

## Schirm und Schild.

1. Umbrella Agreement und Privacy Shield – Worum geht es?
2. Der Weg zum Privacy Shield
3. Entwicklung der Digital Economy
4. Jüngste Trends
5. TTIP vor dem Abgrund?
6. Und die Schweiz?

## 1. Umbrella Agreement und Privacy Shield – Worum geht es?



Umbrella  
Agreement

Privacy  
Shield

## Umbrella Agreement

- Staatsvertrag zwischen der EU und den USA
- Sicherung eines hohen Schutzes von Personendaten und Verbesserung der Kooperation mit Bezug auf Untersuchung und Verfolgung von Straftaten einschliesslich Terrorismus
- Anwendbar auf transatlantischen Datenaustausch zwischen Behörden
- Festlegung allgemeiner Datenschutzprinzipien
- Kritische Rezeption v.a. durch Europäisches Parlament mit Bezug auf Überprüfung durch den EuGH und Rechtsschutz für Nicht-EU-Bürger

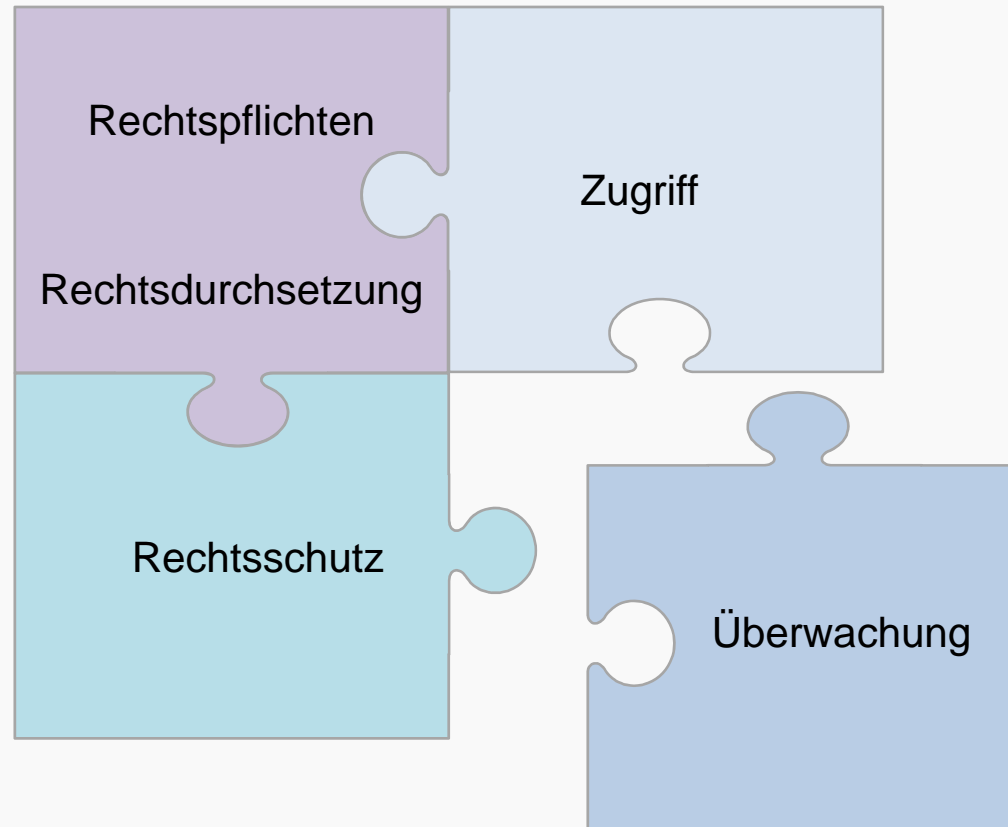


## Privacy Shield (1)

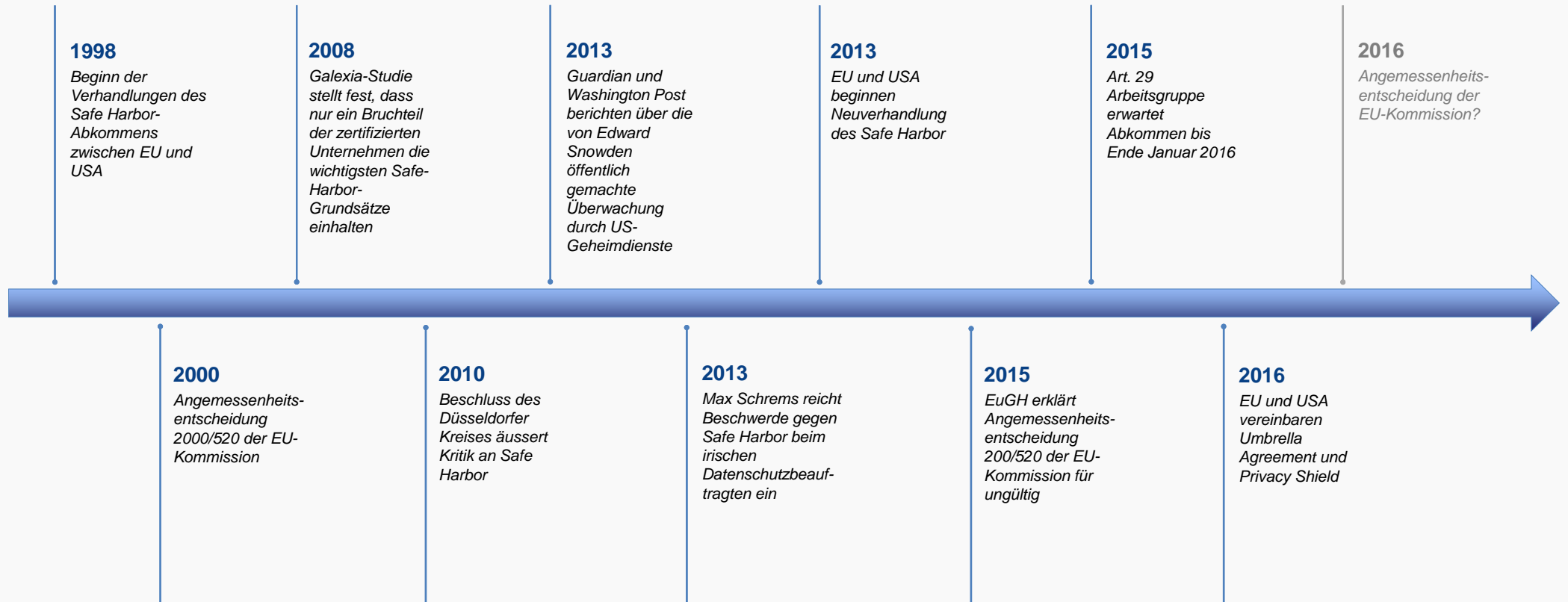


- Selbstverpflichtung der USA
- Privacy Shield Package
  - Privacy Shield Principles
  - Briefe US Department of Commerce
  - Brief Federal Trade Commission
  - Brief Department of Transport
  - Brief Director of National Intelligence
  - Brief Department of State
  - Brief Department of Justice
- Basis für Angemessenheitsentscheidung der EU-Kommission

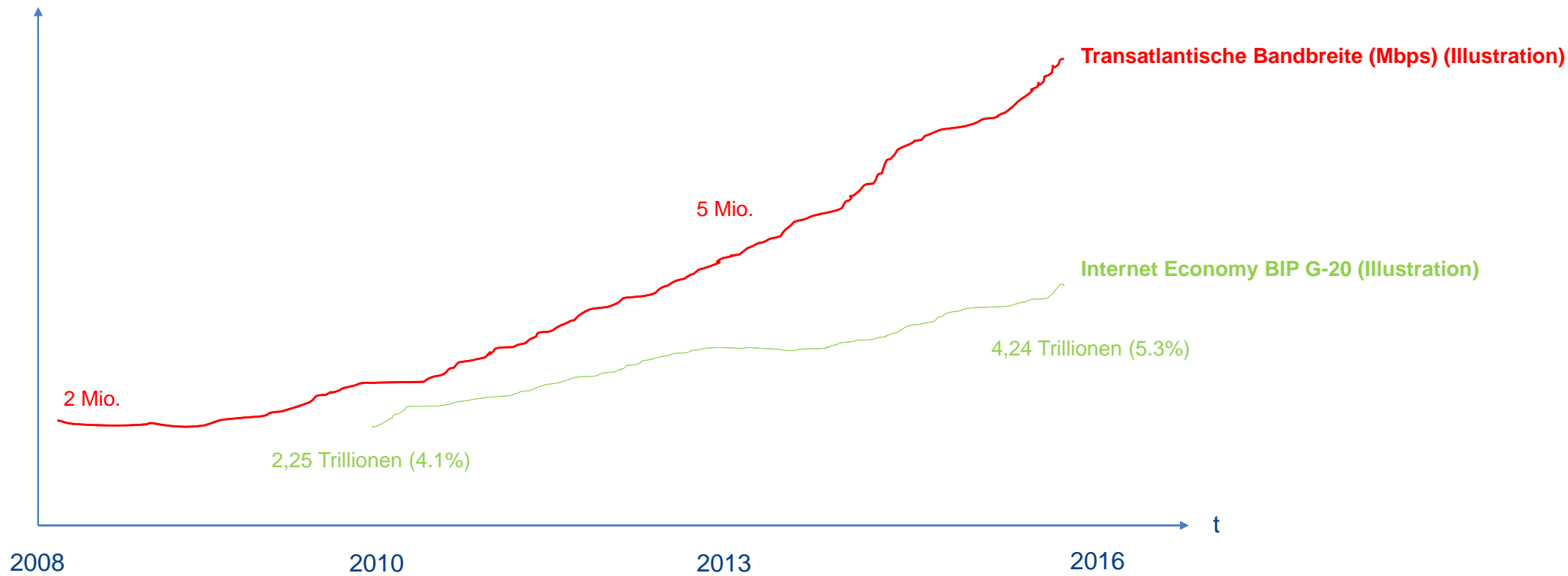
## Privacy Shield (2)



## 2. Der Weg zum Privacy Shield.



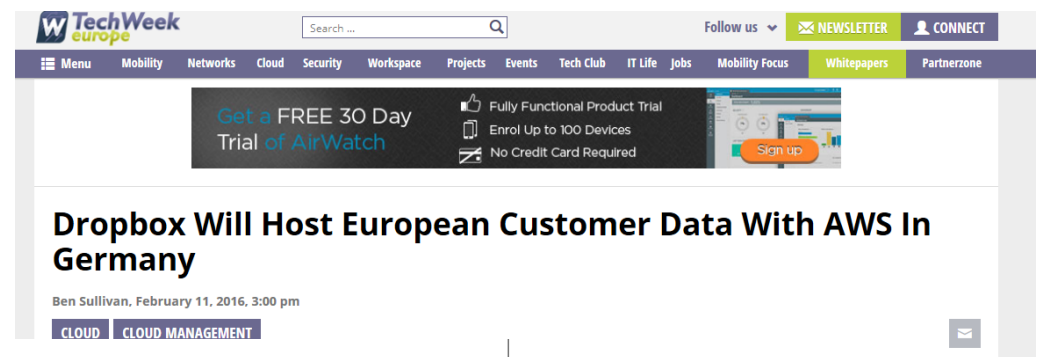
### 3. Entwicklung der Digital Economy.



## 4. Jüngste Trends.



The screenshot shows the Data Center Frontier website. The header includes the logo and navigation links: HOME, ENERGY, DESIGN, COOLING, CLOUD, COLO, SITE SELECTION, VOICES, and WHITE PAPERS. A breadcrumb trail reads: YOU ARE HERE: HOME / CLOUD / DUBLIN BUILDS ITS REPUTATION AS EUROPE'S GATEWAY TO THE CLOUD. Below this, a sub-header states: The Cloud channel is brought to you by: [Aligned Data Centers](#). The main article title is "Dublin Builds its Reputation as Europe's Gateway to the Cloud" by Rich Miller, dated January 27, 2016, with 1 comment.



The screenshot shows the TechWeek Europe website. The header includes the logo, a search bar, and navigation links: Menu, Mobility, Networks, Cloud, Security, Workspace, Projects, Events, Tech Club, IT Life, Jobs, Mobility Focus, Whitepapers, and Partnerzone. A promotional banner for AirWatch offers a "FREE 30 Day Trial" with features like "Fully Functional Product Trial", "Enrol Up to 100 Devices", and "No Credit Card Required". The main article title is "Dropbox Will Host European Customer Data With AWS In Germany" by Ben Sullivan, dated February 11, 2016, at 3:00 pm. The article is categorized under "CLOUD" and "CLOUD MANAGEMENT".

**European Commission - Press release**

**European Cloud Initiative to give Europe a global lead in the data-driven economy**

Brussels, 19 April 2016

**The Commission today presented its blueprint for cloud-based services and world-class data infrastructure to ensure science, business and public services reap benefits of big data revolution.**

Europe is the largest producer of scientific data in the world, but insufficient and fragmented infrastructure means this 'big data' is not being exploited to its full potential. By bolstering and interconnecting existing research infrastructure, the Commission plans to create a



## 5. TTIP vor dem Abgrund?

- Verhandlungen des Transatlantischen Freihandelsabkommen (Transatlantic Trade and Investment Partnership, TTIP) zwischen den USA und der EU
- Beginn 2013
- USA und EU sind gegenseitig die grössten Handelspartner
- TTIP würde die grösste Freihandelszone schaffen
- Verhandlungen drohen aber zu scheitern, unter anderem an Differenzen mit Bezug auf die Regelung der Digital Economy
- Unterstützt ein Scheitern die Realisierung des Digital Single Markets 2020? Der Beschluss wurde 2015 gefasst...

## 6. Und die Schweiz?

- Privacy Shield könnte rechtlich eine Option für die Schweiz sein
- Andeutung in Stellungnahme EDÖB zum EuGH-Urteil in Sachen Schrems vom Oktober 2015
- Seither keine weiteren Verlautbarungen des EDÖB
- Strategie des Abwartens?