

Polynomics AG Baslerstrasse 44 CH-4600 Olten

Patrick Zenhäusern Phone: +41 62 205 15 76

patrick.zenhaeusern@polynomics.ch www.polynomics.ch

Patrick Zenhäusern – Publikationen (Stand Oktober 2024)

Beiträge in Zeitungen und Zeitschriften

- Hettich, P., Zenhäusern, P. und H. Worm (2022), <u>Krisen und der Griff zur «Ministererlaubnis»</u>, Neue Zürcher Zeitung, Meinung und Debatte, 243/214, 8. September, 18.
- Schneider, Y., Zenhäusern, P., Hettich, P. und R. Küttel (2022). <u>Welche Regulierungen begünstigen Innovation?</u> [Quelles réglementations pour favoriser l'innovation?], Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 23. Juni.
- Schneider, Y., Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2021). <u>Internet der Dinge: Sachdaten für alle?</u> [<u>Internet des objets: un accès aux données techniques pour tous?</u>], Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 5, 39-41.
- Vaterlaus, S., Briglauer, W. und P. Zenhäusern (2020). <u>Schnelles Internet: Hohe Verfügbarkeit geringe Nachfrage [Internet rapide: une offre importante, mais peu de demande]</u>, Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 12, 54-56.
- Worm, H., Zenhäusern, P. und M. Hafner (2020), <u>Gekoppelte Multienergiesysteme</u>. <u>Herausforderungen bei der Optimierung mit Wasserstoff</u>, Aqua & Gas. 5, 48-54.
- Zurkinden, P., Zenhäusern, P., und S. Vaterlaus (2019). <u>Zusammenschluss von Sunrise und UPC.</u>
 <u>Wettbewerbliche Vorteile liegen auf der Hand</u>, Neue Zürcher Zeitung, Meinung & Debatte, 240/165, 19. Juli, 9.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2018). <u>Zunehmende Staatswirtschaft jenseits von Service public</u> [<u>L'économie publique déborde du service public</u>], Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 5, 12-15.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2018). <u>Staatswirtschaft kultivieren oder abbauen</u>, Neue Zürcher Zeitung, 239/32, 8. Februar, 10.
- Schneider, Y. und P. Zenhäusern (2017). <u>Zukunft des Medienmarkts. Blick in die volldigitalisierte Medienwelt</u>, Neue Zürcher Zeitung, 238/292, 15. Dezember, 10.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2017). «Job-Polarisation» und neue Arbeitsformen. So verändert die Digitalisierung die Arbeitswelt, Panorama, 5, 32-33.
- Zenhäusern, P. (2016). <u>Fragen an Politik und Verwaltung</u>, Neue Zürcher Zeitung, Tribüne, 237/44, 23. Februar, 9.
- Zenhäusern, P., S. Suter, und S. Vaterlaus (2015). <u>Versorgungspflicht öffentlicher Spitex-Organisationen und ökonomische Implikationen</u>, in: Pflegerecht Pflegewissenschaft 1, 15-22.
- Knieps, G. und P. Zenhäusern (2012). <u>Runter mit den Roaminggebühren: Plädoyer für eine Marktöffnung des internationalen Mobilfunk</u>, in: Ökonomenstimme, 29. November.

- Fischer, B., K. Leukert, S. Suter, S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2011). <u>Finanzierungsansätze für Verkehrsinfrastrukturen und deren Einfluss auf die Produktivität [Le financement des infrastructures de transport et son influence sur la productivité]</u>, in: Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 10, 18-21.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2011). <u>Regulatorische Trennung von Netz und Betrieb bei der Bahn?</u> [Séparer au plan réglementaire le réseau de l'exploitation des chemins de fer?], Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 4, 47-50.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2010). Intelligent mit Telekommunikationsszenarien umgehen, Netzwoche 11, 42-43.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2010). <u>Effizienzprüfung fehlt in der Schweizer Fusionskontrolle</u>
 <u>Andernorts hätten Orange und Sunrise mehr Chancen gehabt</u>, Neue Zürcher Zeitung, 231/120, Fokus der Wirtschaft, 28. Mai, 31.
- Lindner, A. und P. Zenhäusern (2010). Vogel friss oder stirb in globalisierten Kommunikationsmärkten kann nur bestehen, wer sich jetzt neu erfindet, asut bulletin 2, 16-18.
- Katz, R. L., S. Vaterlaus, P. Zenhäusern, and S. Suter (2009). <u>The Impact of Broadband on Jobs and the German Economy</u>, Expert report on behalf of Deutsche Telekom, New York/Bonn.
- Kirchner, C. und P. Zenhäusern (2009). <u>Eine bessere Regulierung als Voraussetzung für die Verlagerung des Güterverkehrs von der Strasse auf die Schiene [Le transfert des marchandises de la route au rail demande d'abord une meilleure réglementation]</u>, Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 1/2, 8-11.
- Zenhäusern, P., S. Vaterlaus, und H. Worm (2008). Weshalb die Post einfacher zu liberalisieren ist als der Strom Ein Vergleich der Marktöffnung in zwei Bereichen, Neue Zürcher Zeitung 229/254, 30. Oktober, 17.
- Zenhäusern, P. und J. Slodovic (2007). <u>Verwendungsmöglichkeiten des Standardkostenmodells: Eine Analyse des schweizerischen Kontexts [Les possibilités d'utilisation du modèle des coûts standard: analyse du contexte suisse]</u>, Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 9, 63-65.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2007). <u>Postmarkt Schweiz: Folgerungen aus dem schwedischen Beispiel und der ökonomischen Theorie [Les enseignements de l'exemple suédois et de la théorie économique pour le marché postal suisse]</u>, Die Volkswirtschaft. Das Magazin für Wirtschaftspolitik, 4, 4-5.
- Zenhäusern, P. (2006). Weniger ist mehr in der Telekommunikation. Konsument profitiert vom Wettbewerb der Technologien, Finanz und Wirtschaft, 25. Februar, 30.
- Knieps, K. und P. Zenhäusern (2004). Hightech-Sozialismus in der Telekommunikation, Die Fernmeldegesetz-Revision bringt keine neue Marktöffnung. Vielmehr verfolgt sie verteilungspolitische Ziele und hemmt Innovationen, NZZ am Sonntag, 26. September, 23.
- Zenhäusern, P. und H. Worm (2003). <u>Plädoyer für einen offenen Rundfunk. RTVG-Revision zu stark an historischem Gefüge orientiert</u>, Neue Zürcher Zeitung, 224/205, 5. September, 63.
- Knieps, G. und P. Zenhäusern (2002). <u>Gegen eine Entbündelungspflicht im Local Loop Überlegungen aus netzökonomischer Sicht</u>, Neue Zürcher Zeitung, 223/287, Sonderbeilage Telekommunikation, 10. Dezember, B 4.



- Zenhäusern, P. und M. Saurer (2001). <u>Mehr Ökonomie im Konsumentenschutz. Werden Konsumenten entgegen ihren Interessen vertreten?</u> Neue Zürcher Zeitung, 222/245, 22. Oktober, 16.
- Zenhäusern, P. Ideenimpulse für die zukünftige Wirtschaftsorganisation vom Endprodukt zurück zum Kontext, Freies Unternehmertum, 163, 1, 6-7.

Bücher und Beiträge in Sammelbänden

Zenhäusern, P, Vaterlaus, S. und K. Degen (2024). Zukunft Arbeit: Auswirkungen generativer KI auf den Arbeitsmarkt, in: Seufert, S. und S. Handschuh (Hrsg.), Generative Künstliche Intelligenz. ChatGPT und Co für Bildung, Wirtschaft und Gesellschaft, 1. Auflage, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart, 123-140.

Print: ISBN 978-3-7910-6220-4 Bestell-Nr. 10997-0001

ePub: ISBN 978-3-7910-6221-1 Bestell-Nr. 10997-0100

ePDF: ISBN 978-3-7910-6222-8

Zenhäusern, P. (2023). Access Regulation of Non-Personal data Markets, in: Stocker, V., Birke, F., Brunekreeft, G. und H.-J. Weiss (Hrsg.), Perspektiven der Netzökonomie, Beiträge zu Ehren von Günter Knieps, 1. Auflage, Nomos Verlagsgesellschaft mbH & Co. KG, Baden-Baden, 211-231.

Print: ISBN 978-3-7560-0497-3

eBook: ISBN 978-3-7489-3746-3

- Zenhäusern, P. (2016). Anreizsysteme zur Umsetzung von Smart-Grid-Lösungen in Stromnetzen, in: Knieps, G. (Hrsg.), Intelligente Verkehrs- und Energienetze: Potenziale und Risiken, 49. Freiburger Verkehrsseminar 2016, Tagungsbände der Gesellschaft für Verkehrswissenschaft und Regionalpolitik an der Universität Freiburg e. V.: Freiburg i. Br., 21-51.
- Knieps, G. und P. Zenhäusern (2013). Internationales Roaming aus netzökonomischer Sicht, in: Knieps, G. (Hrsg.), Herausforderungen bei Netzaufbau und Netzmanagement: Die grenzüberschreitende Perspektive, 46. Freiburger Verkehrsseminar 2013, Tagungsbände der Gesellschaft für Verkehrswissenschaft und Regionalpolitik an der Universität Freiburg e. V.: Freiburg i. Br., 66-82.
- Vaterlaus S., P. Zenhäusern, K. Leukert, S. Suter, und B. Fischer (2011). Produktivität und Finanzierung der Verkehrsinfrastrukturen, Finanzierungsansätze für Verkehrsinfrastrukturen und deren Einfluss auf die Produktivität, Strukturberichterstattung 48/1, WBF/SECO: Bern.

ISBN 978-3-905967-06-7

- Worm, H., P. Zenhäusern, C. Spielmann, S. Vaterlaus, und S. Suter (2009). Evaluation Kartellgesetz Volkswirtschaftliche Outcome-Analyse, Strukturberichterstattung 44/1, WBF/SECO: Bern. *ISBN 3-907846-75-3*
- Knieps, G., C. Jaag, und P. Zenhäusern (2009). Wettbewerb und Universaldienst in europäischen Postmärkten, in: Knieps, G. und H.-J. Weiss (Hrsg.), Fallstudien zur Netzökonomie, Gabler Verlag: Wiesbaden, 87-110.

ISBN 978-3-8349-1239-8

- Jaag, C. und P. Zenhäusern (2009). Preisobergrenzen in liberalisierten Postmärkten, in: Knieps, G. (Hrsg.), Anreizregulierung in Netzwirtschaften: Theorie und Praxis, 42. Freiburger Verkehrsseminar 2009, Tagungsbände der Gesellschaft für Verkehrswissenschaft und Regionalpolitik an der Universität Freiburg e. V.: Freiburg i. Br., 46-75.
- Zenhäusern, P. and S. Vaterlaus (2007). Opening Postal Markets in Switzerland, in: Brunetti, A. and S. Michal (Eds.), Services Liberalisation in Europe: Case Studies, (Volume 1), Studies on behalf of the State Secretariat für Economic Affairs (SECO): Bern, 91-109.

 ISBN 3-907846-59-1
- Knieps, G. and P. Zenhäusern (2007). Stepping Stones and Access Holidays: The Fallacies of Regulatory Micro-Management, in: Baake, P. and R. Borck (Eds.), Public Economics and Public Choice: Contributions in Honour of Charles B. Blankart, Springer Verlag: Berlin, 257-277. *Hardcover ISBN 978-3-540-72781-1; eBook ISBN 978-3-540-72782-8*
- Vaterlaus, S., M. Saurer, C. Spielmann, H. Worm, und P. Zenhäusern (2005). Staatliche sowie private Regeln und Strukturwandel, Strukturberichterstattung 28, WBF/SECO: Bern. *ISBN 3-907846-48-6*
- Zenhäusern, P. and I. Lewington (1997). Utility Regulation in Switzerland, in: Lewington, I. (Ed.), Utility Regulation 1997, Economic Regulation of Utilities and Network Industries Worldwide, Centre for the Study of Regulated Industries (CRI): London, 172-180.

 ISBN 1-901597-00-8

Beiträge in Fachzeitschriften

Zenhäusern, P. (2023). Access Regulation of Non-personal Data Markets, Freiburger Studien zur Netzökonomie, 23, 211-231.

https://doi.org/10.5771/9783748937463-211

Knieps, G. and P. Zenhäusern (2015). Broadband Network Evolution and Path Dependency, Competition and Regulation in Network Industries (CRNI) 16(4), 335-353.

https://doi.org/10.1177/178359171501600402

Knieps, G. and P. Zenhäusern (2014). Regulatory Fallacies in Global Telecommunications: The Case of International Mobile Roaming, International Economics and Economic Policy (IEEP) 11(1), 63-79.

https://doi.org/10.1007/s10368-013-0249-4

Götz, G. und P. Zenhäusern (2013). Investitionen und Regulierung bei schnellen Internetzugängen in Deutschland und der Schweiz, Wirtschaftsdienst – Zeitschrift für Wirtschaftspolitik 93(4), 260-266.

https://doi.org/10.1007/s10273-013-1519-z

Vaterlaus, S., P. Zenhäusern, and S. Suter (2010). The ICT Industry as a Catalyst for Development, Innovation and the Transformation of our Societies, Regulatory and Economic Policy in Telecommunications 5(10), 18-31.



- Knieps, G. and P. Zenhäusern (2010). Phasing Out Sector-Specific Regulation in European Telecommunications, Journal of Competition Law & Economics (JCLE) 6(4), 995-1006.
 https://doi.org/10.1093/joclec/nha014
- Katz, L. R., S. Suter, S. Vaterlaus and P. Zenhäusern (2010). The Impact of Broadband on Jobs and the German Economy, Intereconomics, Review of European Economic Policy 45(1), 26-34. https://doi.org/10.1007/s10272-010-0322-v
- Knieps, G. and P. Zenhäusern (2008). The Fallacies of Network Neutrality Regulation, Competition and Regulation in Network Industries (CRNI) 9(2), 119-134. https://doi.org/10.1177/178359170800900202
- Blankart, C. B., G. Knieps, and P. Zenhäusern (2007). Regulation of New Markets in Telecommunications? Market Dynamics and Shrinking Monopolistic Bottlenecks, European Business Organization Law Review (EBOR) 8(3), 413-428. https://doi.org/10.1017/S1566752907004132
- Krähenbühl, D. und P. Zenhäusern (2001). Die Rolle der Kostenrechnung in Wettbewerbsrecht und Regulierung, Schweizerische Zeitschrift für Wirtschaftsrecht (SZW) 1, 12-24.
- Zenhäusern, P. (2000). Utility Regulation in Switzerland, Privatisation International, 137, 42-47.

Gutachten und Expertisen¹

- Vaterlaus, S., Schneider, Y., Zenhäusern, P und J. Mollet (2024). <u>Nicht-Einführung des CBAM Folgen für Zementindustrie und Umwelt</u>. Gutachten im Auftrag von Cemsuisse, Polynomics, Olten.
- Vaterlaus, S., Zenhäusern, P. und Y. Schneider (2023). <u>Einführung der OECD-Mindeststeuer:</u>
 <u>Betroffenheit des Kantons Basel-Stadt</u>. Schlussbericht im Auftrag des Finanzdepartements des Kantons Basel-Stadt, Polynomics, Olten.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2023). <u>Evaluation «Standortpromotion» Basel Area</u>, <u>Bereichsbeurteilung «Standortpromotion» zur Leistungsperiode 2020 bis 2023</u>. Bericht im Auftrag der Standortförderung Basel-Landschaft, in Vertretung der Standortförderungen Basel-Landschaft, Basel-Stadt und Jura, Polynomics, Olten.
- Zölch, L., Worm, H. und P. Zenhäusern (2022). <u>Versorgungssicherheit und Effizienz: Funktion des Handels im Stromversorgungssystem der Schweiz.</u> Analyse im Nachgang zu den vom Parlament beschlossenen Liquiditätshilfen für die Stromversorgung, Polynomics, Olten
- Schneider, Y., Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2022). <u>Ergänzende Regulierungsfolgenabschätzung zur Patentrechtsreform (RFA II)</u>. Aufgrund der Motion Hefti 19.3228 und der Ergebnisse der Vernehmlassung 2020/21, Studie im Auftrag des Instituts für Geistiges Eigentum IGE, Polynomics, Bern.

Patrick Zenhäusern – Publikationen

Die öffentlichen Gutachten und Expertisen fokussieren sich vor allem auf die Themenfelder «Unterstützung in Regulierungs- und Wettbewerbsverfahren» sowie «Erarbeitung von empirischen Gutachten für Regulierungs- und Wettbewerbsverfahren».

- Worm, H., Vaterlaus, S., Zölch, L., Mollet, J. und P. Zenhäusern (2022). <u>Temporäre Liquiditätshilfen für die Stromversorgung</u>. Ökonomische Analyse im Hinblick auf das «Bundesgesetz über subsidiäre Finanzhilfen zur Rettung systemkritischer Unternehmen der Elektrizitätswirtschaft» (FiREG), im Auftrag der Axpo, Polynomics, Olten.
- Schneider, Y., Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2021). <u>Patentrechtsreform, Regulierungsfolgenabschätzung</u>, im Auftrag des Instituts für Geistiges Eigentum IGE, Polynomics, Bern.
- Vaterlaus, S., P. E. Zurkinden, Y. Schneider, P. Zenhäusern, und B. Mäder (2019). <u>Teilrevision des Kartellgesetzes Juristisch-ökonomisches Gutachten zum Einfluss des SIEC-Tests auf die Fusionspraxis der Wettbewerbsbehörden</u>, im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft SECO, Polynomics und Prager Dreifuss, Bern.
- Vaterlaus, S., P. Zenhäusern, und D. Meyer (2019). <u>Evaluation BaselArea.Swiss, Bereichsbeurteilung</u> «<u>Standortpromotion</u>» <u>zur Leistungsperiode 2016 bis 2019</u>, Bericht im Auftrag der Standortförderung Basel-Landschaft, in Vertretung der Standortförderungen Basel-Landschaft, Basel-Stadt und Jura, Polynomics, Olten.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus. (2019). Effizienzschub durch KMU-Digitalisierung, Fakten Argumente Handlungsbedarf, Kurzgutachten im Auftrag von Bexio AG, Polynomics, Olten und Rapperswil-Jona.
- Zurkinden, P., S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2019). Wettbewerbsgutachten Juristisch-ökonomische Wettbewerbsanalyse zum Zusammenschlussvorhaben Sunrise / Liberty Global, Gutachten im Auftrag von Sunrise Communications Group AG, in Zusammenarbeit mit Prager Dreifuss, Bern.
- Widmer, P., P. Hochuli, und P. Zenhäusern (2017). <u>Ermittlung der Nettokosten der Spitex-Versorgungspflicht 2016</u>, Gutachten im Auftrag des SPITEX Verband Kanton Bern, Polynomics, Olten.
- Zenhäusern, P., S. Vaterlaus, und Y. Schneider (2017). Regulierungsbremse im Kanton Zürich. Evaluation unterschiedlicher Regulierungsbremse-Instrumente, Schlussbericht vom 24. Januar, im Auftrag des Zürcher Wirtschafts- und Arbeitsamts (AWA), Zürich.
- Schneider, Y. und P. Zenhäusern (2017). <u>Struktur der Medienmärkte bei vollständig digitalem Konsum</u>, im Auftrag des Verband Schweizer Medien, Zürich.
- Schneider, Y., S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2016). <u>Analyse von Wettbewerbsverzerrungen Wettbewerbswirkungen der Gebührenfinanzierung des Service public</u>, Gutachten im Auftrag des Bundesamts für Kommunikation BAKOM, Bern.
- Zenhäusern, P., A. Dietz, und S. Vaterlaus (2016). Entgeltniveau und -struktur der NGA-Bandbreiten der virtuellen Entbündelung, Gutachten im Auftrag des VAT Österreich, Polynomics, Olten.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2016). <u>Evaluation der Beobachtung der digitalen Wirtschaft durch den Bund</u>, Gutachten im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft SECO, Bern.
- Zenhäusern, P., Y. Schneider, T. von Rechenberg, und S. Vaterlaus (2016). <u>Beurteilung des geplan</u>ten Joint Ventures zwischen Swisscom, <u>SRG und Ringier</u>, Gutachten im Auftrag des Verband Schweizer Medien, Polynomics, Olten.
- Vaterlaus, S., P. Zenhäusern, Y. Schneider, D. Bothe, N. Trhal, und C. Riechmann (2015). Optimierungspotenziale des nationalen Schweizer Patentsystems, Publikation 8 (2015-05), Eidgenössisches Institut für Geistiges Eigentum IGE | IPI, Bern.

- Vaterlaus S., P. Zenhäusern, S. Suter, und Y. Schneider (2013). <u>Referenzmodell zur Ermittlung der Nettokosten der Spitex-Versorgungspflicht</u>, Gutachten im Auftrag des Spitex Verband Kanton Bern, Polynomics, Olten.
- Knieps, G. und P. Zenhäusern (2013). <u>Netzneutralität Handlungsbedarf? Argumente, Ländererfahrungen und ökonomische Analyse</u>, Gutachten im Auftrag von Swisscom, Olten und Freiburg im Breisgau.
- Vaterlaus, S., und P. Zenhäusern, P. (2012). Öffentliche Expertenbefragung betreffend Methoden für die Bestimmung von regulierten Vorleistungspreisen in der Telekommunikation, Stellungnahme für das BAKOM, Bern.
- Götz, G. und P. Zenhäusern (2011). <u>Investition und Regulierung bei schnellen Internetzugängen. Ein Vergleich von Deutschland und der Schweiz</u>, im Auftrag von Glasfasernetz Schweiz, Giessen/Olten.
- Von Weizsäcker, C. C., S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2011). <u>Kostenmassstab der Teilnehmeranschlussleitung</u>, Gutachten im Auftrag von Deutsche Telekom, Polynomics, Bonn/Olten.
- Zenhäusern, P., S. Suter, und S. Vaterlaus (2009). Zuteilung der «Digitalen Dividende» in Österreich. Eine ökonomische Kosten-Nutzen-Betrachtung, Gutachten im Auftrag von mobilcom austria (Ab 2010: A1 Telekom Austria), Olten.
- Katz, R. L., P. Zenhäusern, S. Suter, P. Mahler, und S. Vaterlaus (2009). Fiber Platform Competition, Country Benchmarking and Economic Modeling of the Investment in FTTH, Expert report on behalf of Swisscom, New York/Olten.
- Katz, R. L., P. Zenhäusern und S. Suter (2008), An evaluation of socio-economic impact of a fiber network in Switzerland, mimeo, Polynomics and Telecom Advisory Services, LLC.
- Riechmann, C., Vaterlaus, S., Zenhäusern, P., Etten, M., und S. Strobel (2007). <u>Auswirkungen der</u> Postmarktliberalisierung, Modellierung im Auftrag des UVEK, Bern.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2005). Wettbewerb und Regulierung der Telekommunikation in Österreich, Gutachten im Auftrag von Telekom Austria, Regensdorf.
- Vaterlaus, S., P. Zenhäusern, H. Telser, und H. Worm (2004). Wettbewerb im schweizerischen Mobilfunk Marktabgrenzung, Regulierungsbedarf und Preisbildung aus Kundensicht [Competition on the Swiss Mobile Phone Market Market Definition, Regulatory Requirements and Pricing form the Customer's Point of View; La concurrence dans le secteur de la téléphonie mobile suisse Délimitation du marché, besoin de réglementation et fixation des prix dans la perspective des clients], im Auftrag von Swisscom, Regensdorf.
- Knieps, G., W. Olofsson, und P. Zenhäusern (2003). Weighted Average Cost of Capital, Entscheidungsorientierte Ermittlung der Kapitalkosten, Gutachten im Auftrag von Cablecom (ab 2016: UPC), Freiburg i. Br./Regensdorf.

Studien, Analysen und Diskussionsbeiträge

- Vaterlaus, S., Schneider, Y. und Zenhäusern, P. (2024). <u>Ökonomische Analyse der Schweizer</u>
 <u>Wettbewerbsaufsicht</u>, Studie im Auftrag von Think Tank Fairer Wettbewerb, Polynomics, Olten.
- Telser, H., Sager, T., Zenhäusern, P. und U. Stromer (2023). <u>Regulierungsfolgenabschätzung (RFA)</u> zur umfassenden Revision des Bundesgesetzesüber das elektronische Patientendossier (EPDG),

- RFA im Auftrag des Bundesamts für Gesundheit BAG und des Staatssekretariats für Wirtschaft SECO, Polynomics und st-consulting GmbH, Bern.
- Schneider, Y, P. Hettich, P. Zenhäusern, A. Pietzonka und G. Saurer (2022). <u>Prüfauftrag zu Regulatory Sandboxes</u>, Grundlagen für die Wirtschaftspolitik Nr. 35, Staatssekretariat für Wirtschaft SECO, Bern.
- Schneider, Y., Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2021). <u>Märkte für Sachdaten in der Schweiz. Ökonomische Analyse der Funktionsweise von Märkten für Sachdaten in der Schweiz unter Einbezug der Unternehmenslandschaft, Institut für Geistiges Eigentum IGE, Bern.</u>
- Werder, H., P. Müller, S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2020). CH2048 IMPULSE zur Sozialpartnerschaft und sozialen Sicherheit im digitalen Zeitalter, mit Anhang «Übertragbarkeit der Pionier-Empfehlungen auf KMU», im Auftrag der Fondation CH2048, Polynomics und bolz+partner consulting ag, Luzern.
- Mäder, B., Telser, H., Zenhäusern, P. und M. Wächter (2020). <u>Integration der Pflege in eine einheitliche Finanzierung</u>, Gutachten im Auftrag des Bundesamtes für Gesundheit, Polynomics und Hochschule Luzern, Olten.
- Vaterlaus, S., W. Briglauer, und P. Zenhäusern (2020). <u>Zukunft Hochbreitband in der Schweiz, Erfolgreiche kompetitive Netzvielfalt heute und in den kommenden Jahren</u>, im Auftrag von Swisscom AG, Bern und Wien.
- Seufert, S., S. Vaterlaus, P. Zenhäusern, und M. Bill (2019). <u>Arbeitsmarkttrends und Bildungsanalyse</u>, in Zusammenarbeit mit der Universität St. Gallen (UNISG) für eduxept AG im Auftrag von Swissmem Berufsbildung und Swissmechanic, St. Gallen.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2019). <u>Auswirkungen der Digitalisierung auf die freien Berufe Einfluss globaler Trends, Beschäftigungsentwicklung und Handlungsoptionen [Conséquences de la numérisation pour les professions libérales Influence des tendances globales, évolution de l'emploi et options d'action]</u>, im Auftrag des Schweizerischen Verbands freier Berufe (SVFB), Bern.
- Werder, H., P. Müller, S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2018). <u>CH2048 IMPULSE zur Sozialpartner-schaft und sozialen Sicherheit im digitalen Zeitalter</u>, im Auftrag der Fondation CH2048, Polynomics und bolz+partner consulting ag, Luzern.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2018). <u>Vision Arbeitgeberpolitik 2030 Ermittlung möglicher Zukunftsbilder</u>, im Auftrag des Schweizerischen Arbeitgeberverbands (SAV), Zürich.
- Vaterlaus, S., P. Zenhäusern, C. Kaufmann, und H. Worm (2017). <u>Staat und Wettbewerb: Institutionelle und wettbewerbliche Aspekte bei kantonalen und kommunalen Unternehmen</u>, Studie im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft SECO, Bern.
- Müller, P., S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2017). <u>Digitale Transformation und Reformbedarf in der Schweiz: Überlegungen zu ausgewählten staatlichen Regulierungsfeldern</u>, im Auftrag der Fondation CH2048, Polynomics und bolz+partner consulting ag, Luzern.
- Zenhäusern, P. und S. Vaterlaus (2017). <u>Digitalisierung und Arbeitsmarktfolgen, Metastudie zum</u>
 <u>Stand der Literatur und zu den Entwicklungen in der Schweiz</u>, im Auftrag der Fondation CH2048 unter Beteiligung des Schweizerischen Arbeitgeberverbandes SAV, Polynomics, Olten.

- Zenhäusern P., Y. Schneider, und S. Vaterlaus (2014). <u>Wirkung der Regulierung der Teilnehmeranschlussleitung auf die NGA-Netzentwicklung</u>, im Auftrag von Deutsche Telekom, Polynomics, Olten.
- Worm, H., P. Zenhäusern, und S. Berner (2013). <u>Grund- und Ersatzversorgung in geöffneten Elektrizitätsmärkten</u>, <u>Regulierungsvergleich und Möglichkeiten für die Ausgestaltung des WAS-Modells und einem Exkurs zum Thema «schutzbedürftige Kunden in geöffneten Elektrizitätsmärkten»</u>, im Auftrag des Bundesamts für Energie BFE, Bern.
- Bauer, J. M., Y. Schneider, and P. Zenhäusern (2013). Impact of Sector-Specific Regulation on ICT Infrastructure Quality, Discussion Paper, 24th European Regional Conference of the International Telecommunication Society (ITS), October 23-25, Florence.
- Zenhäusern, P., Y. Schneider, und S. Vaterlaus (2012). <u>Polynomics Regulation Index 2012</u>, <u>Regulie-rungsdichte-Index in der Telekommunikation</u>, <u>www.polynomics.ch/rdi</u>, im Auftrag von Deutsche Telekom, Polynomics, Olten.
- Schneider, Y., B. Fischer, P. Zenhäusern, und S. Vaterlaus (2012). <u>Bankenregulierung im internationalen Vergleich</u>, im Auftrag von Metrobasel, Polynomics, Basel.
- Zenhäusern, P. and Y. Schneider (2012). <u>Polynomics Telecommunication Regulation Index 2012</u>, 23rd European Regional Conference of the International Telecommunications Society (ITS), 1st 4th July, Vienna University of Economics and Business, Vienna.
- Knieps, G. and P. Zenhäusern (2011). <u>The Reform Process of the Railway Sector in Europe: A Disaggregated Regulatory Approach</u>, Discussion Paper, No. 141, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Institut für Verkehrswissenschaft und Regionalpolitik, Freiburg i. Br., December.
- Zenhäusern, P., S. Suter, und S. Vaterlaus (2010). <u>Plattformwettbewerb und regulatorische Empfehlungen, im Auftrag von Swisscable</u> (ab 2015: SUISSEDIGITAL), Polynomics, Bern.
- Zenhäusern, P. (2010). Erfahrungen mit Komplementärberatung am Beispiel von «Business Wargames», im Auftrag von ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, IAP Institut für Angewandte Psychologie, Zürich.
- Zenhäusern, P., B. Fischer, und S. Vaterlaus (2010). <u>Universitäre Hochschulen im internationalen Regulierungswettbewerb. Regulierungsindizes für ausgesuchte universitäre Hochschulen der Schweiz, der Bundesrepublik Deutschland, des Vereinigten Königreichs und der USA, im Auftrag von Metrobasel, Polynomics, Olten.</u>
- Fischer, B., P. Zenhäusern, und S. Vaterlaus (2010). <u>CleanTech im internationalen Regulierungswettbewerb, Regulierungsindizes für erneuerbare Energien und Energieeffizienz für die Schweiz, die Bundesrepublik Deutschland, das Vereinigte Königreich und die USA, im Auftrag von Metrobasel, Polynomics, Olten.</u>
- Kirchner, C. C., S. Vaterlaus, und P. Zenhäusern (2010). Kluge Regulierung für internationale Finanzmärkte, mimeo, April, Berlin.
- Knieps, G. and P. Zenhäusern (2009). <u>The Reform of the European Regulatory Framework for Electronic Communications: The Unexploited Phasing Out Potentials</u>, Discussion Paper, No. 128, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Institut für Verkehrswissenschaft und Regionalpolitik, Freiburg i. Br. (37th Research Conference on Communication, Information and Internet Policy (TPRC), September 25-27, Washington).

- Zenhäusern, P., S. Vaterlaus, und H. Worm (2008). Funktionale Trennung von Netz und Dienst Ökonomische Sicht und Folgerungen für die Telekommunikation, im Auftrag von Swisscom, Polynomics, Olten.
- Knieps, G., F. von Bornstaedt, and P. Zenhäusern (2008). Quality Differentiation and Pricing Strategies in the Smart Internet, Discussion Paper, 19th European Regional Conference of the International Telecommunications Society (ITS), September 18-20, Luiss Guido Carli University, Rome.
- Zenhäusern, P., H. Telser, S. Vaterlaus, and P. Mahler (2007). Plaut Economics Regulation Index, Regulatory Density Index in Telecommunications with Particular Consideration of Investment Incentives, Olten.
- Zenhäusern, P., H. Telser, and H. Worm (2006). Analysis of the ECTA Regulatory Scorecard, Economic Position Paper compiled for Deutsche Telekom, Olten.
- Telser, H., P. Zweifel, P. Zenhäusern, und S. Vaterlaus (2005). Ungewollte Solidarität in der obligatorischen Krankenpflegeversicherung und Beurteilung von Lösungsansätzen, im Auftrag der CSS Krankenversicherung, Regensdorf.
- Zenhäusern, P., S. Vaterlaus und H. Worm (2005). Regulatory Design and Consumer Welfare. Does less regulation of communications markets implicate better market results? Switzerland and the EU in comparison, case study commissioned by Deutsche Telekom, Regensdorf.
- Vaterlaus, S., S. Bühler, H. Telser, und P. Zenhäusern (2004). <u>Bedeutung des Telekomsektors für die Schweizer Volkswirtschaft, Internationaler Vergleich Beitrag zum Wachstum Rolle der Regulierung</u>, im Auftrag von ICTswitzerland, Regensdorf.
- Vaterlaus, S. und P. Zenhäusern (2004). <u>Warum erodieren Parallelimporte die Preisinsel Schweiz nicht stärker: Ermittlung der Rolle der geistigen Schutzrechte anhand exploratorischer Expertengespräche, im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft (SECO), Bern.</u>
- Vaterlaus, S., P. Zenhäusern und J. Wild (2004). Wie ist die geplante Revision des Fernmeldegesetzes (FMG-Revision) zu beurteilen? Fakten aus ökonomischer Sicht, im Auftrag von Swisscom, Bern.
- Saurer, M, J. Wild, H. Worm, und P. Zenhäusern (2003), Kostenrechnung und Preisermittlung für Kabelnetzbetreiber, im Auftrag von Swisscable (ab 2015: SUISSEDIGITAL), Bern.
- Saurer, M., S. Vaterlaus und P. Zenhäusern (2002). Unbundling in Dänemark, im Auftrag von Swisscom, Bern.
- Saurer, M., P. Zenhäusern, S. Vaterlaus und J. Wild (2002). Netz und Betrieb in Netzsektoren, im Auftrag von Swisscom, Bern.
- Zenhäusern, P. and D. Krähenbühl (1999). From Review to a View: the Future of Sector-Specific Regulation and Implications for Regulatory Policy, Discussion Paper, 10th European Regional Conference of the International Telecommunications Society (ITS), September 2-4, Politecnico di Turino, Turino.
- Krähenbühl, D. and P. Zenhäusern (1999). Long Run Incremental Costs: a Costing Method to Calculate Costs of Postal Services, Discussion Paper, Conference on Competition and Universal Service in the Postal Sector, Institute d'Économie Industrielle (IDEI) from the Toulouse School of Economics, March 26-27, Toulouse.