

WEGE ZUM BREITBANDAUSBAU

rechtliches und wirtschafts- politisches Streiflicht

*DI Thomas FeBl, Stabsabteilung Wirtschaftspolitik
Dr. Winfried Pöcherstorfer, Abteilung für Rechtspolitik*

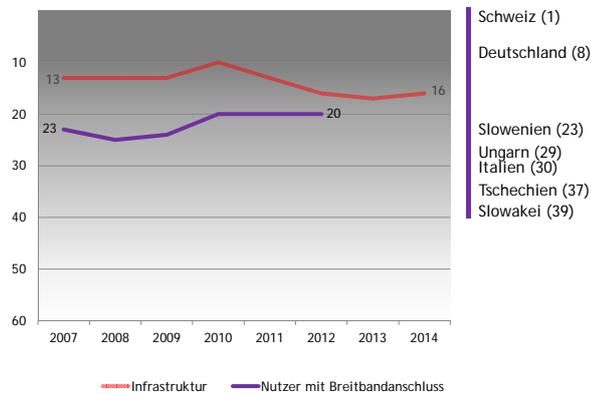
Mittwoch, 4. Juni 2014
Wirtschaftskammer Österreich

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Standortfaktor

World Competitiveness Scoreboard - IMD (rd. 60 Staaten)



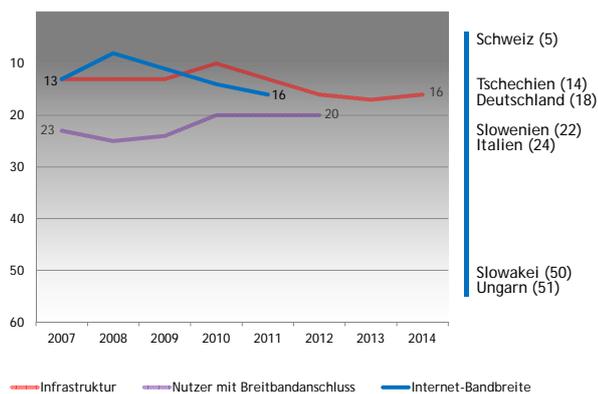
Quelle: Institute for Management Development (IMD), 2007-2014

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Standortfaktor

World Competitiveness Scoreboard - IMD (rd. 60 Staaten)



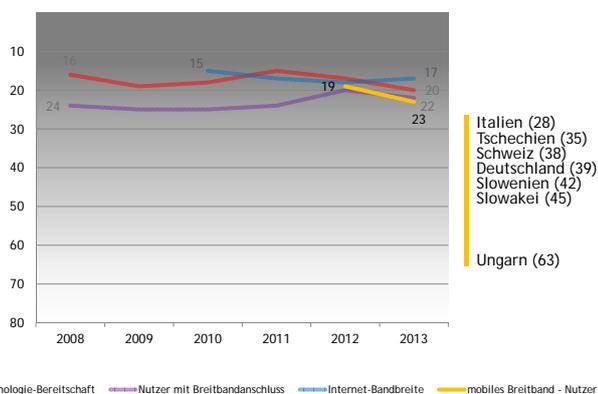
Quelle: Institute for Management Development (IMD), 2007-2014

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Standortfaktor

Global Competitiveness Index - WEF (rd. 150 Staaten)



Quelle: World Economic Forum (WEF), 2008-2013

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Standortfaktor

■ Verbindungsgeschwindigkeit - Österreich in Rankings:

- World Competitiveness Scoreboard - IMD
Rang 16 von 59 (2011) 81,9 kbit/s
- Global Competitiveness Index - World Economic Forum
Rang 17 von 148 (2013) 108,5 kbit/s
- State of the Internet - Akamai
Rang 15 von 56 (2013 Q4) 9,0 Mbit/s

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Zielsetzungen im Recht

■ EU Telekom Rahmen

- Rahmen-RL idF RL 2009/140:
 - effiziente Infrastrukturinvestitionen fördern (ErwG 43)
 - Förderung des Wettbewerbs durch effiziente Investitionen in Infrastruktur (ErwG 54)

■ TKG 2003

- § 1 TKG
 - Abs 1: Zweck dieses BG ist es, ... die Versorgung der Bevölkerung und der Wirtschaft mit zuverlässigen, preiswerten, hochwertigen und innovativen Kommunikationsdienstleistungen zu gewährleisten;
 - Abs 2 Z 1: Schaffung einer modernen elektronischen Kommunikationsinfrastruktur zur Förderung der Standortqualität auf hohem Niveau (durch Maßnahmen der Regulierung)
 - Abs 2 Z 2 lit c: Förderung effizienter Infrastrukturinvestitionen und Innovationen sowie die Sicherstellung von bestehenden und zukünftigen Investitionen in Kommunikationsnetze und -dienste

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - Zielsetzungen (politisch)

- **Digitale Agenda (KOM 2010 245 endg vom 19.5.2010)**
 - **Hauptziel:** einen nachhaltigen wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Nutzen aus einem digitalen Binnenmarkt auf der Grundlage eines **Hochgeschwindigkeits-Internet und interoperabler Anwendungen** ziehen
 - Folgende Zielsetzungen sollen mit den rund 100 Maßnahmen erreicht werden:
 - 100%-ige Breitbandversorgung für alle bis 2013;
 - (Schnelle) Breitbandversorgung aller EU-Bürger mit 30 Mbit/s oder mehr bis 2020;
 - (Ultraschnelle) Breitbandversorgung bis 2020 von 50 % der europäischen Haushalte mit 100 Mbit/s;
 - [...]
 - bis 2015 sollen die Investitionen in IKT auf 11 Mrd EUR gesteigert werden.
- **Arbeitsprogramm der österreichischen BReg 2013-2018**
 - **Digitale Zukunft aktiv gestalten:**
 - Die Bundesregierung setzt sich für eine „digitale Offensive“, insbesondere die flächendeckende Verfügbarkeit von Hochleistungs-Breitbandinfrastruktur (Festnetz und/oder Mobilfunktechnologie) ein. Neben dem wettbewerbsorientierten Ausbau technologieneutraler Breitband-Infrastruktur werden Maßnahmen zur Schließung der „Digitalen Kluft“ (Stadt/Land und Alt/Jung) ergriffen.

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - ökonomische Bedeutung

- **IKT-Unternehmen**
 - rd. 14.500 Unternehmen bzw. 3,3%
- **Beschäftigte**
 - rd. 92.500 Beschäftigte bzw. 3,4%
- **Umsatz**
 - rd. 25,7 Mrd. Euro bzw. 3,7%
- **Anteil an Wertschöpfung**
 - rd. 4,7% der heimischen Wertschöpfung

Quelle: F. Gütermann u. A. Streissler-Führer, 2013
- **Anstieg der Breitbanddurchdringung um 10%**
→ Erhöhung des BIP um 1,2%

Quelle: K. Friesenbichler, 2012

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - rechtlicher Rahmen für den Ausbau

- **Breitbandförderung**
 - **Staatliche Förderungen und Impulse** innerhalb der Grenzen des EU-Beihilfenrechts
 - Beihilfen iSv Art 107 Abs 1 AEUV (grundsätzlich verboten):
 - müssen unter die Ausnahme von Art 107 Abs 3 AEUV fallen
 - zB weil die Voraussetzungen der Breitbandleitlinien vorliegen
 - um nicht Rückforderungsanordnungen der EK nach sich zu ziehen
 - **ELER-Mittel**
 - Connecting Europe Facility
 - Ko-Finanzierungsmechanismus (EU/MS)
 - **Österreichische Förderprogramme**
 - unterschiedliche Zielrichtungen
- **Unterstützende Maßnahmen**
 - RL 2014/61 EU zur Breitbandkostenreduzierung

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.



BREITBAND - die großen Fragen

- **Wohin möchte die Politik?**
 - Breitbandstrategie
- **Welche unterstützenden Maßnahmen setzt die Regulierung?**
- **Was benötigen die Nutzer?**
 - Bandbreite
 - Anwendungen
 - IT-Kompetenz
- **Wie wirken die wesentlichen Akteure zusammen?**
 - Koordination
 - Kooperation
- → **Antworten im Laufe der heutigen Veranstaltung, die entsprechend diesen Fragenstellungen gegliedert ist**

Geht's der Wirtschaft gut, geht's uns allen gut.

