

C/sells Publikationsliste - Zeitungs- und Magazinbeiträge

Titel	Medium	Autor	Datum
C/sells: Bayerisch-schwäbischen AcCELLerator Tour	Energiefachmagazin BWK	Birgit Haller (Dr. Langniß Energie und Ar	01.10.2019
Flexumer als Gestalter der digitalen Energiezukunft – Eine Begriffseinordnung	Energiewirtschaftliche Tagesfragen 07/2019	Egon Leo Westphal (Bayernwerk AG), Simon Köppl, Wolfgang Mauch (beide FfE e. V.) und Andreas Kießling (energy design & management consulting)	01.08.2019
Arzberg arbeitet an der Energiewende	Frankenpost (Tageszeitung)	Gerd Pöhlmann	26.07.2019
Theoretiker in der Rodinger Land-Praxis	Mittelbayerische (Tageszeitung)	Christoph Klöckner	24.07.2019
Flexibilität elektrischer Heizsysteme im Feldtest (Intelligente Wärme München)	Energiewirtschaftliche Tagesfragen	Simon Greif (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.), Andreas Weigand (Stadtwerke München)	01.06.2019
The value of local electricity - A choice experiment among German residential customers	Energy Policy	Esther Mengelkamp, Thomas Schönland (beide Karlsruher Institut für Technologie), Julian Huber (FZI Forschungszentrum Informatik), Christof Weinhardt (Karlsruher Institut für Technologie)	17.04.2019
Bürger als Teil der digitalen Energiezukunft	Landshuter Zeitung	Peter Fuhrmann	11.03.2019
Erschließung von Kleinanlagen zur Flexibilitätsvermarktung	Energiewirtschaftliche Tagesfragen 03/2019	Andreas Zeiselmaier, Alexander Bogensperger, Mathias Müller, Simon Köppl (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	04.03.2019
FfE-Energietage 2019 - Die Energiewelt heute und morgen vom 1. bis 4. April 2019 in München	innovations report	o.A.	15.02.2019
Sinteg-Projekte mit Ambition und Spaß	Energie & Management	o.A.	09.02.2019
D-Day für die Energiewende	Tagesspiegel Background	Felix Wadewitz	08.02.2019
Reallabor SINTEG als Transformationsmodell für Energiewende	Solarify	o.A.	07.02.2019

SINTEG: Mehr Digitalisierung, weniger Regularien	Zeitung für kommunale Wirtschaft	o.A.	05.02.2019
Halbzeit für die fünf SINTEG-Projekte	enerlgate messenger	Michael Tix	05.02.2019
E-world energy & water rückt Lösungen für die digitale Zukunft der Energieversorgung in den Fokus	pv magazine	o.A.	04.02.2019
C/sells-Demonstrationszellen werden externe Marktteilnehmer	pv magazine	Maximilian Arens (devolo AG), Alexander Stroband (Schleupen AG), Christian Stange (Netze Mittelbaden GmbH)	17.01.2019
Comparison of Power Hardware-in-the-Loop Approaches for the Testing of Smart Grid Controls	MDPI- Energies - Special Issue "Methods and Concepts for Designing and Validating Smart Grid Systems"	Faiko Ebe, Basem Idibi, David E. Stakic, Shuo Chen, Christoph Kondzialka, Matthias Casel, Gerd Heilscher, Christian Seidl (Austrian Institute of Technology GmbH), Roland Bründlinger (Austrian Institute of Technology GmbH), Thomas I. Strasser (Austrian Institute of Technology GmbH)	03.12.2018
Smart System - der Lösungsansatz für das Netz der Zukunft	Ingenieurspiegel	Dr. Rainer Enzenhöfer, Florian Gutekunst, Hartmut Häckel, Heiko Mayer (alle TransnetBW)	01.11.2018
Modeling flexibility using artificial neural networks	Energy Informatics	Kevin Förderer, Mischa Ahrens, Kaibin Bao, Ingo Mauser, Hartmut Schmeck (alle Karlsruher Institut für Technologie)	01.09.2018
Waiting for the Sun - Can Temporal Flexibility in BEV Charging avoid Carbon Emissions?	Energy Informatics	Julian Huber (FZI Forschungszentrum Informatik), C. Weinhardt	18.08.2018
Die Auswirkungen variabler Stromtarife auf das Verhalten von Haushaltskunden	Energiewirtschaftliche Tagesfragen 7/8 2018	Michael Hinterstocker, Franziska Beck, Serafin von Roon (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	Jul 18
Die Stadtwerke München vernetzen sich mit der Sonne	Bayerische Gemeindezeitung	Andreas Weigand (Stadtwerke München)	20.07.2018

Dezentrale Flexibilität für lokale Netzdienstleistungen	Zeitschrift BWK	Mathias Müller, Thomas Estermann, Simon Köppl (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	14.06.2018
Altmaier beklagt schleppende Digitalisierung	ener gate messenger	Christian Seelos	05.06.2018
Stabile Energieversorgung - Der Schwankungen Herr bleiben	Spektrum der Wissenschaft kompakt	Tim Schröder	28.05.2018
Auf dem Weg zum Stromnetz der Zukunft	KOPO - kommunalpolitische Blätter	Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH), Daavid Stakic (Hochschule Ulm), Florian Meier (Stadtwerke Ulm/Neu-Ulm Netze), Gunterh Czisch (Oberbürgermeister der Stadt Ulm)	05.05.2018
Sinteg – Projekte mit Weitblick	energiespektrum	o.A.	02.05.2018
Sich für die Zukunft wappnen	Energie & Management	Jonas Rosenberger	10.04.2018
Mannheim als Testlabor der Energiewende	Mannheimer Morgen	Peter Reinhardt	10.04.2018
München vernetzt sich mit der Sonne	Transforming Cities	Andreas Weigand (Stadtwerke München)	01.03.2018
LEW Verteilnetz GmbH (LVN) tritt als assoziierter Partner dem C/sells-Projekt bei	pv magazine	Lechwerke AG	19.02.2018
Forscher arbeiten an intelligenten Energiesystemen	Schwäbische Zeitung - Online	Jennifer Kuhlmann	12.02.2018
Einspeisemanagement - Auf der Suche nach den Ursachen	Energiewirtschaftliche Tagesfragen, 11 / 2017	Steffen Fattler, Simon Pichlmaier, Thomas Estermann, Adrian Ostermann (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	12.02.2018
C/sells im Zusammenhang mit Big Data und Energie	Thought-Leader-Magazin	Matea Progmet	04.02.2018
Stromnetz an Dienstfahrzeug	der gemeinderat	Melanie Peschel, Arno Ritzenhaler (beide Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e.V.)	15.12.2017
Labor arbeitet auf Hochtouren (Ehoch4)	Südkurier	Reinhard Rapp	06.12.2017
C/sells: Intelligente Netze für Solarenergie aus Süddeutschland	Schnittstelle Energie Vol. 2 - Digitales Magazin zur Handelslatt Jahrestagung Energiewirtschaft 2018	o.A.	05.12.2017

C/sells Community - Das Magazin	C/sells Magazin	C/sells Partnerkreis	03.12.2017
Fortschritte auf dem Weg zur Smart-Grids-Strategie	Staatsanzeiger Dez. 2017	Ulrike Raab-Nicolai	01.12.2017
Aus der Werkstatt in die Fläche kommen	Staatsanzeiger Dez. 2017	Ulrike Raab-Nicolai	01.12.2017
Land fördert Plattform mit rund 465.000 Euro	Staatsanzeiger Dez. 2017	Ulrike Raab-Nicolai	01.12.2017
Drei Vereine gründen Kreis zur Koordinierung	Staatsanzeiger Dez. 2017	Ulrike Raab-Nicolai	01.12.2017
Die Keimzellen der Energiewende	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Baden-Württemberg"	Patrick Bock	04.11.2017
Der Weg zur "Energie-Community"	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Baden-Württemberg"	Andrea Lichtfuss, Daniel Naschberger	04.11.2017
Smarte Netze	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Baden-Württemberg"	Andrea Lichtfuss, Daniel Naschberger	04.11.2017
Intelligente Wärme für München	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Bayern"	Daniel Naschberger	14.10.2017
Ein Stromnetz, das mitdenkt	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Bayern"	Andrea Lichtfuss	14.10.2017
Hessens Weg in die Energiezukunft	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Bayern"	Andrea Lichtfuss	14.10.2017
Stabile Netze brauchen Flexibilität	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Bayern"	Andrea Lichtfuss	14.10.2017
Erzeugungsmodelle mit Zukunft	Spiegel-Beilagenheft "Starkes Land Bayern"	David Riedlsperger	14.10.2017
C/sells-Keimzellen der digitalen Energiewende	Ingenieurspiegel	Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting)	12.10.2017
Vorstellung der SINTEG-Projekte	Handelsblatt Euroforum	C/sells Partizipationsteam	13.10.2017
Allensbach soll ein Musterort für die Energiewende werden	Südkurier	Claudia Rindt	20.09.2017
Größte Modellregion für intelligente Netze	Energiewende BaWü - Sonderbeilage Staatsanzeiger (S. 9)	Stefanie Schlüter	08.09.2017

Intelligenz und Kupfer: eine ganzheitliche Bewertung Netzoptimierender Maßnahmen im Verteilnetz	EW-Magazin für die Energiewirtschaft Ausgabe 07/2017	Alexander Bogensperger, Florian Samweber, Simon Köppl (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	07.08.2017
Immer der Sonne hinterher	energiespektrum	Volker Kruschinski (Schleupen AG)	01.06.2017
SINTEG - Aufmacherthema	BMWi Newsletter Energiewende - Visionen für die digitale Energiewelt	Bundesministerium für Wirtschaft und E	09.05.2017
Entwicklungen und Herausforderungen der Elektromobilität	VDE Kassel - Technik Nordhessen	Nicolas Sprenger (EnergieNetz Mitte)	01.02.2017
C/sells nimmt Fahrt auf	stadt+ werk	Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH)	01.11.2016
Neues Großprojekt zur Energiewende: swa gestalten Stromnetz der Zukunft mit	B4B Wirtschaftsleben Schwaben	o.A.	05.01.2016
Grünes Licht für C/sells	Bayerische Staatszeitung	Jürgen Fregg	29.12.2015
230 Millionen Euro für die digitale Energiewende	pv magazine	o.A.	03.12.2015
Schaufenster vor der Entscheidung	energiespektrum	o.A.	07.08.2015

C/sells Publikationsliste - Pressemitteilungen

Titel	Medium	Autor	Datum
Wie geht es weiter nach dem EEG? Fraunhofer ISE befragt Besitzer der früheren EEG-geförderten PV-Anlagen	Pressemitteilung (Fraunhofer ISE)	Karin Schneider, Jessica Berneiser (beide Fraunhofer ISE)	29.07.2019
C/sells-Demonstrationszellen werden externe Marktteilnehmer	Pressemitteilung (C/sells)	Maximilian Arens (devolo AG), Alexander Strohsand (Schleupen AG), Christian Stange (Netze Mittelbaden GmbH)	17.01.2019
Markt Altdorf meets Flex-Plattform	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Thomas Estermann, Simon Köppl (beide Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	04.05.2018
Schaufensterprojekt C/sells der SINTEG-Förderinitiative	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Florian Sameber, Simon Köppl, Thomas Estermann (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	25.01.2018
Auftakt zur Demonstration der intelligenten Energizukunft	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Prof. Wolfgang Mauch, Florian Samweber (beide Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	19.01.2018
Bayern ist Gastgeber der C/sells Partnerversammlung	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Prof. Wolfgang Mauch, Florian Samweber (beide Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	10.01.2018
fE auf dem Innovationsforum "Nachhaltige Energiesysteme - sicher, dezentral, vernetzt" vertreten	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Florian Samweber, Andreas Zeiselmaier (beide Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	24.10.2017
Intelligente Wärme München	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Jochen Conrad, Simon Greif (beide Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	18.09.2017
Informationen zum SINTEG-Programm	Pressemitteilung (Bundesministerium für Wirtschaft und Energie Pressestelle)	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie Pressestelle	09.05.2017

Kurzstudie: Flexibilitätsintegration als wichtiger Baustein eines effizienten Energiesystems	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Alexander Bogensperger, Thomas Estermann, Simon Köppl, Christoph Lienert, Andreas Zeiselmaier (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	21.03.2017
Regionalkoordination Bayern – Vernetzung im Projekt C/sells	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Mathias Müller, Florian Samweber, Simon Köppl (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	03.03.2017
C/sells – Großflächiges Schaufenster im Solarbogen Süddeutschlands	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Thomas Estermann, Simon Köppl, Mathias Müller, Florian Samweber, Andreas Zeiselmaier (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	20.02.2017
Informationen zum Förderprogramm "Schaufenster intelleginte Energie - Digitale Agenda für die Energiewende" (SINTEG)	Pressemitteilung (Bundesminis	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie Pressestelle	13.02.2017
C/sells - das SINTEG-Projekt zum Praxistest unserer Energieversorgung der Zukunft geht an den Start	Pressemitteilung (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	Benedikt Eberl, Thomas Estermann, Michael Hinterstocker, Simon Köppl, Mathias Müller, Andreas Zeiselmaier (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	16.12.2016
C/sells - Schaufenster für intelligente Energieversorgung geht an den Start	Pressemitteilung (Forschungssi	Simon Köppl, Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Mauch, Florian Samweber (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	06.08.2015

C/sells Publikationsliste - Blogbeiträge

Titel	Medium	Autor	Datum
Klimanotstand: Hans-Joachim Horn von der Energieagentur Kreis Konstanz im Interview	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	07.08.2019
170 Schüler und ein gemeinsames Ziel	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	02.08.2019
Allensbacher setzen auf Solarenergie und Batteriespeicher	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Melanie Peschel (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	30.07.2019
Autonome Autos schonen das Klima	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	17.07.2019
Volle Fahrt mit grünem Strom	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.06.2019
Klimaschutz mit der Mülltonne	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	19.06.2019
Solarstrom vom Balkon	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	19.06.2019
Bewusstseinsbildung von klein auf – die Ebersberger Energie	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	13.06.2019
Erste Phase des Projekts SoLAR erfolgreich abgeschlossen	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	12.06.2019
Die Bedeutung der Blindleistung oder: Wie Ökostrom der	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	29.05.2019
Wie sich Jugendliche über den Klimawandel informieren 	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	29.05.2019
Die Energiezukunft auf Besuch in Fürth!	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Melanie Peschel (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	21.05.2019
Straßen als Stromlieferanten?	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.05.2019
Allensbach und die Energiewende Bürgermeister Stefan	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Melanie Peschel (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	11.05.2019
Inselnetze sichern die Versorgung	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	30.04.2019
Der beste Weg zur eigenen Treibhausgas-Kompensation	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	17.04.2019
Experten schlagen Reformen für ein flexibleres Energiesy	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	17.04.2019
Energie in Echtzeit managen	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	17.04.2019
ReFLEX Dillenburg – Der Regioflexmarkt für Prosumenten	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	16.04.2019
Wie virtuelle Kraftwerke den Kohleausstieg unterstützen	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	12.04.2019

SmartGridsBW als Veranstalter der C/sells Regionalkonferenz Baden-Württemberg	SmartGridsBW-Blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	11.04.2019
Erneuerbare Energien gleichauf mit Kohlestrom	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	04.03.2019
Landkreis Ebersberg: Energie-Kommune des Monats	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	15.02.2019
LAB NOIR – und ein Licht bleibt an!	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Julia Müller (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	04.02.2019
Was bringen uns Klimakonferenzen?	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	31.01.2019
Elektroautos als Stromspeicher	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	29.01.2019
Smarte Daten – von der Masse zum Nutzen	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	29.01.2019
Energiesparen leicht gemacht!	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.12.2018
Smart Meter – Warum intelligente Messgeräte unsere En	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.12.2018
Wasserkraft – die “Grüne Batterie” der Energiewende	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.12.2018
Advent, ein teures Lichtlein brennt	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.12.2018
Mit Energie zum Klimaschutz	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	20.12.2018
Mit der Solarfähre auf Kurs	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Melanie Peschel (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	18.12.2018
SuedLink – die Windstromleitung	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	07.12.2018
Ein glücklicher Gewinner des TramTalk-Gewinnspiels	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	26.11.2018
Solarenergie für zu Hause – welche Möglichkeiten gibt es	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Manuel Berkel (freier Journalist)	22.11.2018
Die Energiewende im Gespräch	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	19.11.2018
Ich-bin-Zukunft beim #TramTalk in München	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	25.10.2018
„Mundräuber“ und „Foodsaver“ als Klimaschützer	Ich-bin-Zukunft.de/blog	PKP-BBDO Autorenteam	17.09.2018
Flexmärkte brauchen aktive Bürger	Ich-bin-Zukunft.de/blog	PKP-BBDO Autorenteam	07.09.2018
Ich-bin-Zukunft bei der Aquarena-Nacht in Dillenburg	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	21.08.2018
Ich-bin-Zukunft beim EBERMUC-Festival	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	24.07.2018
Das Partizipationsteam auf dem Marktfest am Gries in Al	Ich-bin-Zukunft.de/blog	Daniela Haas (Smart Grids-Plattform Baden-Württemberg e. V.)	17.07.2018

„Kohle“ für sinkende Heizkosten	Ich-bin-Zukunft.de/blog	PKP-BBDO Autorenteam	05.07.2018
ALF – der Energie-Flexmarkt für Vorausdenker.	Ich-bin-Zukunft.de/blog	PKP-BBDO Autorenteam	05.07.2018
Quartier Franklin: Die Schnittstellen der Energiewende finden	Dialog.Energie.Zukunft (Energiewendeblog der EnBW)	Hubertus Grass	19.04.2018
C/sells: Netz und Markt verbünden!	Energiezellen - Dokumentation der Energiewende - Energie-Blog	Albrecht Reuter (Fichnter IT Consulting GmbH)	10.04.2018
Hürdenlauf zum neuen Energiesystem – Mitmach-Energiewende	Dialog.Energie.Zukunft (Energiewendeblog der EnBW)	Daniela Haas (SmartGrids Plattform Baden-Württemberg e.V.)	14.12.2017
C/sells: Der Blick in die Zukunft der digitalen Energiewende	Next Kraftwerke - Blog	Christian Sperling (Next Kraftwerke)	01.09.2017
Intelligenz in der Zelle	50komma2 - Die Plattform für intelligente Stromnetze	Eva-Maria Erler (IDS GmbH)	03.02.2017
SINTEG: Die Spielwiese der Energiewende	bizz energy	Manuel Berkel	02.02.2017
Schaufenster gibt Einblicke in die Wirklichkeit - Modellprojekt C/sells	blog.stromhaltig	Thorsten Zoerner	20.08.2015

C/sells Publikationsliste - wissenschaftliche Publikationen

Titel	Kongress	Autor	Datum
<u>Forecasting of Frequency Containment Reserve Prices Using Econometric and Artificial Intelligence Approaches</u>	11. Internationale Energiewirtschaftstagung an der TU Wien, IEWT 2019	Emil Kraft, Vincent Mohuiddin, Dogan Keles (alle Karlsruher Institut für Technologie), Julian Rominger (FZI Forschungszentrum Informatik)	13.02.2019
<u>Simulationsumgebung für den Test von Prozessen im Rahmen der Abstimmung zwischen Netzführungssystemen</u>	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Falko Ebe, Jeromie Morris, David Stakic, Gerd Heilscher (alle Hochschule Ulm), Julia Birkelbach, Robert Schwerdfeger (beide TenneT TSO GmbH)	31.01.2019
<u>Modelling and Control Optimization of Diesel Synchronous Generators in LV Microgrids</u>	IEEE ISGT PES Europe 2018 (Sarajevo)	Simon Eberlein, Anya Heider, Krzysztof Rudion (alle Karlsruher Institut für Technologie)	21.10.2018
<u>TH-E Box -Thermodynamic and Electric Energy Box</u>	EU PVSEC 2018, Brussels, 6EO.2.4	K. Peter, F. Reichenbach, A. Minde, E. Gnann, J. Glatz-Reichenbach, R. Roescu (alle International Solar Energy Research Center Konstanz e.V.)	24.09.2018
<u>Engineering Smart Market Platforms for Market Based Congestion Management</u>	Proceedings of the Ninth International Conference on Future Energy Systems	Julian Huber (FZI Forschungszentrum Informatik), Simon Köppl (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.), Nikolai Klemp (Uni Stuttgart (IER)), Melanie Schutz (TenneT TSO GmbH), Erik Heilmann (Uni Kassel)	15.06.2018
<u>Evaluating business models of a decentralized energy system</u>	Solar Integration Workshop 2017	Christa Dufter, Michael Hinterstocker, Benedict Hörner, Serafin von Roon (alle Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V GmbH)	24.10.2017

Cellular Approach towards Renewable Energy Infrastructures	Saudi Arabia Smart Grid 2018, Jeddah	Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH)	11.12.2018
Experimentelle Verteilnetz Leitwarte Ulm – Labor für zukünftige Netzleit- und Managementsysteme	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	M. Eng. Falko Ebe (Hochschule Ulm)	31.01.2018
Abstimmungskaskade als Werkzeug für eine zellbasierte Infrastruktur - Allgemeingültiger Prozess für die Koordinierung von Netzzellen	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	M. Eng. Falko Ebe (Hochschule Ulm)	31.01.2018
C/sells - Das Energiesystem der Zukunft im Solarbogen Süddeutschlands	31. AIK-Symposium "Smart Energy"	Andreas Kießling, Dr. Ole Langniß (Dr. Langniß - Energie & Analyse), Dr. Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH)	23.10.2015
Evaluation of the effects of time-of-use pricing for private households based on measured load data	EEM 2017	Michael Hinterstocker, Paul Schott, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	
Interpretation und Relevanz verschiedener Blindleistungsarten für die Modellierung von Niederspannungsnetzen in der Netzplanung	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	B. Eng. Andreas Berling (Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg)	30.+31.01.2018
Verwendung neuartiger EE-Prognosen zur vorausschauenden Lastflussberechnung unter Berücksichtigung von wetterbedingten Unsicherheiten	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Dr. Jan Dobschinski (Fraunhofer (IWES))	30.+31.01.2018
Steuerbox im Feldversuch - Umsetzung von Schalthandlungen mit der zukünftigen Smart-Grid-Infrastruktur bestehend aus intelligentem Messsystem und Steuerbox	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Thomas Estermann (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	30.+31.01.2018
Probabilistische Betriebsführung für PV-Heimspeichersysteme mit PV-Ertragsprognosen	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	M. Sc. Arne Groß (Fraunhofer (ISE))	30.+31.01.2018

CLS-APP-BW – 11 Anwendungen für die Steuerbox	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Prof. Dr. Gerd Heilscher (Hochschule Ulm)	30.+31.01.2018
Potential reduction of curtailment by residential demand-side management	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Michael Hinterstocker (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	30.+31.01.2018
Sektorengekoppelte Netzausbauplanung im Verteilnetz	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Dr. Tanja Kneiske (Fraunhofer (IWES))	30.+31.01.2018
Entwicklung und Test einer Software-Plattform zum Austausch von Daten innerhalb eines Verteilnetzbetreibers	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Christoph Kondzialka (Hochschule Ulm)	30.+31.01.2018
Chancen und Herausforderungen für die zukünftige Systemtechnik von Mittelspannungsanlagen durch neue SiC-Halbleitertechnologien in der Leistungselektronik	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Dirk Kranzer (Fraunhofer (ISE))	30.+31.01.2018
Modellierung von Mittelspannungsnetzen zur verbesserten Nachbildung von Wirk- und Blindleistungsflüssen	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	B. Eng. Reinhard Kreuzer (Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg)	30.+31.01.2018
Co-Simulation zur Bewertung von Flexibilitätsmärkten	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Dr. Frank Marten (Fraunhofer (IWES))	30.+31.01.2018
Vergleich Netzoptimierender Maßnahmen im Verteilnetz – Vergleich basierend auf Jahressimulationen mit individuellem Nutzerverhalten	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Mathias Müller (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	30.+31.01.2018

Entwicklung von Methoden zur Prognose der Blindleistungsbilanz von Mittelspannungsnetzen zur Steuerung eines dezentralen Blindleistungsabrufs	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	B. Eng. Johannes Rauch (Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg)	30.+31.01.2018
C/sells i- ein Demonstrationsprojekt als Einstieg ins Massengeschäft	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Dr. Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH)	30.+31.01.2018
Simulationsumgebung für IEC 61850	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Benjamin Requardt (Fraunhofer (IWES))	30.+31.01.2018
SINTEG Projekt C/sells – Intelligente Vernetzung dezentraler Energiezellen mithilfe eines Infrastruktur-Informationssystems	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Marilen Elisa Ronczka (Power Plus Communications AG)	30.+31.01.2018
Berücksichtigung lokaler und sektorübergreifender Einflussgrößen bei der Planung städtischer Verteilnetze	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	M. Eng. Daniel Then (Fraunhofer (IWES))	30.+31.01.2018
P(f)-Verhalten von PV-Wechselrichtern im Niederspannungsnetz	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Bernhard Wille-Haußmann (Fraunhofer (ISE))	30.+31.01.2018
C/sells - ein Demonstrationsprojekt als Einstieg ins Massengeschäft	Zukünftige Stromnetze für erneuerbare Energien 2018 (Call for Papers)	Dr. Albrecht Reuter (Fichtner IT Consulting GmbH), Marilen Ronczka (Power Plus Communications AG), Florian Gutekunst (TransnetBW), Nico Lehmann (Karlsruher Institut für Technologie)	31.01.2018
Auswertungen zu den Steuerboxversuchen in UAP 6.3.1	Zukünftige Stromnetze für erneuerbare Energien 2018 (Call for Papers)	Simon Köppl, Andreas Zeiselmaier, Thomas Estermann (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	31.01.2018

Customer stratification and different concepts of decentralization	Edited Book: Consumer, Prosumer, Prosumer: How service innovations will disrupt the utility business model	Dierk Bauknecht et al. (Öko-Institut e.V.)	26.07.2018
Netrückwirkung spannungsebenen-übergreifender Steuerungen im Hoch- und Höchstspannungsnetz	Zukünftige Stromnetze für erneuerbare Energien 2018 (Call for Papers)	Wolfgang Biener, Janis Kähler, Christof Wittwer	30/31.1 2018
Sensitivity analysis of PV power simulations for different temporal resolutions and spatial aggregation levels	IEEE PVSC 45 - Konferenz	Sven Killinger et al. (Fraunhofer (ISE))	13.06.2018
Prognoselandkarte PV-Ertrag im SINTEG Projekt C/sells	PV Symposium Bad Staffelstein - Tagungsband	Tobias Tröndle, Ruben Rongstock, Jann Binder (Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg) et al.	26.04.2018
Approach to determine the effect of local flexibility options within the framework of a smart market platform	Solar Integration Workshop	Thomas Estermann, Mathias Müller, Simon Köppl, Andreas Weiß (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	16.10.2018
Aufbau eines Infrastruktur-Informationssystems zur Erschließung energetischer Flexibilität auf Basis intelligenter Messsysteme	Smart Energy Conference 2018 in Dortmund	Marilen Ronczka, Ralf Növer, Maximilian Arens, Dr. Tobias Tröndle, David Stakic	17.09.2018
Implementation of Variable Retail Electricity Rates in the German System of Taxes, Fees and Levies	IAEE European Conference 2017	Michael Hinterstocker, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	05.09.2017
Extrapolating Household Load Data	IAEE European Conference 2017	Benedikt Eberl, Ferdinand Grimm, Michael Hinterstocker, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	05.09.2017

Von Smart-Meter-Daten zum Netzlastgang	IEWT 2017	Benedikt Eberl, Michael Hinterstocker, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	15.02.2017
Effects of Variable Electricity Rates on the Behavior of Residential Customers	IRES 2018	Michael Hinterstocker, Franziska Beck, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	14.03.2018
Dynamic Pricing Approaches for Electricity Rate Design	Revenue Management and Pricing Conference 2017	Michael Hinterstocker (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	30.06.2017
Optimization of retail electricity pricing structures	VDE ETG Congress 2017	Michael Hinterstocker, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft GmbH)	28.11.2017
Partizipation im künftigen intelligenten Netz – warum die Csells Visionen Realität werden	Zukunftsfähige Stromnetze 2019	Gölz, Sebastian; Langer, Katharina (Fraunhofer (ISE))	30.01.2019
Definition von Flexibilität in einem zellulär geprägten Energiesystem	Zukunftsfähige Stromnetze 2019	Nico Lehmann, Emil Kraft, Clemens Duepmeier, Ingo Mauser, Kevin Förderer, Dominique Sauer (KIT)	30.01.2019
How to Increase Charging Flexibility? – Developing and Testing Framing Nudges for BEV Drivers External Link.	31st Conference on Environmental Informatics (EnviroInfo 2018), Garching, 5.-7. September 2018, LRZ, Garching	Huber, J.; Schaule, E.; Jung, D.	2018
Is Charging Fright the new Range Anxiety? Designing Digital Nudges to increase Charging Flexibility	31st Conference on Environmental Informatics (EnviroInfo 2018), Garching, 5.-7. September 2018, LRZ, Garching	Huber, J.; Wolff, M. F.; Jung, D	2018

Nudging Flexibility – Increasing Electric Vehicle User’s Charging Flexibility with Digital Nudges External Link.	2018. Proceedings of the Workshop on Designing User Assistance in Interactive Intelligent Systems, Portsmouth, UK, 2018, 55-56, KIT, Karlsruhe	Huber, J.; Jung, D.	2018
Approach to determine the effect of local flexibility options within the framework of a smart market platform	Solar Integration Workshop 2018	Thomas Estermann, Mathias Müller, Simon Köppl, Andreas Weiß (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	16.10.2018
Gelbe Ampelphase im Kontext einer Flexibilitätsplattform – simulative Bewertung von Netzzuständen in einem realen Mittelspannungsgebiet als Anwendungsbereich einer Flexibilitätsplattform	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Thomas Estermann, Simon Köppl, Andreas Zeiselmaier, Mathias Müller, Simon Köppl (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	31.01.2019
Regionales Flexibilitäts-Potenzial dezentraler Anlagen - Modellierung und Bewertung des regionalen Flexibilitäts-Potenzials von dezentralen Flexibilitäts-Typen im Verteilnetz	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Mathias Müller, Janis Reinhard, Adrian Ostermann, Thomas Estermann, Simon Köppl (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	31.01.2019
Analysen zum Einspeisemanagement - Regionalisierter Flexibilitätsbedarf und Auswirkung auf den Strommarkt	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Adrian Ostermann, Thomas Estermann, Simon Köppl (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	31.01.2019
Netzentlastungspotenzial einer externen Steuerung von Haushaltsgeräten in windreichen Gebieten	Poster im Rahmen der Tagung "Zukünftige Stromnetze für Erneuerbare Energien" (Berlin)	Michael Hinterstocker, Tobias Hübner, Serafin von Roon (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)	31.01.2019
Goal Framing in Smart Charging - Increasing BEV users' charging flexibility with Digital Nudges	Proceedings of the European Conference on Information Systems (ECIS 2019)	Julian Huber, Elisabeth Schaule, Dominik Jung, Christof Weinhardt	16.04.2019
Quo vadis smart charging? An expert survey on technical potentials and user acceptance of smart charging systems	Proceedings of the 32nd Electric Vehicle Symposium	Julian Huber, Elisabeth Schaule, Dominik Jung, Christof Weinhardt	16.04.2019

"Altdorfer Flexmarkt – Decentral flexibility for distribution networks"

Paper im Rahmen des ETG-Kongresses

Simon Köppl, Co-Autoren: Christina Lang, Andreas Zeiselmaier, Thomas Estermann und Alexander Bogensperger (Forschungsstelle für Energiewirtschaft e.V.)

09.05.2019