

Ergebnisse aus Sicht Ausrüster

Workshop Deutsche TV Plattform Berlin 12.02.2009

H.Preckel, W.Klenner

12. Februar 2009

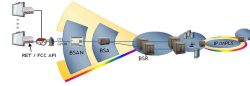
Agenda

1. Alcatel-Lucent und (IP)TV
2. Bewertung der Gruppe, warum waren wir dabei
3. Relevante Themenfelder
4. IPTV Standardisierung - Regulierung - die Mitspieler
5. Was fehlt noch, was wären unsere Erwartungen an die DTVP nach dem White Paper

Alcatel-Lucent und (IP)TV

Alcatel-Lucent ist der weltweit führende Anbieter von Systemen und Dienstleistungen im Triple Play Umfeld mit weltweit mehr als 100 Projekten.

Netztausrüster: Vollständiges Portfolio für Triple Play Ende-zu-Ende IP Networking



IPTV Systemlieferant: IPTV Middleware „OMP“ und „MiViewTV“ im Einsatz bei über 30 Kunden



Integrator: Mehr als 45 Integrationsprojekte für die E2E Integration professioneller IPTV Angebote auch mit MS „Mediaroom“ Middleware



iTV Applikations-Partner: Middleware-unabhängige iTV Applikationen für IPTV und DVB Systeme durch Produkte „IMM“ und „Ageo“

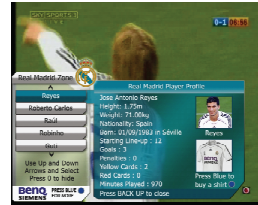


Bewertung der Gruppe, warum waren wir dabei

- Alle relevanten Marktteilnehmer vertreten
 - Broadcaster, ÖR, private
 - Plattformbetreiber, Service Provider
 - Regulierer, Landesmedienanstalten
 - Endgerätehersteller, Netztausrüster, Systemlieferanten, Systemintegrator
- Primäre Beweggründe von Alcatel-Lucent für eine Beteiligung an der Arbeit der Gruppe
 - Informeller Austausch von Informationen und Erfahrungen
 - Entwickeln einer gemeinsamen Zielvorstellung aller Marktteilnehmer über die Entwicklung von IPTV und erweiterten Fernsehdiensten
 - Ausgleich zwischen internationalen Entwicklungen und spezifisch deutschen Marktanforderungen
 - Marktentwicklung durch Konsensbildung und Standardisierung

Relevante Themenfelder

- Gemeinsames Verständnis der Value Chain
→ Wichtig für eine gemeinsame Zielentwicklung
- Ausarbeitung der Interessen der verschiedenen Marktteilnehmer:
Überdeckungen aber auch Gegensätze
→ Wichtig für eine gemeinsame Zielentwicklung
- Content Protection und die damit verbundenen Geschäftsmodelle
→ Absicherung der Content-Verwertung
- Service- und Applikations-Signalisierung → Wichtig für den Rechteinhaber zur
Beherrschung seiner Wertschöpfungskette
- Interaktive Dienste: APIs und Protokolle
→ Applikationen sind ein Haupttreiber für IPTV
- Diskriminierungsfreier Zugang aller Verteilwege
DVB-S, DVB-C, DVB-T
→ keine Benachteiligung für IPTV



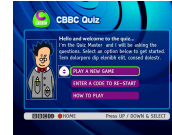
IPTV Standardisierung - Regulierung - die Mitspieler



Was fehlt noch, was wären unsere Erwartungen an die DTVP nach dem White Paper

Nach technischer Basisarbeit

- Weitere Arbeit an Wertschöpfungsmodellen und Geschäftsmodellen
- Use Cases für Anwendungen in einer e2e Sicht



IPTV und das Web

- Abgrenzung bzw. Konvergenz mit WebTV?
- Was können wir für IPTV aus dem Web (nicht nur TV) lernen? Entwicklung dynamischer Standards, Open Source, Plug-Ins, Widgets, neue Geschäftsmodelle, Communities...

Zusammenführen von IPTV und iTV Arbeitsgruppen

Außenwirkung: Beeinflussung von anderen Gremien

- International
- Andere Verteilplattformen: Kabel, Sat und DTT, ggf. auch WebTV

www.alcatel-lucent.com

