

## **Cloud Strategie Behörden Schweiz**

Referent:           Willy Müller  
                          Leiter Fachgruppe SEAC

---

# NETWORKWORLD

[News](#) | [Blogs & Columns](#) | [Subscriptions](#) | [Videos](#) | [Ev](#)

[Security](#)

[LANs & WANs](#)

[UC / VoIP](#)

[Cloud Computing](#)

[Infrastructure Mgmt](#)

[Wireless](#)

[Softwar](#)

[SaaS](#) | [White Papers](#) | [Webcasts](#) | [Tests](#)

## Microsoft's Azure cloud suffers serious outage

The cloud platform's service management function goes down

# Vorgeschichte



## **B1.06 E-Government-Architektur Schweiz**

**eCH SEAC**

Uwe Heck / Willy Müller

**Vorstudie zu Cloud  
Computing in  
Schweizer Behörden**

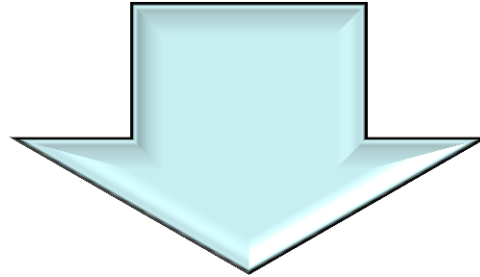
Version 1.0, 21-Oktober-2010

Ja!

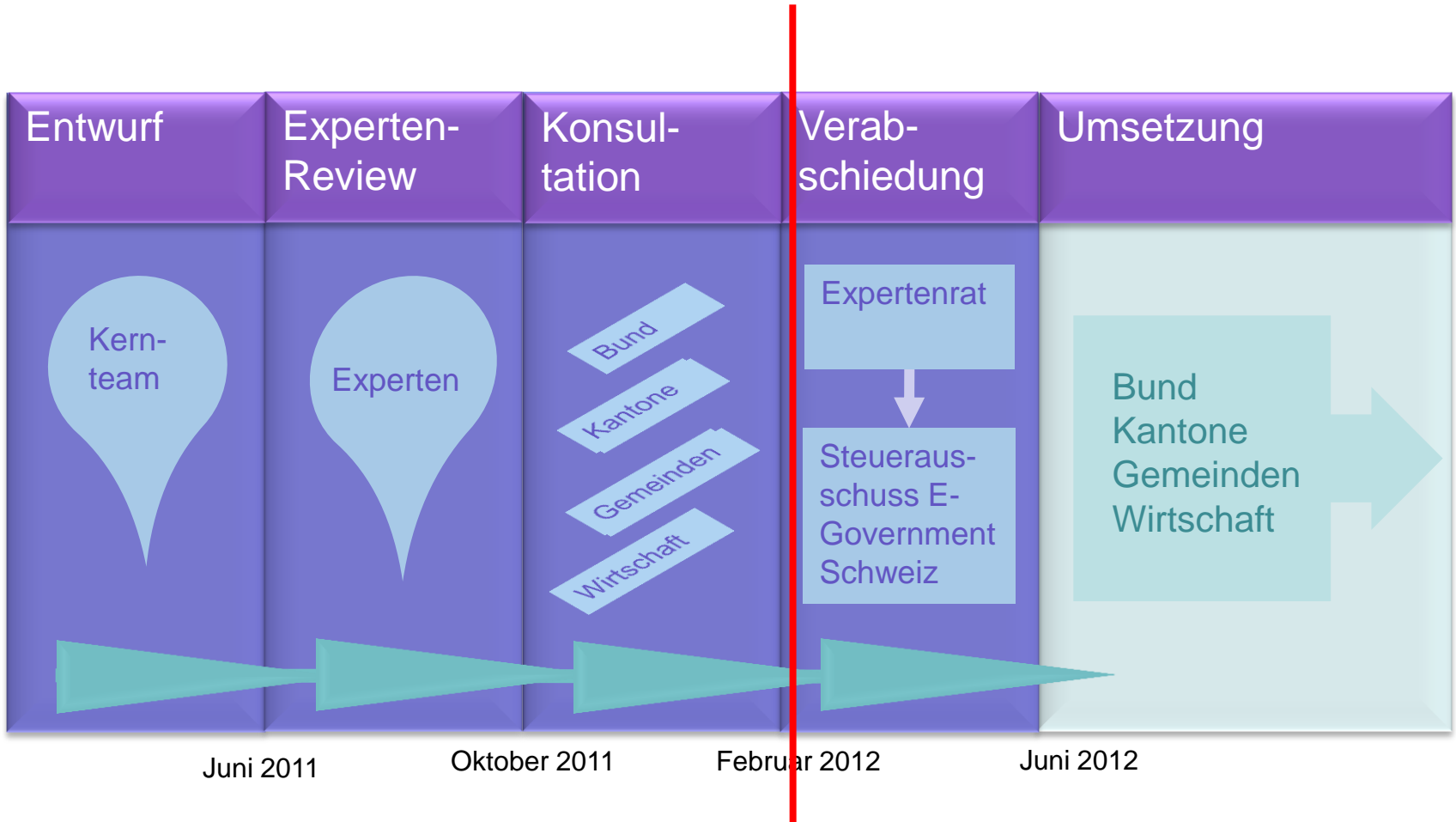
- kann helfen, E-Government vorwärts zu bringen

Aber...

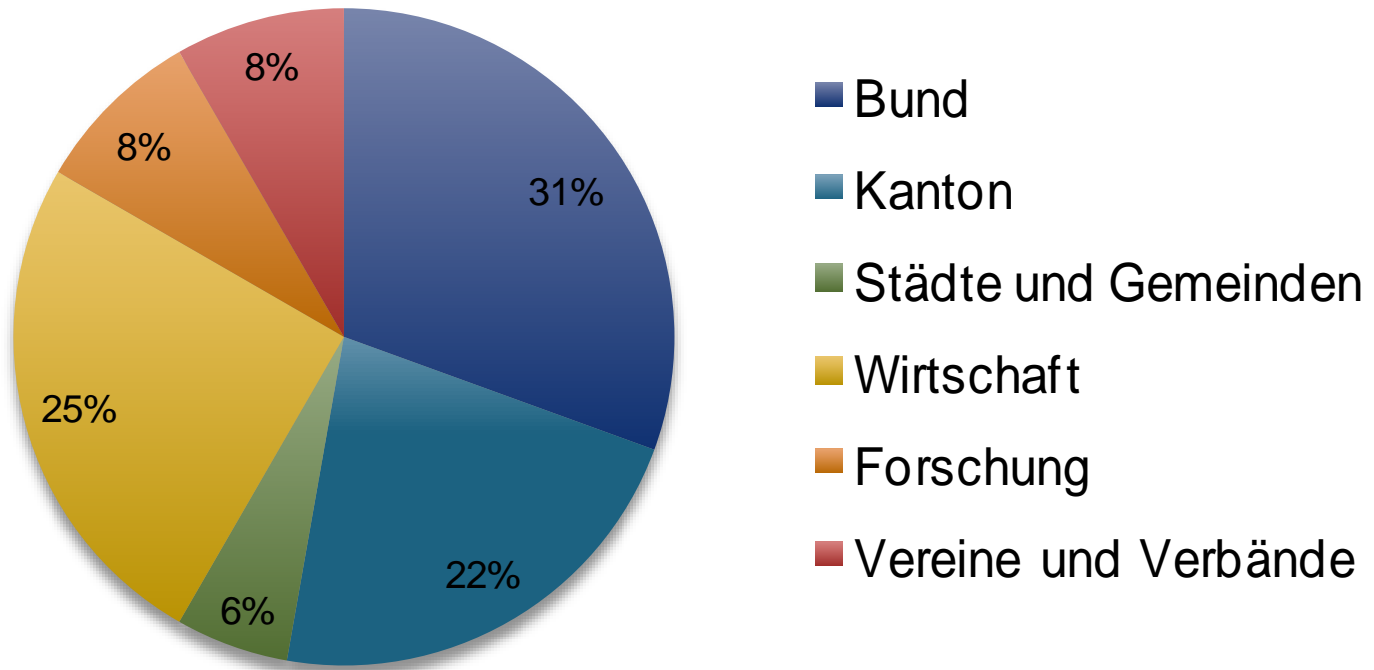
- gemeinsam
- mit Augenmass



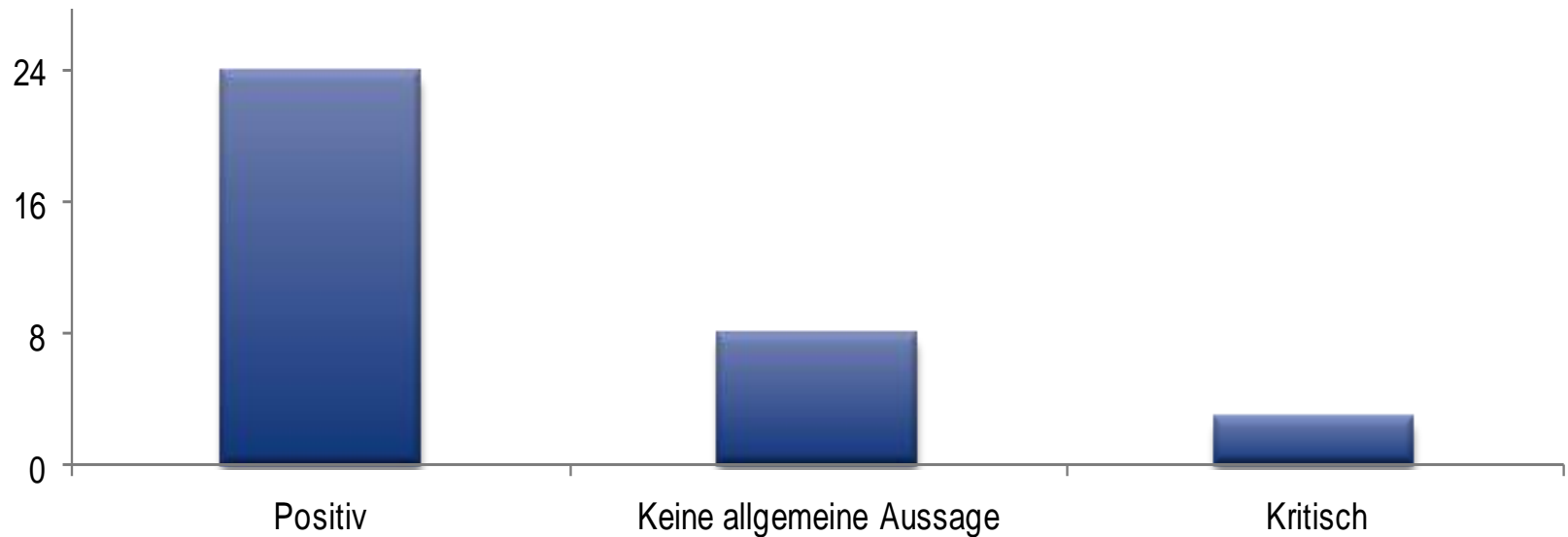
**Wir benötigen eine  
Cloud Strategie  
der Schweizer Behörden!**



# Rückmeldungen



Die Strategie wird von einer breiten Basis sowohl bezüglich ihrer Aussagen sowie auch der Form gutgeheissen. Die allgemeinen Beurteilungen sind vorwiegend positiv:





# Vision

- Die Behörden nutzen Cloud-Angebote  
auch PaaS
- Die Behörden bieten Cloud-Dienste an
- Für kritische Anwendungen und Daten:  
Behörden-Cloud (Community Cloud)

# Grundsätze

- G1 – Markt (bleibt)
- G2 - Cloud first - ~~als zu prüfende Option~~
- G3 – Eigenverantwortung (bleibt)
- G4 - Nationale Souveränität (präzisiert)
- G5 - Umfassendes IKT-Management (präzisiert)
- G6 - IKT-Leistungserbringer als Integratoren (präzisiert)
- G7 - Standards
- G8 - Kein Alleingang der Behörden
- **G9 – Sicherheit (neu)**

# Stossrichtungen

- S1 - Förderung des verantwortungsvollen Cloud-Einsatzes
- S2 - Anpassung der rechtlichen Grundlagen
- S3 - Aufbau von dedizierten Cloud-Angeboten für die Behörden
- S4 - Aufbau von Cloud-Angeboten für Private und Wirtschaft
- S5 - Zusammenarbeit mit Wirtschaft und dem internationalen Umfeld



# Verantwortlichkeiten (neu)

Organisation	Verantwortlichkeiten
Priorisiertes Vorhaben Cloud-Computing	Grundlegende Studien , Koordination und Begleitung der Umsetzung
<b>Umsetzung</b>	
Bund, Kantone und Gemeinden	Überprüfung und allenfalls Überarbeitung der gesetzlichen Vorgaben Schrittweiser, verantwortungsvoller Einsatz von Cloud-Angeboten Aspekte der Zusammenarbeit mit der Privatwirtschaft und dem internationalen Umfeld
SIK	Förderungsmassnahmen (Wettbewerb und neue AGBs)
eCH –Fachgruppen Cloud Computing	Bereitstellen von Standards und Hilfsmitteln

---

# Massnahmenplan

Ziel-Vorgaben  
(messbar)



**Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**

**Willy Müller**

Informatikstrategieorgan Bund ISB

Friedheimweg 14, 3003 Bern

Tel. +41 31 325 90 35

[willy.mueller@isb.admin.ch](mailto:willy.mueller@isb.admin.ch)

[www.isb.admin.ch](http://www.isb.admin.ch)

# **Cloud Strategie Behörden Schweiz**

*Diskussion*

---