

Anhörung Service Public im Telco-Umfeld

EMEK

Montag, 20. April 2015 09:00-12:00 Kongresszentrum Allresto, Bern
Franz Stampfli, Präsident Openaxs

1. Definition Service Public
2. Zukünftige Sicherstellung eines flächendeckenden Service Public
3. Zukunft als Netzinfrastrukturbetreiber
4. Position zu Netzneutralität
5. Erwartungen an EMEK

1. Definition des Begriffs „Service Public“

Mit dem Begriff „Service Public“ (SP) wird ein Dienst beschrieben, welcher „... für alle Bevölkerungsschichten und Regionen ... zur Verfügung stehen muss“. Damit wird der SP der Grundversorgung gleichgesetzt.

Im Bereich der Telekommunikation wird dieser Dienst durch die Grösse der **Bandbreite** definiert.

openaxs beurteilt diese Definition des SP bzw. der Grundversorgung als zunehmend kritisch. Grund ist die hohe Taktrate der Veränderungen in den unterliegenden Rahmenbedingungen. Bandbreite wird durch die technologische Entwicklung getrieben: Analog, ISDN, ADSL, ADSL 2+, VDSL, Vectoring, FTTH, FTTS, DOCSIS . Die Halbwertszeit der Entscheidungsparameter und der Entscheidung selber ist vergleichsweise sehr tief (12 - 36 Monate).

In diesem Lichte stellt sich die Frage über den Sinn den Service Public über eine sich stetig und schnell ändernde technologische Grösse zu definieren.

2. & 5. Die Zukunft eines flächendeckenden Service Public's

Eine Definition über die nackte Bandbreite greift zu kurz.

Der eigentlich „Wert“ „... für alle Bevölkerungsschichten und Regionen“ liegt heute weniger in der technologisch zur Verfügung stehenden Infrastruktur, sprich Bandbreite, als vielmehr im Zugang zu den **Applikationen** und **Inhalten**.

Der digitale Graben, so denn einer entstehen sollte, findet über über den Zugang statt. Es werden *hochbreitbandige* und *symmetrische* „**Basis-Dienste**“ und „**Basis-Inhalte**“ entstehen (Health Care, Energy, AAL et al.), die „... für alle Bevölkerungsschichten und Regionen“ zugänglich sein sollten.

New Generation Service Public:

Eine **technologieneutrale** Formulierung über Zugang von und zu Basis-Applikationen und -Inhalten, analog einer Bedürfnispyramide nach A. Maslow, könnte ein Ansatz für die Zukunft sein, um einen Service Public zu definieren.

3. Zukunft als Netzinfrastrukturbetreiber

Stetiges Wachstum nach Connectivity und immer mehr Bandbreite.

- Diskriminierungsfreier Zugang
- Hohe Verfügbarkeit
- Sichere Nutzung
- **Lokale** Verankerung

Enabler für:

- Standort Wettbewerb
- Smart City
- Smart Work
- Smart Living
- Smart Energy im Sinne der Energie Wende

Unabhängigkeit durch:

- Trennung von Infrastruktur und Diensten
- „public owned“

4. Position zu Netzneutralität

Netzneutralität bedeutet die nicht-diskriminierende Übertragung von Daten im Internet. Sie sollte insbesondere sicherstellen, dass keine Wettbewerber auf der Ebene der Dienste (Applikationen und Inhalte) benachteiligt oder gar ausgeschlossen werden.

Dieser Grundsatz muss bestehen bleiben.

In gewissen Bereichen (tbd bzw. Verhaltensrichtlinien der Branche) ist eine Priorisierung von Diensten gegenüber anderen nötig und sinnvoll. Für solche Bestimmungen muss es Platz haben.

Entscheidend ist, dass ein Netzbetreiber die eigenen Services gegenüber jenen der Konkurrenz **nicht** bevorzugt. Solange keine Verstöße zu verzeichnen sind.

2. & 5. Die Zukunft eines flächendeckenden Service Public's

Definition über die nackte Bandbreite greift zu kurz.

Der eigentlich „Wert“ „... für alle Bevölkerungsschichten und Regionen liegt heute weniger in der technologisch zur Verfügung stehenden Infrastruktur, sprich Bandbreite, als vielmehr im Zugang zu den **Applikationen** und **Inhalten**.

Der digitale Graben, so denn einer entstehen sollte, findet über darüber statt. Es werden hochbreitbandige und symmetrische „Basis Dienste“ und „Basis Inhalte“ entstehen (Health Care, Energy, AAL et al.), die für alle Bevölkerungsschichten und Regionen“ zugänglich sein.

Eine **technologieneutrale** Formulierung für den Zugang zu Basis Applikationen und Inhalten, analog einer Bedürfnispyramide nach A. Maslow, könnte ein Ansatz für die Zukunft sein, um einen Service Public zu definieren.