

## www.wissen-und-macht.com

Die neue Freiheit im Internet?

Wie verändert das Internet die Wissenschaft, die Politik und die Wirtschaft, und welche Chancen bietet es, demokratische Verhältnisse und Freiheit für alle Menschen zu erreichen?

„Wissen ist Macht“ schrieb Francis Bacon 1597. Was bedeutet dieser Satz heute? Das Internet erleichtert den Zugang zu Wissen und motiviert seine Nutzer an der Wissensproduktion teilzuhaben. Wie verändert das Internet den Zugang und die Verarbeitung von Wissen?

Online-Plattformen ermöglichen den freien Informations-, Wissens- und Meinungs-austausch. Welche Macht das in sich birgt, ist momentan in den politischen Krisenherden der Welt zu beobachten. Andererseits nutzen autoritäre Staaten das Internet zur Verbreitung von Dogmen und Falschmeldungen.

Ist der Kapitalismus ein Naturgesetz, das jede Infrastruktur und damit auch das Internet unweigerlich seinen Strukturen anpasst? Frisst die Wirtschaft wirklich das Web oder demokratisiert das Web die Wirtschaft? Das Internet verändert die Strukturen des Marktes, wirtschaftliches Handeln wird immer komplexer.

## www.knowledge-and-power.com

The New Freedom of the Internet?

How is the Internet changing science, politics, and business, and how can it help in the achievement of democratic institutions and freedom for all mankind?

“Knowledge is power”, wrote Francis Bacon in 1597. What does this assertion mean for us today? The Internet facilitates access to knowledge and encourages its users to take part in the production of knowledge by sharing what they know. How is the Internet changing access to knowledge and how it is processed?

Online platforms allow for the free flow of information, knowledge, and opinion. How much political power resides in this new freedom can be observed today in the world's political trouble spots. On the other side of this picture, authoritarian states use the Internet for spreading political dogma and misinformation.

Is capitalism a law of nature that will inevitably adapt every infrastructure, including the Internet, to its own requirements? Will economic interests devour the Web, or will the Web democratize the world economy? The Internet is changing the structure of the marketplace, and business dealings are becoming even more complex.

## Programm Donnerstag, 10.11.2011

Moderator: Sascha Hingst (RBB)

- 9:00 - 9:10 **Eröffnung des Symposiums durch den Vorstand der Stiftung Deutsches Technikmuseum Berlin**  
Prof. Dr. Dirk Böndel
- 9:10 - 9:20 **Einführung durch die Leiterin der Abteilung Mathematik, Informatik und Automationstechnik**  
Hadwig Dorsch
- 9:20 - 9:25 **Video Message des Gründers von Wikipedia**  
Jimmy Wales
- 9:30 - 9:50 **Keynote**  
Pavel Richter, Geschäftsführer Wikimedia Deutschland

„Vergegenwärtige dir eine Welt, in der jeder Mensch der Erde einen unbeschränkten Zugriff zum vollständigen menschlichen Wissen hat. Das ist unsere Verpflichtung.“ (Jimmy Wales)  
„Imagine a world in which every single person on the planet is given free access to the sum of all human knowledge. That's what we are doing.“ (Jimmy Wales)

### 1. Das Internet als Bildungs- und Wissensinstrument The Internet as Educational and Intellectual Tool

Wissensvermittlung im Internet  
The dissemination of knowledge through the Internet

- 9:55 - 10:10 **Universität 2.0 | University 2.0**  
(Prof. Dr. Debora Weber-Wulff, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin, Mitentwicklerin von Wikiversity)
- 10:15 - 10:30 **Wissen im Netz | Knowledge in the net**  
(Prof. Dr. Christoph Meinel, Institutsdirektor und Geschäftsführer des Hasso Plattner Instituts, Universität Potsdam)
- 10:30 - 11:05 **Kaffeepause | Coffee Break**
- 11:05 - 11:20 **Vom Bildungsprogramm zum Datenjournalismus - und zurück**  
From education programs to data journalism - and back  
(Dr. Ralf Müller-Schmid, Redaktionsleiter DRadio Wissen)
- 11:25 - 11:40 **Wissensgesellschaften im 21. Jahrhundert**  
Knowledge societies in the 21 century  
(Dr. Verena Metzke-Mangold, Vizepräsidentin der Deutschen UNESCO-Kommission)
- 11:45 - 12:05 **Podiumsdiskussion | Panel Discussion**
- 12:05 - 13:05 **Mittagspause | Lunch Break**

## Veranstaltungsort | Venue

Deutsches Technikmuseum  
Trebbiner Str. 9  
10963 Berlin  
www.sdtb.de



## Verkehrsanbindung | Transport links

U1, U7 Möckernbrücke; U1, U2 Gleisdreieck  
S-Bahn Anhalter Bahnhof, Parkhaus Gleisdreieck

## Anmeldung | Registration

bis zum 9. November 2011 sowie weitere Informationen unter:  
www.wissen-und-macht.com  
until November 9<sup>th</sup> 2011 and further information  
www.knowledge-and-power.com  
Fragen | Questions: wissen2011@sdtb.de

## Eintritt pro Tag | Admission per day

Erwachsene | adults 6 €, ermäßigt | reduced 3,50 €

Veranstaltungssprachen sind Deutsch und Englisch  
Presentations in German and English  
(Simultanübersetzung | simultaneous interpretation provided)

Die Veranstaltung wird via Livestream in deutsch und englisch im Internet übertragen!  
The event will be broadcast via Livestream over the Internet in German and English!

## Schirmherrschaft | Patronage

Prof. Dr. Annette Schavan,  
Bundesministerin für Bildung und Forschung  
German Federal Minister for Education and Research

## Mit Unterstützung von | Supported by



## Medienpartner | Media partnerships



## In Kooperation mit | In cooperation with

### DRadio Wissen

Sie empfangen DRadio Wissen im Internet unter dradiowissen.de, über Kabel, via Satellit sowie im Digitalradio DAB+.

Änderungen vorbehalten | Changes may be made to the programme

## 2. Das Internet als Politisches Instrument The Internet as Political Tool

Demokratische Einflussnahme und politische Transparenz im Internet  
Democratic influence and political transparency in the Internet

- 13:10 - 13:20 **Video Interview von duhastdiemacht.de**  
(Mona Saif – Ägyptische Bloggerin)
- 13:25 - 13:40 **Die Revolution in Tunesien**  
(Amira Yahyaoui – Menschenrechtsaktivistin und Kandidatin der Sawt Mostakel electoral Liste bei den tunesischen Wahlen 2011)
- 13:40 - 13:55 **Whistleblowers - WikiLeaks, OpenLeaks**  
(Daniel Domscheit-Berg, OpenLeaks)
- 14:00 - 14:15 **Facebook owns us - Soziale Netzwerke und politische Partizipation**  
Facebook owns us - social networks and political participation  
(Constanze Kurz, Chaos Computer Club)
- 14:20 - 14:40 **Podiumsdiskussion | Panel Discussion**
- 14:40 - 15:15 **Kaffeepause | Coffee Break**
- 15:15 - 15:30 **Die Grenzen des Internets bei der Durchsetzung demokratischer Rechte**  
The limits of the Internet in obtaining democratic rights  
The Dark Side of Internet Freedom?  
(Evgeny Morozov, Blogger, Stanford University)
- 15:35 - 15:50 **Zensur im Internet**  
Censorship in the Internet  
(Jens Kubieziel, Universität Jena)
- 15:55 - 16:10 **Die Revolution von der Couch**  
The revolution from the couch  
(Stephan Urbach, Piratenpartei Deutschland)
- 16:15 - 16:35 **Podiumsdiskussion | Panel discussion**
- 16:55 - 17:10 **Kaffeepause | Coffee Break**

**Chancen und Risiken der Informationsfreiheit**  
The risks and opportunities of freedom of information  
17:15 – 17:30 **Die offene und freie digitale Gesellschaft**  
The free and open digital society  
(Markus Beckedahl, Netzpolitik.org)

17:35 - 17:50 **Informationsfreiheit | Freedom of Information**  
(Klaus Gronenberg, Referatsleiter beim Bundesdatenschutzbeauftragten, BfDI)

17:55 - 18:15 **Podiumsdiskussion | Panel Discussion**

18:30 - 19:00 **DigiEnsemble Berlin, UdK Berlin**

## Symposium

10. – 11. November 2011

Eine Veranstaltung der Reihe Forum Technoversum im Deutschen Technikmuseum  
Trebbiner Str. 9, 10963 Berlin  
www.sdtb.de

www.wissen-und-macht.com  
Die neue Freiheit im Internet?

www.knowledge-and-power.com  
The New Freedom of the Internet?



Deutsches  
Technikmuseum

www.zbwwebdesign.de

## Programm Freitag, 11.11.2011

### 3. Das Internet als Wirtschaftsinstrument The Internet as Economic Tool

E-Commerce und Network Marketing (Global Player)  
E-commerce and network marketing (global players)

- 9:00 **Anmoderation | Introduction**
- 9:10 - 9:25 **Die neue Macht des Konsumenten. Chance und Herausforderung für Unternehmen**  
The new power of the consumer. Chance and challenge for the business  
(Frank Schomburg, nextpractice GmbH)
- 9:30 - 9:45 **Kapitalismus im Internet - Wie die Netzwerke die weltweite Wirtschaft verändern**  
Capitalism in the Internet - how networks are changing global commerce  
(Prof. Michael Rotert, Vorsitzender des Verbandes der deutschen Internetwirtschaft e. V., ECO)
- 9:50 - 10:05 **Spionage, Sabotage in der digitalen Wirtschaft**  
Spionage and sabotage in the digital economy  
(Dr. Sandro Gaycken, Freie Universität Berlin)
- 10:10 - 10:25 **Navigatoren im Netz. Suchmaschinen zwischen gesellschaftlicher Verantwortung und wirtschaftlichem Kalkül**  
Navigation in the Internet, search engines: Conflict between social responsibility and the economic calculus  
(Dr. Theo Röhle, Universität Paderborn)
- 10:30 - 10:50 **Podiumsdiskussion | Panel Discussion**
- 10:50 - 11:40 **Kaffeepause | Coffee Break**
- 11:40 - 11:55 **Unternehmenskritische Kampagnen im Netz**  
Business-critical campaigns in the net  
(Prof. Dr. Sigrid Baringhorst, Universität Siegen)
- 12:00 - 12:15 **Die Monetarisierung der Netzwerke**  
The monetization of the networks  
(Prof. Dr. Bernd Skiera, Goethe-Universität, Frankfurt am Main)
- 12:20 - 12:50 **Abschlussvortrag | Closing Lecture**  
(Prof. Dr. Gunter Dueck, ehem. Chief Technologist von IBM)
- 12:55 - 13:30 **Abschlussdiskussion | Closing Discussion**

Geändertes Programm | changed program 26.10.2011

# Symposium 10. – 11. November 2011

Eine Veranstaltung der Reihe Forum Technoversum  
im Deutschen Technikmuseum  
Trebbiner Str. 9, 10963 Berlin  
[www.sdtb.de](http://www.sdtb.de)



## [www.wissen-und-macht.com](http://www.wissen-und-macht.com) Die neue Freiheit im Internet?

## [www.knowledge-and-power.com](http://www.knowledge-and-power.com) The New Freedom of the Internet?



Deutsches  
Technikmuseum

Unter Schirmherrschaft der Bundesministerin für Bildung und Forschung, Prof. Dr. Annette Schavan  
Mit freundlicher Unterstützung von:

