<sup>3</sup>, ISBN: 978-3-7089-1440-4.

„*Gesetz zur Förderung der elektronischen Verwaltung des Landes Baden-Württemberg*“, Kommentar, gemeinsam mit Arne Pautsch: in: Praxis der Kommunalverwaltung, Landesausgabe Baden-Württemberg, Loseblattausgabe, Kommunal- und Schulverlag, 2018.

„*Machbarkeitsstudie Bürgerhaushalt Baden-Württemberg*“, gemeinsam mit Thomas Geldmacher, Volker Haug, Robert Korbei, Daniela Musiol, Arne Pautsch, Alexander Prosser und Birgit Schenk (Autoren), Baden-Württemberg-Stiftung (Hrsg.), Springer Verlag, 202 S., ISBN 978-3-658-19648-6.

CEEeGov Days 2017 „Digital Divide in the Danube Region: Is it still significant in explaining ICT adoption in eDemocracy and eGovernment?“, Editors Hendrik Hansen, Robert Müller-Török, András Nemeslaki, Johannes Pichler, Alexander Prosser, Dona Scola; Proceedings of the CEEeGov Days 2017, May 4-5, 2017 Budapest; ISBN 978-3-903035-14-0, ISSN 2520-3401.

„*Die Datenschutzgrundverordnung VO EU 2016/679 – Leitfaden zur Umsetzung in kommunalen Verwaltungen*“, gemeinsam mit Kommunale Datenverarbeitung Region Stuttgart und Rechenzentrum Region Stuttgart GmbH, Herausgeber Christoph Ludwig und Robert Müller-Török, 117 S., Stuttgart 2017.

CEEeGov Days 2016 „Multi-Level (e)Governance: Is ICT a means to enhance transparency and democracy?“, Editors Alexander Balthasar, Blaž Golob, Hendrik Hansen, Robert Müller-Török, András Nemeslaki, Johannes Pichler, Alexander Prosser; Proceedings of the CEEeGov Days 2016, May 12-13, 2016 Budapest; ISBN 978-3-903035-11-9.

„*Vor welchen Aufgaben steht die elektronisch gestützte Bürgerbeteiligung?*“, in: Heinrich-Böll-Stiftung (Hrsg.): „Macht Grün den Unterschied? Demokratiereformen in den Bundesländern“, Heinrich-Böll-Stiftung, Schriften zur Demokratie, Band 41, ISBN 978-3-86928-148-3, Berlin 2016.

„*Gesetz zur Förderung der elektronischen Verwaltung des Landes Baden-Württemberg – Handlungsleitfaden zur Umsetzung in kommunalen Verwaltungen*“, gemeinsam mit

---

<sup>3</sup> Die Facultas Verlags- und Buchhandels AG ist seit 1999 Gesellschafter der Vertriebsgemeinschaft utb (Uni Taschenbücher)

Kommunale Datenverarbeitung Region Stuttgart und Rechenzentrum Region Stuttgart GmbH, Herausgeber Christoph Ludwig und Robert Müller-Török, 141 S., Stuttgart 2016.

CEEGov Days 2015 „Independence Day: Time for a European Internet?“, Editors Alexander Balthasar, Blaž Golob, Hendrik Hansen, Balázs König, Robert Müller-Török, Alexander Prosser; Proceedings of the CEEGov Days 2015, May 7-8, 2015 Budapest; ISBN 978-2-85403-308-0.

CEEGov Days 2014 „eGovernment: Driver or Stumbling Block for European Integration?“, Editors Alexander Balthasar, Hendrik Hansen, Balázs König, Robert Müller-Török, Johannes Pichler; Proceedings of the CEEGov Days 2014, May 8-9, 2014 Budapest; ISBN 978-3-85403-300-4.

*„Erfolgskriterien für E-Partizipation: Anforderungen an die Bewertung von Projekten zur elektronischen Beteiligung in Politik und Verwaltung“*, gemeinsam mit Christine Leitner; in: Bernhard Krabina und Thomas Prorok (Hrsg.): *„Offene Stadt – Wie BürgerInnenbeteiligung, BürgerInnenservice und soziale Medien Politik und Verwaltung ändern“*, nwv – neuer wissenschaftlicher Verlag, Wien-Graz 2012, ISBN 978-7083-0877-7.

*„The European Citizens’ Initiative – A Supranational Approach towards eParticipation“*, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Eixelsberger / Stember (Hrsg.): *E-Government – Zwischen Partizipation und Kooperation*; Springer, Wien/New York 2012; ISBN 978-3-7091-0916-8.

*„Technische Möglichkeiten einer Neuregelung der Großverfahren nach AVG“*, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Manfred Matzka (Hrsg.): *„E-Partizipation im Verwaltungsverfahren – Die Nutzung der Informationstechnologie im Großverfahren nach AVG“*, Facultas Verlag, Wien 2011, ISBN 978-3-7089-0783-3.

*„eParticipation in the Field of Administrative Law. An Austrian Initiative to Meet European Challenges“*, gemeinsam mit Alexander Balthasar und Alexander Prosser; in: Wolfgang Benedek/Florence Benoît-Rohmer/Wolfram Karl/Manfred Nowak (Hrsg.): *European Yearbook on Human Rights* 2011; nwV (neuer wissenschaftliches Verlag), Wien/Graz 2011; ISBN-978-3-7083-0769-5.

*„The European Citizens’ Initiative and its Consequences for the Administration of the Member States: Verifying Statements of Support“*, gemeinsam mit Robert Stein; in: Johannes Pichler und Bruno Kaufmann (Hrsg.): *„The next big thing – Making Europe ready for the Citizens’ Initiative“*, nwV (neuer wissenschaftliches Verlag), Wien/Graz 2011, ISBN 978-3-7083-0740-4.

*„Adäquates Projektmanagement – eine oft vernachlässigte Voraussetzung, um E-Demokratie-Projekte erfolgreich zu machen“*; in: Johannes Pichler (Hrsg.): *„Überlegungen zur Hebung demokratischer Partizipation – Provokationen und Optionen“*, nwV (neuer wissenschaftlicher Verlag), Wien/Graz 2010, ISBN 978-3-7083-0711-4.

Lehrbuch *„Integration Management with SAP ® ECC – Implementing ERP Software in a Manufacturing Company“*, gemeinsam mit Alexander Prosser und Domenica Bagnato, 2. überarbeitete Auflage, 216 Seiten, Wien 2009. Facultas Verlag, ISBN 978-3-7089-0513-6.

„Die sichere Stimmabgabe über das Internet: Kryptographie und Infrastruktur“, gemeinsam mit Robert Kofler, Robert Krimmer, Alexander Prosser und Martin Karl Unger; in: Geyer-Schulz, A., Taudes A. (Hrsg.): Informationswirtschaft – Ein Sektor mit Zukunft. Springer-Verlag, Wien 2003.

„Ökonomische Effekte elektronischer Beschaffung am Beispiel des US Federal Acquisition Networks“, gemeinsam mit Alfred Taudes und Alexander Prosser; in: Faller, P. (Hrsg.): „Transportwirtschaft im Umbruch“, Linde-Verlag, Wien, 1999.

## **Konferenzbeiträge in Tagungsbänden**

“Sensor networks and enterprise resource planning systems in the smart city“; together with Alexander Prosser and Birgit Schenk; in: Transylvanian International Conference in Public Administration; Cluj-Napoca, Romania, 24-26 October 2019; forthcoming.

“Digitization and system integration in the Public Sector –Consequences for teaching“; together with Alexander Prosser and Birgit Schenk; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2019, ISBN 978-3-7089-1898-3, 2.-3. Mai 2019, Budapest.

“Emergency Communications and Alerting Systems for Fire Brigades in Baden-Württemberg - Much Room for Improvement?“, together with Eva Gräßle; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2018, ISBN 978-3-903035-20-1 (OCG) and ISBN 978-3-7089-1737-5, ISSN 2520-3401, 3.-4. Mai 2018, Budapest.

“A Participatory Budget at Federal State Level – A feasibility study from Baden-Württemberg“; together with Birgit Schenk; in: Transylvanian International Conference in Public Administration : Cluj-Napoca, Romania, 2-4 November 2017 / ed.: Cristina M. Hințea, Bogdan A. Moldovan, Bianca V. Radu, Raluca M. Suci. - Cluj-Napoca : Accent, 2018  
Conține bibliografie ISBN 978-606-561-184-9

“The Cryptographic Requirements for Predictive Remote Maintenance Schemes “; together with Alexander Prosser and Domenica Bagnato; in: Transylvanian International Conference in Public Administration : Cluj-Napoca, Romania, 2-4 November 2017 / ed.: Cristina M. Hințea, Bogdan A. Moldovan, Bianca V. Radu, Raluca M. Suci. - Cluj-Napoca : Accent, 2018  
Conține bibliografie ISBN 978-606-561-184-9

“An evaluation of an implementation of electronic document management in the Ostalb-county of Baden-Württemberg“; together with Balázs König and Dana-Maria Pahnke; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2016, ISBN 978-3-903035-14-0, 4.-5. Mai 2017, Budapest.

“Germany’s Federal States e-Government Laws Proposed in Summer 2015 and their Effects on Counties and Municipalities – A Failed Interoperability Lesson?“, together with Arne Pautsch; in: Proceedings of the 24<sup>th</sup> NISPAcee Annual Conference, 2016.

“The e-Government law of Baden-Württemberg - An implementation of multi-level e-Government legislation“; together with Christoph Ludwig and Arne Pautsch; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2016, ISBN 978-3-903035-11-9, 12.-13. Mai 2016, Budapest.

„Leben in Netzwerken – Auswirkungen auf Wahlen und partizipative Demokratie“; gemeinsam mit Werner Faßrainer und Arne Pautsch; in: Tagungsband des 19.

Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 20156, ISBN 978-3-903035-09-6, 24.-26. Februar 2016, Salzburg.

„*Legal Aspects of Cross-Border Delivery of Voting Documents – A Neglected Issue?*“; together with Arne Pautsch and Alexander Prosser; in: Proceedings of the 2015 2nd International Conference on Electronic Governance and Open Society: Challenges in Eurasia, ACM New York NY 2015, ISBN 978-1-4503-4070-0.

„*The European Citizens' Initiative: Legal, technical and organizational requirements for any collection of online support*“; together with Birgit Schenk; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2015, ISBN 978-2-85403-308-0, 7.-8. Mai 2015, Budapest.

„*Organisierter Briefwahlbetrug – Eine europäische Realität. Eine Analyse anhand von Beispielen aus dem UK und Bayern*“; gemeinsam mit Birgit Schenk; in: Tagungsband des 18. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2015, ISBN 978-3-85403-309-7, 26.-28. Februar 2015, Salzburg.

„*Multiple Citizenships, multiple addresses and other phenomena requiring a central and accurate voter roll for the elections to the European Parliament*“; in: Proceedings of the CEEeGov Days 2014, ISBN 978-3-85403-300-4, 8.-9. Mai 2014, Budapest.

„*Neue Anforderungen an Wahlbehörden und –systeme im Zeitalter knappster Mehrheiten, mehrfacher Staatsangehörigkeiten und Wohnsitze*“; in: Tagungsband des 17. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2014, ISBN 978-3-85403-302-8, 20.-22. Februar 2014, Salzburg.

„*Der Eigentumsbegriff im Wandel der Zeit – eine philosophisch-ökonomische Analyse*“, gemeinsam mit Werner Faßrainer; in: Tagungsband des 17. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2014, ISBN 978-3-85403-302-8, 20.-22. Februar 2014, Salzburg.

„*Infrastruktur als notwendige Voraussetzung für elektronische Bürgerbeteiligung – Der Baden-Württembergische Ansatz*“; gemeinsam mit Niombo Lomba; in: Tagungsband des 16. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2013, ISBN 978-3-85403-292-2, 21.-23. Februar 2013, Salzburg.

„*Rang, Ranking und Wert – eine kritische Betrachtung aus Sicht von Philosophie und Ökonomie*“, gemeinsam mit Werner Faßrainer; in: Tagungsband des 16. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2013, ISBN 978-3-85403-292-2, 21.-23. Februar 2013, Salzburg.

„*Die Rechtsakte zur Europäischen Bürgerinitiative – Offene Fragen und Risiken für , Organisatoren*“; gemeinsam mit Robert Stein; in: Tagungsband des 15. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2012, ISBN 978-3-85403-278-6, 23.-25. Februar 2012, Salzburg.

„*Der ohnmächtige Leviathan im Internet*“, gemeinsam mit Werner Faßrainer; in: Tagungsband des 15. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2012, ISBN 978-3-85403-278-6, 23.-25. Februar 2012, Salzburg.

„*Identification in paper-based and electronic democracy processes*“, in: 5<sup>th</sup> Conference on Electronic Democracy EDEM 2011, University of Economics and Business Administration, Vienna, ISBN 978-3-85403-284-7, September 8<sup>th</sup>- 9<sup>th</sup>, 2011.

„*Evaluating E-Participation Projects in Austria – A methodological approach for a decision on the success of E-Participation*“, gemeinsam mit Christine Leitner; in: 5<sup>th</sup> Conference on Electronic Democracy EDEM 2011, University of Economics and Business Administration, Vienna, ISBN 978-3-85403-284-7, September 8<sup>th</sup>- 9<sup>th</sup>, 2011.

„*The Assignment of European Citizens to Member States in the Regulation in the European Citizens' Initiative – Data Modelling Issues for Organisers and Authorities*“, gemeinsam mit Robert Stein; 9<sup>th</sup> Eastern European e|Gov-Days 2011, Ljubljana, May 8<sup>th</sup>-10<sup>th</sup>, ISBN 978-3-85403-281-6; Wien 2011.

„*Ein Vorschlag zur Effektivierung des Artikels 13 der Richtlinie 93/109/EG*“, gemeinsam mit Alexander Balthasar; in: Tagungsband des 14. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2011, ISBN 978-3-85403-278-6, 24.-26. Februar 2011, Salzburg.

„*Die Europäische Bürgerinitiative in der Praxis – Potenzielle Anwendungsfälle, Organisatoren und zu erwartende Kosten*“, in: Tagungsband des 14. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2011, ISBN 978-3-85403-278-6, 24.-26. Februar 2011, Salzburg.

„*Erfolgskriterien für E-Government-Projekte – Eine Analyse aus Sicht von Philosophie und Wirtschaftswissenschaften*“, gemeinsam mit Werner Faßrainer; in: Tagungsband des 14. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2011, ISBN 978-3-85403-278-6, 24.-26. Februar 2011, Salzburg.

„*Private vs. .gov-driven E-Participation*“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: 4<sup>th</sup> Conference on Electronic Democracy EDEM 2010, Danube University Krems, Krems, May 6<sup>th</sup>- 7<sup>th</sup>, 2010.

„*The European Citizens' Initiative – A comment on the EU Commission Green Paper*“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: 8<sup>th</sup> Eastern European eGov-Days, Prague, April 21<sup>st</sup>- 23<sup>rd</sup>, 2010.

„*Der Wahrheitsbegriff der Rechtswissenschaften im Lichte der Philosophie*“, gemeinsam mit Werner Fassrainer; in: Tagungsband des 13. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2010, ISBN 978-3-85403-226-3, S. 535-540, 25.-27. Februar 2010, Salzburg.

„*.gov-initiierte E-Participations- und E-Initiatives-Plattformen vs. privat initiierte Plattformen – Ein Vergleich aus Benutzer- bzw. Bürgersicht*“, gemeinsam mit Christoph M. Eckl; in: Tagungsband des 13. Internationalen Rechtsinformatik Symposions – IRIS 2010, ISBN 978-3-85403-226-3, S. 126-132, 25.-27. Februar 2010, Salzburg.

„*The Council of Europe Recommendation on e-Voting and the Voting Client.*“, gemeinsam mit Alexander Prosser und Domenica Bagnato. In Eastern European eGov Days 2009, Hrsg. OCG, 155-160. Prag: OCG.

„E-Voting: Lessons Learnt.“, gemeinsam mit Alexander Prosser. In International Conference on eGovernment and eGovernance, Hrsg. Kaplan, Balci, Aktan, Dalbay, 265-280. Ankara: Turksat Verlag, 2009.

„Projektmanagement in E-Voting-Projekten“, gemeinsam mit Christoph M. Eckl; in: 3<sup>rd</sup> Conference on Electronic Democracy EDEM 2009, University of Economics and Business Administration, Vienna, September 6<sup>th</sup>- 8<sup>th</sup>, 2009.

„Transparency and Auditability in E-Voting – a case study“, gemeinsam mit Christoph M. Eckl; in: Internationales Rechtsinformatik Symposium, 26.-28. Februar 2009, Salzburg.

„Kryptographische und operationale Aspekte des BVergG2006 unter besonderer Berücksichtigung der §§113-116 und Anhang XVII“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Knowledge Transfer across Europe: 4th Eastern European e-Gov Days and 5th e-Gov Days 2006, Hrsg. Wimmer, M., Traunmüller, R., 246-255. Wien: OCG.

„Ein Algorithmus zur sicheren elektronischen Stimmabgabe über das Internet“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Proceedings of the International Conference on Operations Research, University of Klagenfurt, Austria, 2.-5. September 2002.

„Electronic Voting via the Internet“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference on Enterprise Information Systems, IEEE, Setubal/Portugal, 7.-10. Juli 2001.

„Reputation Effects created by Electronic Commerce in Public Procurement“, gemeinsam mit Andreas Mild und Alexander Prosser; in: Proceedings of the IV. CEMS Academic Conference, ESADE, Barcelona, 1999.

„Public Procurement via Electronic Commerce in the European Union“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: Managing Integrated Manufacturing Conference (MIM '98), papers + proceedings, Nottingham, 6.-8. Juni 1998

„Proposing a European System for Public Procurement via Electronic Commerce“, gemeinsam mit Alexander Prosser; in: III. CEMS Academic Conference, papers + proceedings, Université Catholique de Louvain, 7.-9. Mai 1998

## **Sonstige Publikationen**

„Forscher beklagt übereilte „Primitivdigitalisierung““, Essay in: meinungsbarometer.info, [https://www.meinungsbarometer.info/beitrag/Forscher-beklagt-uebereilte-Primitivdigitalisierung\\_3776.html](https://www.meinungsbarometer.info/beitrag/Forscher-beklagt-uebereilte-Primitivdigitalisierung_3776.html) (per 26.7.2020).

ZDF/WISO vom 6.07.2020, „Digitaler Tiefschlaf in Behörden“ – Experte im Interview; <https://www.zdf.de/verbraucher/wiso/wiso-vom-6-juli-2020-100.html> (ab 30:01).

„Nutzerfreundlichkeit braucht Register – Baden-Württemberg geht den nächsten Schritt zur Ende-zu-Ende-Digitalisierung“, Expertenbeitrag, gemeinsam mit Katharina Große, in: Behördenspiegel, Juli 2020, Berlin und Bonn.

„Digitale Zusammenarbeit im Spannungsfeld von Kommunikationschancen und Datenschutzrisiken Eine Hilfestellung zur differenzierten Betrachtung von



Vorgehensweisen bei Videokonferenzen“, Essay in: eNewsletter Netzwerk Bürgerbeteiligung, 02.07.2020 (gemeinsam mit Frank Ulmer, Anna Deckert und Carsten Ulbricht), <https://www.netzwerk-buergerbeteiligung.de/?id=753#c4456> (per 3.7.2020).

ZDF/WISO vom 29.06.2020, „Justizstillstand – Staubige Akten statt schneller PCs“ – Experte im Interview; <https://www.zdf.de/verbraucher/wiso/wiso-vom-29-juni-2020-100.html> (ab 5:22).

„e-Government ohne starke Identifikation: Wo die Verwaltung ebenso wie Donald Trump lernen muss“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 24.06.2020, <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/e-government-ohne-starke-identifikation-wo-die-verwaltung-ebenso-wie-donald-trump-lernen-muss> (per 24.06.2020).

„Voneinander lernen im e-Government“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 15.05.2020 (gemeinsam mit Thomas Hemker), <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/digitale-verwaltung/voneinander-lernen-im-e-government> (per 31.5.2020).

„Corona und e-Government“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 16.04.2020, <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/digitale-verwaltung/corona-und-e-government> (per 31.05.2020).

„Design digitaler Bürgerservices“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 11.02.2020, <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/digitale-verwaltung/design-digitaler-buergerservices> (per 31.05.2020).

„E-Government in Moldau“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 24.10.2019 (Gemeinsam mit Igor Cojocaru), <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/digitale-verwaltung/e-government-moldau> (per 25.10.2019).

„‘Viel Luft nach oben‘ beim E-Government der Verwaltung in Deutschland“, Interview, in: Staatsanzeiger, 18. April 2019, Stuttgart.

„Die Briefwahl aus Sicht des e-Votings“, Essay in: Verwaltung der Zukunft, 9.5.2019, <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/transformation/die-briefwahl-aus-sicht-des-e-votings> (per 10.5.2019)

„Ein Gespür für Informationssicherheit - Sensibilisierung als erste Aufgabe für kommunale Verwaltungen“, Expertenbeitrag, gemeinsam mit Birgit Schenk, in: Behördenspiegel, März 2019, Berlin und Bonn.

„Wir nehmen unseren Studenten die Angst“, Interview in: Verwaltung der Zukunft, 27.2.2019, <https://www.verwaltung-der-zukunft.org/transformation/wir-nehmen-unseren-studenten-die-angst> (per 28.2.2019).

„Pflicht erfüllen“, Gemeinsam mit Christoph Ludwig in: Kommune21 6/2018, S. 18-19.

„Open Data: Studierende erstellen Handlungsleitfaden für Kommunen in Baden-Württemberg“, Expertenbeitrag, in: Staatsanzeiger, 2. Februar 2018, Stuttgart.

„Jeder kann mitmischen, sogar Donald Trump“, Expertenbeitrag Bürgerhaushalt, gemeinsam mit Volker Haug, in: Staatsanzeiger, 12. Januar 2018, Stuttgart.

„Datenschutz: Es mangelt vielerorts am vertieften Rechtswissen“, in: Staatsanzeiger, 25. August 2017, Stuttgart.

„Falschmeldungen: Verbotsvorschläge bewegen sich jenseits aller Realität“, in: Staatsanzeiger, 27. Januar 2017, Stuttgart.

„Multilevel-(e)Governance“, gemeinsam mit Alexander Balthasar und Alexander Prosser, in: OCG Journal 02/2016, Österreichische Computergesellschaft, Wien.

„Digital kann Bürgermeister nur als Privatmann zeichnen“, in: Staatsanzeiger, 16. April 2016, Stuttgart.

„Was Kommunen beim neuen E-Government-Gesetz berücksichtigen müssen“, in: Staatsanzeiger, 29. Januar 2016, Stuttgart.

„Gesetz würde EU-Bürger ohne deutschen Pass diskriminieren“, gemeinsam mit Arne Pautsch, in: Staatsanzeiger, 28. August 2015, Stuttgart.

„E-Government: Innenminister nimmt Kritik an geplantem Gesetz ernst“ (Beitrag von Michael Schwarz, Mitarbeit), in: Staatsanzeiger, 7. August 2015, Stuttgart.

„Independence Day – Time for a European Internet?“, gemeinsam mit Alexander Balthasar und Alexander Prosser, in: OCG Journal 02/2015, Österreichische Computergesellschaft, Wien.

„E-Rechnung: Pflicht zur Annahme für alle Kommunen“, in: Staatsanzeiger, 10. April 2015, Stuttgart.

„Die Geldkarte stirbt“, in: Staatsanzeiger, 26. September 2014, Stuttgart.

„Schummeln à la di Lorenzo wird Wählern leicht gemacht“, in: Staatsanzeiger, 6. Juni 2014, Stuttgart.

„Gemeinsamer Einkauf im Online-Portal spart viel Geld“, in: Staatsanzeiger, 17. April 2014, Stuttgart.

„Grundversorgung verständlich machen“, in: Staatsanzeiger, 16. August 2013, Stuttgart.

„Anwesenheitszeit, Arbeitszeit und effektive Arbeitszeit werden oft miteinander verwechselt“, in: Staatsanzeiger, 12. Juli 2013, Stuttgart.

„Direkte Demokratie versus repräsentative Demokratie – ein Widerspruch?“, in: Staatsanzeiger, 14. Juni 2013, Stuttgart.

„Die wahre Ursache liegt tiefer: Diskussion um Steuerhinterziehung greift zu kurz“, in: Staatsanzeiger, 7. Juni 2013, Stuttgart.

„Neue EU-Regeln zum Datenschutz bringen Kommunen viel Arbeit“, in: Staatsanzeiger, 28. März 2013, Stuttgart.

*„Die Umsetzung der Europäischen Bürgerinitiative – Eine Zwischenbeurteilung“*; in: Florian H. Setzen (Hrsg.): „Europapolitische Kommunikation und Web 2.0 – Formen, Trends, Herausforderungen und Chancen“, Europapolitische Schriften des Europa Zentrums Baden-Württemberg – Band 4, Stuttgart 2012, ISBN 978-3-9812037-3-8.

*„Externe Datenbanken als Instrument zur Kompensation von Nachteilen österreichischer Klein- und Mittelbetriebe gegenüber Großbetrieben auf dem Gebiet der Informationswirtschaft und des Standortes“*, Dissertation an der Wirtschaftsuniversität Wien, 1997.

*„Die Effizienzlohntheorie als Erklärung der relativen Lohnstruktur in Österreich“*, Diplomarbeit an der Wirtschaftsuniversität Wien, 1994.