



Berner Fachhochschule  
Haute école spécialisée bernoise  
Bern University of Applied Sciences



Schön sind Sie dabei zu unserem eGov Lunch!

# Der öffentliche Sektor und das Institut Public Sector Transformation im Wandel

# Agenda

- ❖ **Begrüssung und Einleitung** - von Matthias Stürmer, Leiter IPST
- ❖ **Vorstellung und Input aus den jeweiligen Fachgruppen unseres IPST:**
  - ❖ «Data and Infrastructure»
  - ❖ «Digital Democracy»
  - ❖ «Public Sector Innovation»
  - ❖ «Public Procurement»
  - ❖ «Digital Sustainability Lab»
- ❖ **Fragen & Diskussion**
- ❖ **Lunch (bis ca. 14.00)**



# Unsere Partner

## Herzlichen Dank für die tolle Unterstützung!



APP Unternehmensberatung AG



Der Online-Schalter für Unternehmen  
[www.easygov.swiss](http://www.easygov.swiss)



KANTON AARGAU



# Matthias Stürmer

- ▶ Seit Juli 2021 Leiter Institut Public Sector Transformation der **Berner Fachhochschule (BFH)**
- ▶ Seit 2013 Leiter der Forschungsstelle Digitale Nachhaltigkeit an der **Universität Bern**, Dozentur für Digitale Transformation am Institut für Informatik, 2020 Habilitation zu digitale Nachhaltigkeit
- ▶ 2010 bis 2013 bei **EY (Ernst & Young)** als Senior Consultant bzw. Manager im IT Advisory: Beratung zu Open Source Software, Open Government Data und Social Media
- ▶ 2009 bis 2010 Business Development und Projektleiter bei **Liip AG**
- ▶ 2006 bis 2009 Doktorat an der **ETH Zürich** bei Prof. Dr. Georg von Krogh am Lehrstuhl für Strategisches Management und Innovation (D-MTEC), Abschluss Dr. sc. ETH Zürich
- ▶ 2000 bis 2005 Studium Betriebswirtschaft und Informatik an der **Universität Bern**, Lizenziatsarbeit zu Open Source Community Building, Abschluss lic.rer.pol.
  
- ▶ Seit 2017 Mitglied Arbeitsgruppe Smart Capital Region der **Hauptstadtregion Schweiz**
- ▶ Seit 2016 Präsident Verein **Digital Impact Network**
- ▶ Seit 2012 Vorstandsmitglied und Mitgründer Verein **Opendata.ch**
- ▶ Seit 2009 Geschäftsleiter Parlamentarische Gruppe Digitale Nachhaltigkeit **Parldigi**
- ▶ Seit 2006 Vorstandsmitglied und heute Vizepräsident Verein **CH Open**
- ▶ 2011 bis 2019 **Stadtrat von Bern**



**PD Dr. Matthias Stürmer**  
Leiter Institut Public  
Sector Transformation

Berner Fachhochschule  
Departement Wirtschaft  
Brückenstrasse 73  
3005 Bern

+41 31 848 41 68  
+41 76 368 81 65  
matthias.stuermer@bfh.ch

***Nichts ist so beständig  
wie der Wandel.***

**Heraklit von Ephesus  
535-475 v. Chr.**





**WIKIPEDIA**  
Die freie Enzyklopädie

[Hauptseite](#)  
[Themenportale](#)  
[Zufälliger Artikel](#)

[Mitmachen](#)  
[Artikel verbessern](#)  
[Neuen Artikel anlegen](#)  
[Autorenportal](#)  
[Hilfe](#)  
[Letzte Änderungen](#)  
[Kontakt](#)  
[Spenden](#)

[Werkzeuge](#)  
[Links auf diese Seite](#)  
[Änderungen an verlinkten Seiten](#)  
[Datei hochladen](#)  
[Spezialseiten](#)  
[Permanenter Link](#)  
[Seiteninformationen](#)  
[Artikel zitieren](#)  
[Wikidata-Datenobjekt](#)

[Drucken/exportieren](#)

Artikel

**Diskussion**

Lesen

[Bearbeiten](#)

[Versionsgeschichte](#)



[Weitere](#) ▾

# Transformation

**Transformation** (von lateinisch *transformare* „umformen“) steht für:

Mathematik/Physik:

- eine mathematische Umwandlung, siehe [Liste von Transformationen in der Mathematik](#)
- Datentransformation in der Informatik als Umwandlung von Daten verschiedener Schemata, siehe [ETL-Prozess](#)
- [Koordinatentransformation](#), Umrechnung von Koordinaten in der Mathematik, Grafik und Physik
- [Wellentransformation](#), Verformung von Wellen während der Ausbreitung in der Hydrodynamik
- Betragsänderung einer Wechselspannung in der Elektrotechnik durch einen [Transformator](#)

Biologie:

- [Maligne Transformation](#), Übergang von normal wachsenden Zellen zu Tumorzellen in der Medizin
- [Transformation \(Genetik\)](#), Form der Übertragung von DNA auf eine Zelle

Sozialwissenschaft:

- [Transformation \(Politikwissenschaft\)](#), Wechsel der politischen Grundordnung
- [Transformation \(Recht\)](#), Umsetzung von Völkerrecht in nationales Recht
- [Transformation \(Betriebswirtschaft\)](#), Prozess der Veränderung in Unternehmen
- [Transformation \(Militärwissenschaft\)](#), grundlegender Wandel der militärischen Strategie
- [Transformationen \(Zeitschrift\)](#), *Pastoralpsychologische Werkstattberichte*, deutsche theologische Fachzeitschrift

Sonstiges:

- [Transformation \(Bodenkunde\)](#), Umformung von Boden ohne Verlagerung von Material
- [Transformation \(Linguistik\)](#), Umwandlung eines Satzteils in eine andere grammatische Form



# Suchergebnisse

Ergebnisse **1 bis 20** von **129**

**Erweiterte Suche:**

**Suchen in:**

## Fourier-Transformation

Die Fourier-**Transformation** (genauer die kontinuierliche Fourier-**Transformation**; Aussprache: [fuzie]) ist eine mathematische Methode aus dem Bereich der 31 KB (4.478 Wörter) - 17:02, 26. Aug. 2021

## Lorentz-Transformation

Lorentz-**Transformation** beschrieben werden. Die triviale **Transformation** von einem Bezugssystem in dasselbe ist ebenfalls eine Lorentz-**Transformation**. Zu jeder 32 KB (5.247 Wörter) - 17:21, 15. Jul. 2021

## Digitale Transformation

Die digitale **Transformation** (auch „digitaler Wandel“) bezeichnet einen fortlaufenden, in digitalen Technologien begründeten Veränderungsprozess, der in 26 KB (2.634 Wörter) - 16:16, 13. Jul. 2021

## XSL Transformation

XSL **Transformation**, kurz XSLT, ist eine Programmiersprache zur **Transformation** von XML-Dokumenten. Sie ist Teil der Extensible Stylesheet Language (XSL) 21 KB (2.165 Wörter) - 18:15, 19. Aug. 2021

## Ergebnisse von Schwesterprojekten

**Dachprodukt/Transformation des äußersten Dachprodukts/Determinante/Fakt**  
Es sei  $K$  ein Körper und  $V$  ein  $K$ -Vektorraum der Dimension  $n$ .  
Es seien

*From Wikiversity*

## Inkscape/ Transformation

**Transformation** ist ein Sammelbegriff, mit dem verschiedene Operationen bezeichnet werden, die in Inkscape mit Objekten vorgenommen werden können. Der Begriff

*From Wikibooks*

## Transformation

# From E-Government to We-Government

- ▶ 2012 Publikation von **Dennis Linders** in «Government Information Quarterly»
- ▶ Über 1300x zitiert



*“Citizens perform the role of partner rather than customer in the delivery of public services”*

Government Information Quarterly 29 (2012) 446–454

Contents lists available at SciVerse ScienceDirect

Government Information Quarterly

Journal homepage: [www.elsevier.com/locate/goinfo](http://www.elsevier.com/locate/goinfo)

From e-government to we-government: Defining a typology for citizen coproduction in the age of social media

Dennis Linders  
University of Maryland, 109 Best Twig Ln, Gaithersburg, MD 20878, United States

**ARTICLE INFO**

Available online 18 July 2012

**Keywords:**  
e-Government  
Social media  
Crowdsourcing  
Coproduction  
Government as a platform  
Open government  
Government 2.0

**ABSTRACT**

This paper examines the evolution of citizen coproduction in the age of social media, web 2.0 interactivity, and ubiquitous connectivity. The paper first discusses the re-emergence of citizen coproduction – whereby citizens perform the role of partner rather than customer in the delivery of public services – as a fashionable policy option in the face of persistent budget deficits and the advent of new channels for mass collaboration. Finding a plethora of competing labels, models, and concepts for coproduction in the age of social media, the paper proposes a unified typology to support systematic analysis based on the overarching categories of “Citizen Sourcing,” “Government as a Platform,” and “Do-It-Yourself Government.” To demonstrate its use, the typology is applied to leading U.S. government implementations. The paper concludes with a discussion of the potential implications for public administration, the remaining limitations and rising social concerns, and the possible emergence of a new social contract that empowers the public to play a far more active role in the functioning of their government.

© 2012 Elsevier Inc. All rights reserved.

**1. Introduction**

With the scale of society’s ever-evolving challenges increasingly outstripping the capacity of the public sector, budget-strapped governments have had to look for innovative new ways to deliver public value. Much hope is placed on the advent of social media, ubiquitous mobile connectivity, and web 2.0 interactivity, which for the first time provide channels not just for mass dissemination but also for mass production and collaboration (Benkler, 2006)—thereby unlocking for citizens “unimagined opportunities to do more for themselves” (Johnston & Hansen, 2011).

Driven by rising citizen expectations and the need for government innovation, social media has become “a central component of e-government in a very short period of time” (Bertot, Jaeger, & Hansen, 2012). Scholars see in these new interactive channels the potential to “rethink traditional boundaries between individuals, the public, communities, and levels of government” in ways that “dramatically alter how the public and government interact, develop solutions, and deliver services” (Bertot, Jaeger, Munson, & Glaisyer, 2010).

**1.1. Re-emergence of Citizen Coproduction**

The resulting evolution of the government-citizen relationship centers in large part on a reimagining of the concept of “citizen coproduction,” as this becomes both “more relevant and viable with advances in technology” (Johnston & Hansen, 2011). In such arrangements, government treats the public not as customers but as partners, expanding the role of the citizen from one of “mere passive consumption of public services to one of active involvement to jointly tackle social problems” (Mattson, 1986). In the resulting joint production, citizens contribute more resources in the form of “time, expertise, and effort” to achieve “an outcome, share more responsibility, and manage more risk in return for much greater control over resources and decisions” (Horne & Shirley, 2009).

Coproduction, of course, has long taken the form of neighborhood watches, teacher’s aides, school crossing guards, and auxiliary policemen which have complemented and, indeed, substituted for government staff in delivering public services (Levine & Fisher, 1984). But whereas coproduction in the past was constrained by the limited ability of government to effectively coordinate citizen actions and the difficulty of ordinary citizens to self-organize, the advent of the Internet’s unique many-to-many interactivity and of ubiquitous communications promises to enable coproduction on an unprecedented scale.

While these emerging trends and concepts have not been the subject of extensive scholarly analysis, they have moved well beyond theory into experimentation and full-blown government implementation, prominent examples of which range from the Obama administration’s Open Government Initiative with its emphasis not just on transparency but also on participation and collaboration (Linders & Wilson, 2011); to the British government’s Big Society program which aims to do “more with less” by dramatically decentralizing and devolving power to the “grass” level – i. e. into people’s hands (Gameron, 2010); to Singapore’s “Government-with-Vou” e-government strategy that

0740-624X/\$ – see front matter © 2012 Elsevier Inc. All rights reserved.  
doi:10.1016/j.giq.2012.06.003



# From E-Government to We-Government

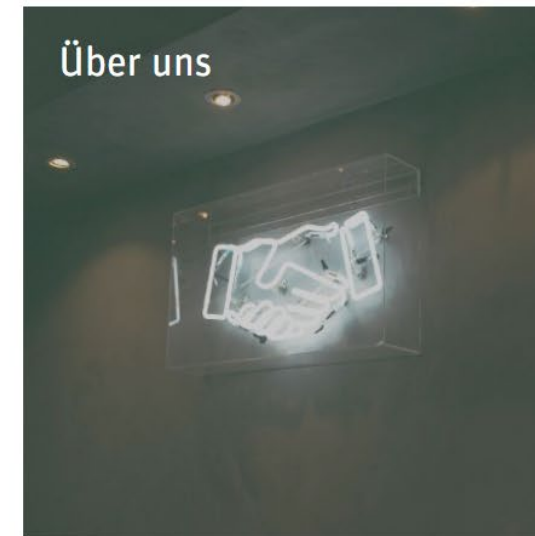
## Citizen Co-Production Initiatives

### Service Delivery Lifecycles

	Citizen sourcing (C2G)	Government as platform (G2C)	Do It Yourself Government (C2C)
Design	Consultation and ideation	Informing and nudging	Self-organization
Execution	Crowd-sourcing and co-delivery	Ecosystem embedding	Self-service
Monitoring	Citizen reporting	Open book government	Self-monitoring

# Vision des Instituts Public Sector Transformation

**Offen, partizipativ und resilient. So stellen wir uns den öffentlichen Sektor vor – und dafür setzen wir uns ein. Mit praxisrelevanter Lehre und Weiterbildung sowie mit anwendungsorientierter Forschung.**

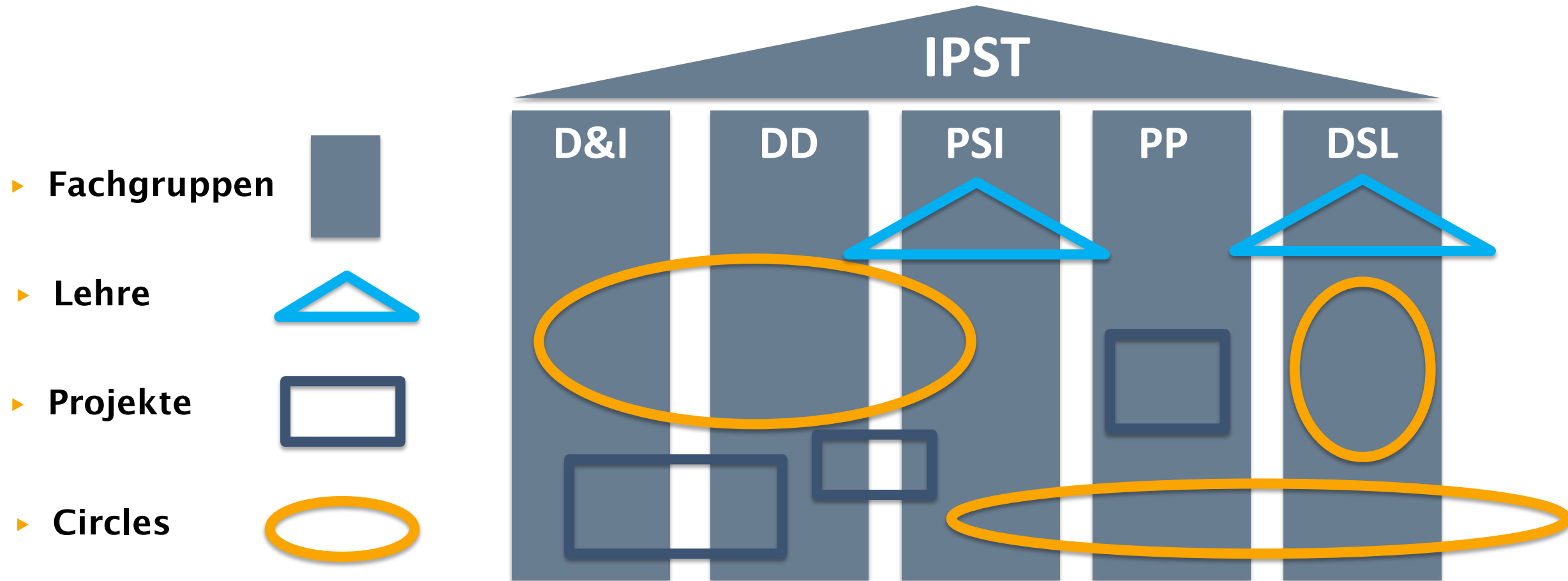


# Management-Team

- ▶ **Institutsleitung**  
PD Dr. Matthias Stürmer
- ▶ **Fachgruppe Data and Infrastructure**  
Leitung: Stephan Haller
- ▶ **Fachgruppe Digital Democracy**  
Leitung: Dr. Daniel Schwarz
- ▶ **Fachgruppe Public Sector Innovation**  
Leitung: Prof. Dr. Thomas Gees
- ▶ **Fachgruppe Public Procurement**  
→ im Aufbau mit Bundesverwaltungsrichter Marc Steiner
- ▶ **Digital Sustainability Lab**  
Leitung: Dr. Jasmin Nussbaumer und Dominic Schweizer



# Strukturen des Institut Public Sector Transformation



# Initiale Circles

1. Datenökosysteme und Open Government Data
2. Data Science, Machine Learning und NLP
3. Datenvisualisierungen und Informationsdesign
4. Demokratische Partizipation
5. Digitale Nachhaltigkeit und Open Source
6. Digitalisierung und Umwelt
7. Innovation und Transformation
8. Security und Privacy
9. Smart Cities und Smart Regions
10. Netzwerke und Kommunikation (intern)



# Fachgruppe «Daten + Infrastruktur»

Stephan Haller

# Das Team



Prof. Stephan Haller  
Fachgruppenleiter



Prof. Beat Estermann  
Dozent



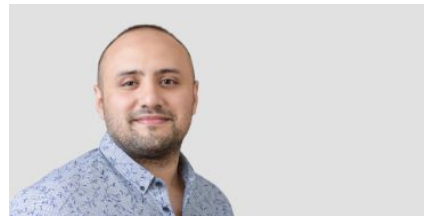
Prof. Dr. Eduard Klein  
Dozent



Prof. Dr. Sebastian Höhn  
Dozent



Prof. Dr. Patrizion Collovà  
Dozent



Alperen Bektas  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



Nicolai Wenger  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter

# Grundfragen, die uns umtreiben

- ▶ Wie können Daten in einem föderierten Kontext **genutzt** werden?
- ▶ Wie kann eine **gemeinsame Dateninfrastruktur** aufgebaut und gepflegt werden?
- ▶ Wie können **Risiken im Umgang** mit Daten minimiert werden, zum Beispiel Sicherheit und Datenschutz?
- ▶ Wie erreichen wir, dass Daten in Wirtschaft und Gesellschaft eine Wirkung entfalten, die das Gemeinwohl («**Public Value**») fördert?





# Fachgruppe Daten + Infrastruktur

## Unsere Beiträge

- ▶ **Verwirklichung des offenen Zugangs zu Daten** des öffentlichen Sektors in der Schweiz unter Berücksichtigung der gesellschaftlichen Herausforderungen
- ▶ Wir helfen Organisationen, **Daten effizient bereitzustellen, Ontologien** zu modellieren und **Interoperabilitätsbarrieren** zu überwinden.
- ▶ Unser Tätigkeitsbereich umfasst u.a. **öffentliche Verwaltungen**, öffentlich-private Partnerschaften, **Smart Cities, Kulturinstitutionen** und Kunstorganisationen.

opendata.swiss 

eCH

W3C<sup>®</sup>



  
SMARTCITY  
ALLIANCE

  
SMART CITY VEREIN BERN  
Netzwerk für digitales Glück

  
WIKIDATA

# Fachgruppe «Digitale Demokratie»

Daniel Schwarz

# Das Team



**Dr. Daniel Schwarz Badertscher**  
Fachgruppenleiter



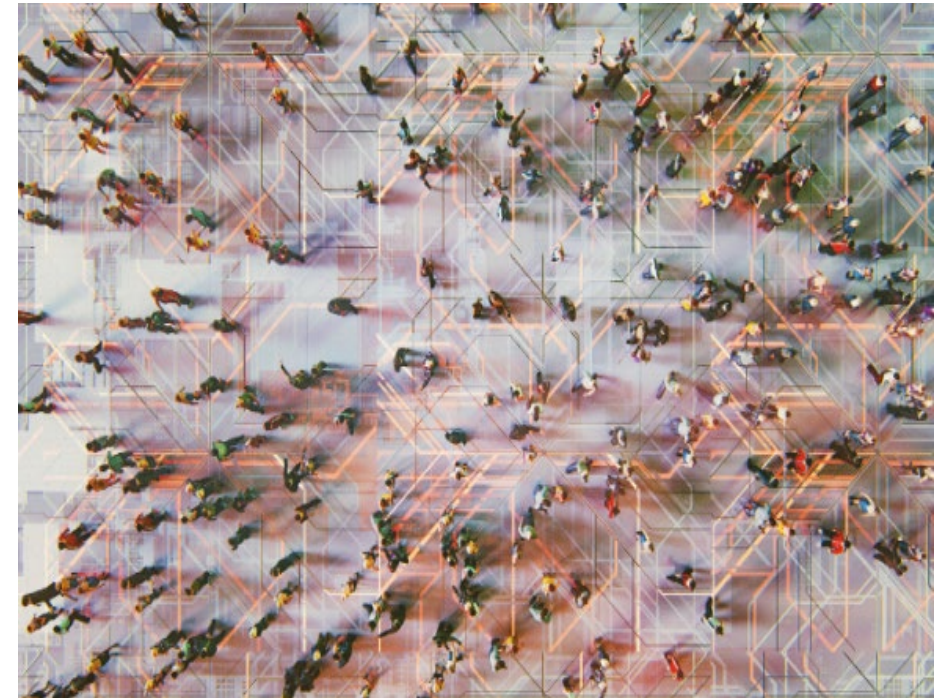
**Jan Fivaz**  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



**Flurina Wäspi**  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin

# Grundfragen, die uns umtreiben

- ▶ Welche **neuen Möglichkeiten und Herausforderungen** ergeben sich aus der Digitalisierung für die Ausgestaltung der Demokratie?
- ▶ Wie können datenbasierte Applikationen die **Meinungsbildung** in der Bevölkerung unterstützen und zur **Partizipation motivieren**?
- ▶ Wie können digitale Tools zur **Stärkung zentraler demokratischer Anliegen** (Inklusion, Transparenz, Verantwortlichkeit und Responsivität) beitragen?



# Kooperationen und Beiträge

## ► Kooperationen

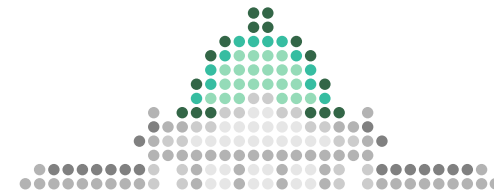
- Politoools: Online-Wahlhilfe «smartvote»
- Parldigi - Parlamentarische Gruppe Digitale Nachhaltigkeit

## ► Projektbeispiele

- Meinungsbild der Politik: Digitalisierungsmonitor Eidg. Wahlen 2019
- Partizipation: Smartvote BePart Lenzburg 2021
- Tests & Evaluation: Demokratie Labor Basel (geplant ab 2022, mit Smart Regio Basel)

Politoools 

smartvote   
BePart



Parldigi

 stadt lenzburg

Smart Regio Basel

# Fachgruppe «Public Sector Innovation»

Kathrin Schmidt

# Das Team



**Prof Dr. Thomas Gees**  
Fachgruppenleiter



**Prof. Dr. Urs Anderegg**  
Dozent



**Angelina Dungga Winterleitner**  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



**Michael Marti**  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



**Kathrin Schmidt**  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



**Anja Wüst**  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



**Amir Sahi**  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



**Jasmine Streich**  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin

# Management der Transformation

(Forschung, Lehre und Weiterbildung)



- Ausbildung der Studierenden für den öffentlichen Sektor (Bachelor & Master) / Vertiefung Digital Government / Digital Business
- Weiterbildung für den öffentlichen Sektor (CAS und EMBA Public Management, HERMES & agile Methoden)



# Public Sector Innovation

- ▶ **Wir erforschen,**  
welche Faktoren die Transformation des öffentlichen Sektors begünstigen
- ▶ **Wir beraten**  
öffentliche Organisationen, welche Digitalisierungsprojekte aus der Managementperspektive umsetzen wollen
- ▶ **Wir bilden aus**  
angehende BWL-Absolvent\*innen mit Interesse für den "Public Value"-Gedanken
- ▶ **Wir bilden weiter**  
angehende Führungskräfte beim nächsten Karriereschritt im öffentlichen Sektor

# Fachgruppe «Public Procurement»

Matthias Stürmer

## News / Marc Steiner verstärkt das Institut Public Sector Transformation

24.08.2021 / Bundesverwaltungsrichter Marc Steiner wird ab September 2021 seine jahrelange Expertise als Senior Practitioner in das Institut Public Sector Transformation einbringen.

Die BFH Wirtschaft freut sich darüber, per 1. September 2021, einen ausgewiesenen Spezialisten im Beschaffungsrecht bei sich begrüßen zu dürfen: Bundesverwaltungsrichter Marc Steiner wird seine jahrelange Expertise als Senior Practitioner in das Institut Public Sector Transformation einbringen und mithelfen, die Fachgruppe «Public Procurement» aufzubauen. Die Tätigkeit wird im Rahmen einer Nebenbeschäftigung seines Amtes als Bundesverwaltungsrichter erfolgen.

Marc Steiner ist seit 2007 Richter am schweizerischen Bundesverwaltungsgericht, wo er den Aufbau des Fachbereichs öffentliches Beschaffungswesen mitverantwortet hat. Im Weiteren befasst er sich mit Marken- und Kartellrecht. Er hat sich national und international vor allem auch mit der Zulässigkeit der Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten im Rahmen der öffentlichen Beschaffung auseinandergesetzt. Am 6. Dezember 2019 hat er anlässlich des Climate Law and Governance Day in Madrid (Klimakonferenz COP25) zu einem Panel zur nachhaltigen öffentlichen Beschaffung beigetragen. Daneben ist er Verfasser einschlägiger Publikationen, namentlich einer von vier Autoren des 2013 in dritter Auflage erschienenen Standardwerks «Praxis des öffentlichen Beschaffungsrechts». Er ist ausserdem ein gefragter Referent (siehe Video) und berät im Rahmen der Neuausrichtung von Strategien öffentliche Auftraggeberinnen zum neuen Vergaberecht und dem mit diesem verbundenen Paradigmenwechsel.

Mit der Vergabe dieser Position geht die BFH Wirtschaft einen weiteren Schritt in ihrer Strategie, die Lehre und Forschung mit qualitativ hochwertigen Inhalten voranzutreiben und mit attraktiven Angeboten zu erweitern.



Vortrag anlässlich der Tagung des Bundesamtes für Bauten und Logistik zur nachhaltigen Beschaffung vom 30. März 2021



# CAS Öffentliche Beschaffungen

- ▶ 18 Tage, 12 ECTS, Ab Mai 2022
- ▶ 6 Module:
  1. Grundlagen der öffentlichen Beschaffung: Compliance und Projektmanagement
  2. Projektplanung und Verfahrenswahl
  3. Ausschreibungsunterlagen / Veranlassung der verfahrensgemässen Beschaffung
  4. Angebotsöffnung, Evaluation,
  5. Nachhaltige Beschaffung
  6. Spezialthemen der öffentlichen Beschaffung



# Fachgruppe «Digital Sustainability Lab»

Dominic Schweizer

# Das Team



Dr. Jasmin Myriam Nussbaumer  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



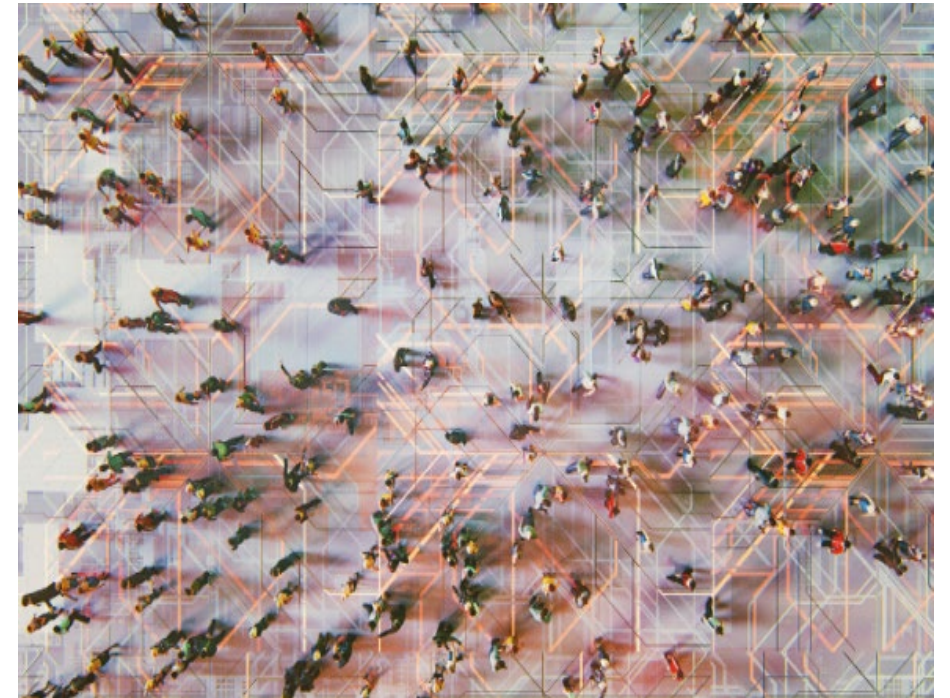
Dominic Schweizer  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter



Joel Niklaus  
Wissenschaftlicher Mitarbeiter

# Grundfragen, die uns umtreiben

- ▶ Wie können **Visualisierungen** verwendet werden um Daten verständlicher zu machen?
- ▶ Wie kann der Zugang zu **Open Source Software** vereinfacht werden und welcher Nutzen entsteht daraus?
- ▶ Welchen **Mehrwert** bietet wir als Digital Sustainability Lab?





# Heute an der Forschungsstelle Digitale Nachhaltigkeit (FDN)

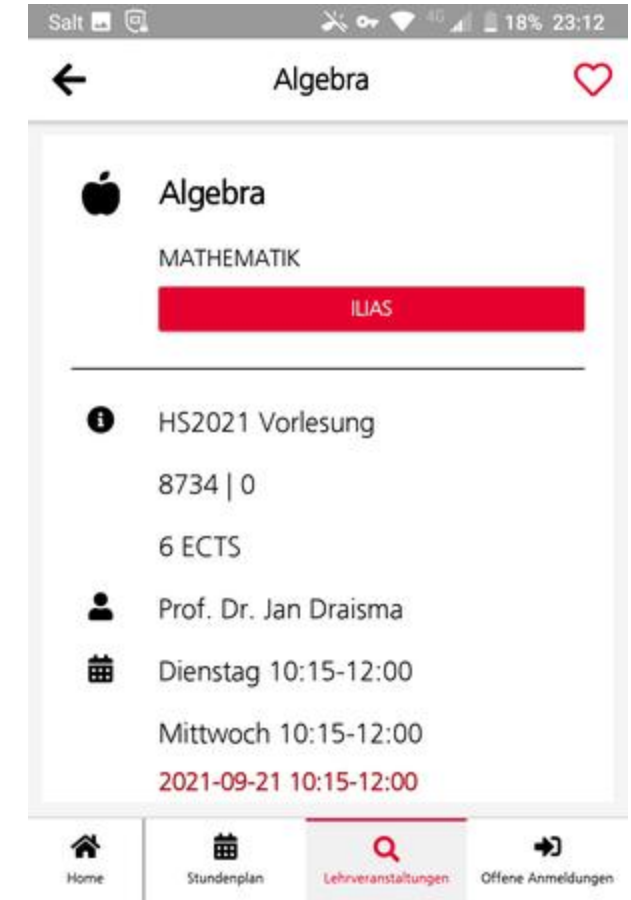
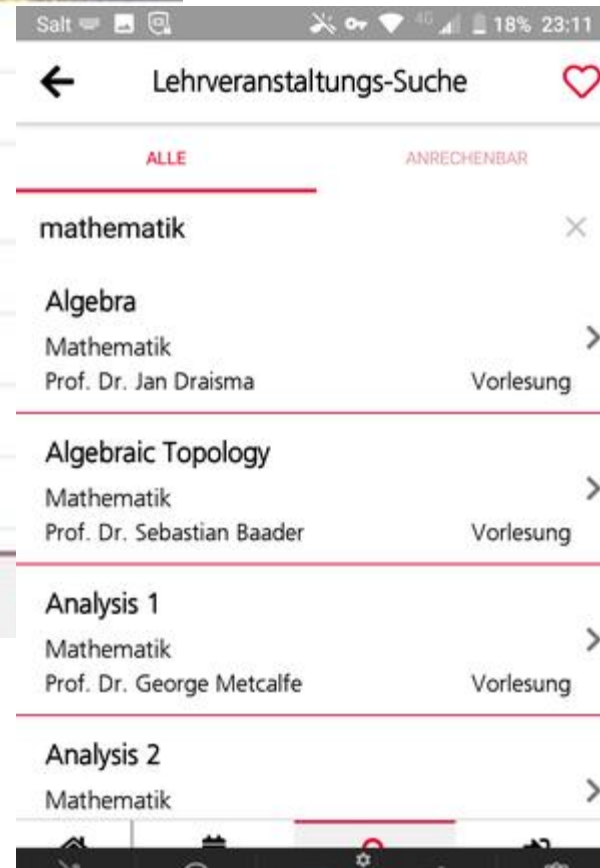
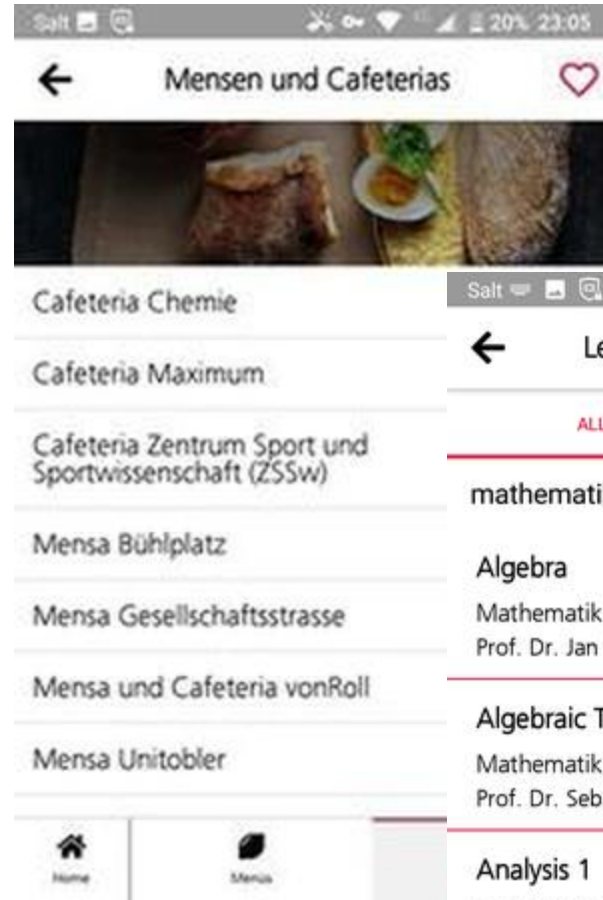
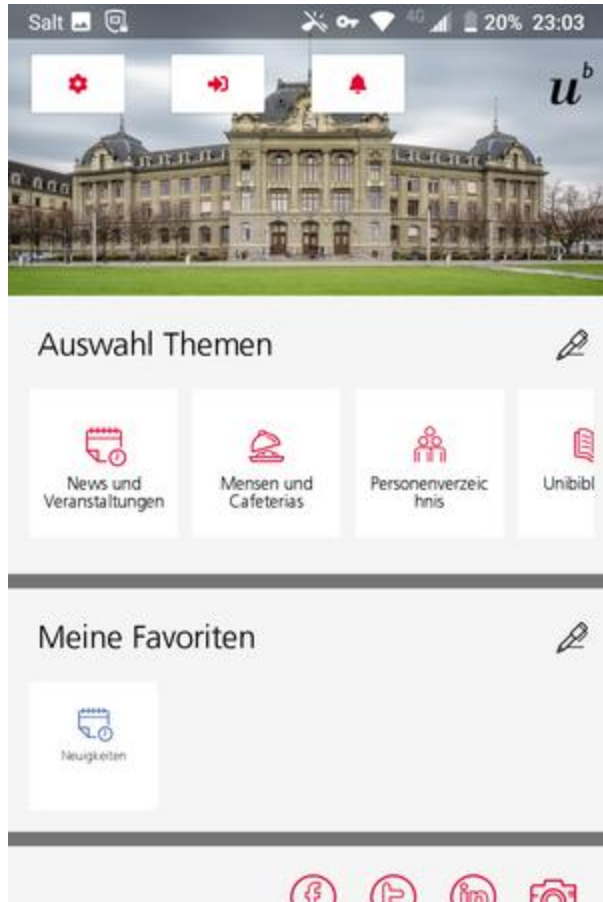
## Aktuelle Dienstleistungen und Team:



<https://www.digitale-nachhaltigkeit.unibe.ch/dienstleistungen/>

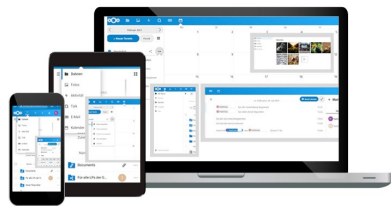
[https://www.digitale-nachhaltigkeit.unibe.ch/ueber\\_uns/team/](https://www.digitale-nachhaltigkeit.unibe.ch/ueber_uns/team/)

# UniBE Mobile App



# Eigene Plattformen und Produkte der FDN

- ▶ **IntelliProcure:** [www.intelliprocure.ch](http://www.intelliprocure.ch)
- ▶ **OSS Directory:** [www.ossdirectory.com](http://www.ossdirectory.com)
- ▶ **Lernstick:** [www.lernstick.ch](http://www.lernstick.ch)
- ▶ **Events Mobile App**
- ▶ **Open Education Server:** [www.openeduserver.ch](http://www.openeduserver.ch)



FND Events

Research Center for Digital Sustainability Tickets & Events ★★★★★ 5

PEGI 3

Diese App ist für alle deine Geräte verfügbar

Du kannst diesen Artikel mit deiner Familie teilen. [Weitere Informationen zur Familienmediathek.](#)

Installiert

## Forschung & Entwicklung

Wir experimentieren mit neuen **Informations- und Kommunikationstechnologien** und erforschen deren Einsatz in der Praxis

## Lehre

Wir unterrichten unsere **Digital Skills** für Studierende, Forschende und die Praxis

## Beratung

Wir beraten **Technologie-nah** und begleiten die Erarbeitung von **IT-Strategien** und Realisierung von **IT-Beschaffungen**

## Unsere Themen

- Open Source
- Open Data
- Linked Data
- Internet of Things
- Natural Language Processing

# Digital Sustainability Lab

## Unsere Kunden

- von **Hochschulen**
- aus der **Verwaltung**
- aus der **Wirtschaft**

## Digitale Nachhaltigkeit

Wir pflegen eine **langfristig orientierte** Herstellung und Weiterentwicklung von **digitalen Wissensgütern**, die den **Nutzen** für die Gesellschaft **maximieren** und mit einem **Minimum** an technischen, rechtlichen und sozialen **Restriktionen** wiederverwendbar sind.

## Unsere Stärken

Wir **entwickeln** Software und **betreiben** eigene Services und Plattformen **langfristig**. Dabei sprechen wir die **Sprachen** von **Forschung, Verwaltung und Wirtschaft**.

# Abgrenzung Digital Sustainability Lab vs. Software-Firma

- ▶ **Bildungsauftrag des Digital Sustainability Lab:**
  - ▶ Leitungsteam zu 20%-40% in der Lehre für BFH-Vorlesungen mit Bezug zu Software Engineering → BFH-Studierende werden ausgebildet
  - ▶ Ausbildung von Studierenden der Uni Bern und BFH (Informatik und ggf. Wirtschaftsinformatik) als Hilfsassistenten mit modernsten Web-Technologien → Hochschul-Absolvierende mit Praxiserfahrung
- ▶ **Forschungsauftrag des Digital Sustainability Lab:**
  - ▶ Neue Technologien ausprobieren und integrieren (bspw. Natural Language Processing oder Linked Data oder Graphdatenbanken)
  - ▶ Enge Kooperation mit Forschungsprojekten (bspw. NFP77)
  - ▶ Forschungs- und Bildungs-nahe Lösungen und Produkte im Auftrag von Hochschulen entwickeln (bspw. Open Education Server)

# Intelliprocure Live-Demo



Die Diskussion ist eröffnet.



Quelle: geralt, pixabay.com

# Ausblick und Wrap up



# Ausblick Veranstaltungen bis Ende Jahr



Fachveranstaltung /  
TRANSFORM 2021:  
Digital Goes Human –  
Brave New Work?

Utopie oder Dystopie, wo bleibt der Mensch in einer digitalisierten Arbeitswelt? Bestimmt Technologie unser Leben oder eröffnet sie uns neue, ungeahnte Möglichkeiten?

03.11.2021, 13.15-17:45 Uhr –  
online via MS Teams



DINAcon – Konferenz für  
Digitale Nachhaltigkeit  
29. Oktober 2021 in Basel

## CH Open

Source | Business | Community

Weiterbildungen rund um  
Open Source Technologien  
CH Open Workshop-Days  
7. bis 9. September 2021  
ETH Zürich



Fachveranstaltung /  
eGov Lunch 2021/4  
Mit Marc Steiner  
2. Dezember 2021

### **Parldigi:**

Diverse Public  
Hearings/Parlamentarierdinner  
<https://www.parldigi.ch/de/news/>

### **Digital Impact Network:**

DIN-Beer Oktober und Dezember  
<https://digitalimpact.ch/en/events/>



APP Unternehmensberatung AG



Der Online-Schalter für Unternehmen  
[www.easygov.swiss](http://www.easygov.swiss)

