

Entscheidung der TKK zu den Mobilterminierungsentgelten

Dr. Georg Serentschy

Geschäftsführer der RTR-GmbH



Inhaltsverzeichnis

- Regulatorisches
 - Entscheidung der TKK zur Mobilterminierung
 - Frequenzvergabeverfahren 450 MHz
- Rückblick 2005 und Ausblick 2006
 - Das Regulierungsjahr 2005 und Ausblick auf 2006
 - ecta-scorecard
 - Projekt zur nachfrageseitigen Erhebung



Entscheidung der TKK zu den Mobilterminierungsentgelten



Entscheidung der TKK zu Mobilterminierungsentgelten

- Erste Absenkung, die einem Gleitpfad folgt: 1. Jänner 2006
- Gleitpfad sieht die letzte Absenkung am 31. Dezember 2008 vor; mit diesem Zeitpunkt sind alle Mobilterminierungsentgelte auf einem einheitlichen Niveau
- Festlegung der Entgelte bis Ende 2006 (Abschluss der Marktanalyse-Verfahren betreffend Mobilterminierung)
- Vorläufige Weitergeltungsklausel ab dem Abschluss der Marktanalyseverfahren bis zum Wirksamwerden einer Vereinbarung/Spruch der Regulierungsbehörde; vorgesehen sind weitere Senkungen



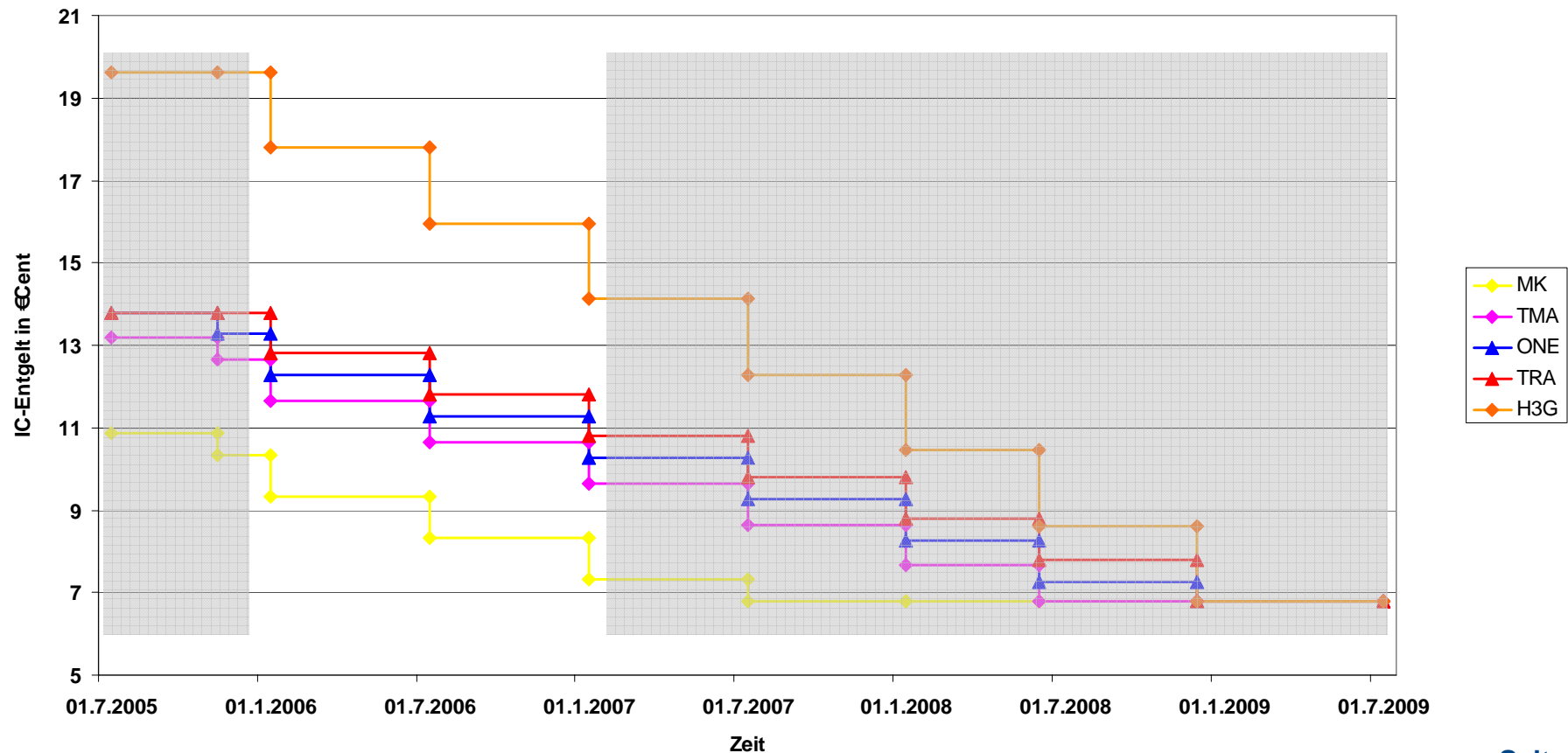
Entscheidung der TKK zu Mobilterminierungsentgelten*

Mobilkom	T-Mobile	One	tele.ring	Hutchison
Bis 31.10.2005 Cent 10,86	Bis 31.10.2005 Cent 13,18	Bis 31.10.2005 Cent 13,80		
1.11.2005 – 31.12.2005 Cent 10,34	1.11.2005 – 31.12.2005 Cent 12,66	1.11.2005 – 31.12.2005 Cent 13,28	Bis 31.12.2005 Cent 13,80	Bis 31.12.2005 Cent 19,62
1.1.2006 – 30.6.2006 Cent 9,34	1.1.2006 – 30.6.2006 Cent 11,66	1.1.2006 – 30.6.2006 Cent 12,28	1.1.2006 – 30.6.2006 Cent 12,80	1.1.2006 – 30.6.2006 Cent 17,79
1.7.2006 – 31.12.2006 Cent 8,34	1.7.2006 – 31.12.2006 Cent 10,66	1.7.2006 – 31.12.2006 Cent 11,28	1.7.2006 – 31.12.2006 Cent 11,80	1.7.2006 – 31.12.2006 Cent 15,95

*Alle Entgelte sind exkl. USt



Entscheidung der TKK zu Mobilterminierungsentgelten: Gleitpfad ab 1. Jänner 2006





Inhaltsverzeichnis

Mobilterminierung

Frequenzvergabe 450 MHz

Rückblick 2005
Ausblick 2006

ecta-scorecard

Nachfrageseitige
Erhebung

Frequenzvergabeverfahren 450 MHz



Frequenzvergabeverfahren 450 MHz

- Ausschreibungsfrist: 20. Dezember 2005 – 27. Februar 2006
- Vergabe von
 - 3 Frequenzpaketen
 - Summe der Mindestgebote EUR 350.000
- Verwendungszweck: terrestrischer Mobilfunk
- Auktionsdesign: Sealed Bid Verfahren
- Nutzungsdauer: Zuteilung ist bis 31. Dezember 2021 befristet
- Bekanntgabe der Entscheidung: voraussichtlich Ende März 2006
- Frequenzzuteilung: binnen 14 Tage nach Entscheidung



Sealed Bid Verfahren - 1

Abgabe der Gebote

- Bieter geben Gebote bereits mit dem Antrag ab
- Gebote für einzelne Frequenzpakete und Kombinationen von Frequenzpaketen
- Gebote für alternative Frequenzpakete/Kombinationen von Frequenzpaketen
- Bestehende GSM/UMTS-Betreiber dürfen nur ein Paket erwerben

<p>Bitte geben Sie in der Spalte Gebot die Gebote für die jeweiligen Frequenzpakete bzw. Kombinationen von Frequenzpaketen an. <i>Anmerkung: Inhaber einer Frequenzzuteilung für GSM und/oder UMTS bzw. mit diesen Unternehmen verbundene Unternehmen dürfen nur Gebote für die Varianten mit einem 1 Frequenzpaket abgeben.</i></p>			
Mögliche Gebotsvarianten	Anzahl Pakete	Mindestgebot	Gebot
Paket 1	1	€ 125.000,00	€ 125.000,10
Paket 2	1	€ 100.000,00	€ 100.000,20
Paket 3	1	€ 125.000,00	€ 125.000,60
Paket 1 und Paket 2	2	€ 225.000,00	€ 226.001,00
Paket 1 und Paket 3	2	€ 250.000,00	€ 250.001,00
Paket 2 und Paket 3	2	€ 225.000,00	€ 225.003,00
Paket 1 und Paket 2 und Paket 3	3	€ 350.000,00	€ 353.000,00



Sealed Bid Verfahren - 2

Auswertung der Gebote

- Öffnung der Angebote nach Ablauf der Antragsfrist
- Ermittlung der Kombination von Geboten, die
 - maximal ein Gebot jedes Bieters berücksichtigt,
 - jedes Paket nur an maximal einen Antragsteller zuteilt und
 - insgesamt den höchsten Erlös bringt.
- Diese Gebote erhalten den Zuschlag

Vorteile

- Vergleichsweise geringe Verfahrenskosten
- Geringere Nachteile für Neueinsteiger
- Geringes Exposure Risiko (alle drei Pakete oder keines)



Inhaltsverzeichnis

Mobilterminierung

Frequenzvergabe 450 MHz

**Rückblick 2005
Ausblick 2006**

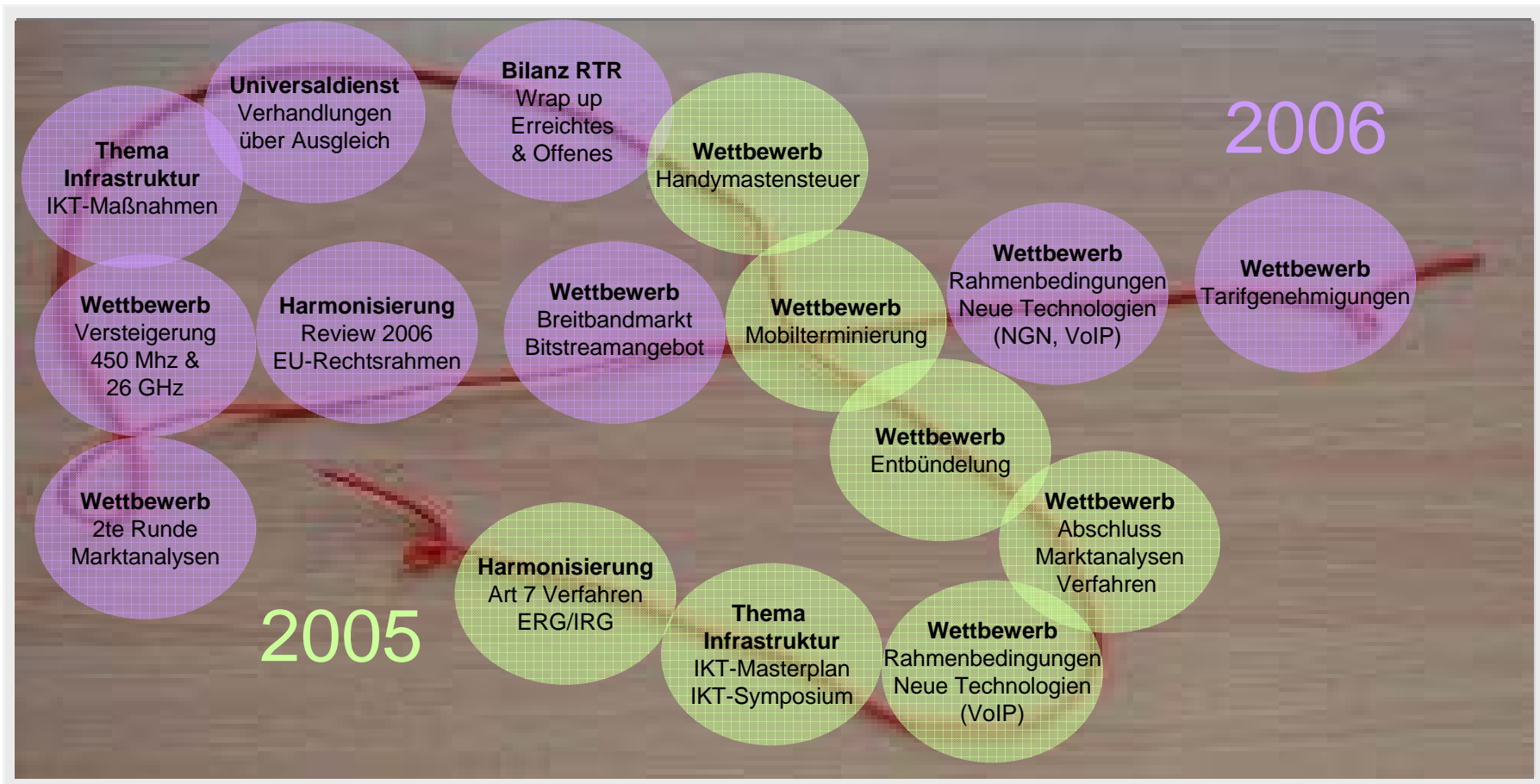
ecta-scorecard

Nachfrageseitige
Erhebung

Rückblick 2005 und Ausblick 2006



2005 war regulatorisch von Wettbewerbs- bzw. Zugangsthemen geprägt, 2006 wird weitere Meilensteine in Richtung nachhaltigen Wettbewerb enthalten.





ecta*-scorecard

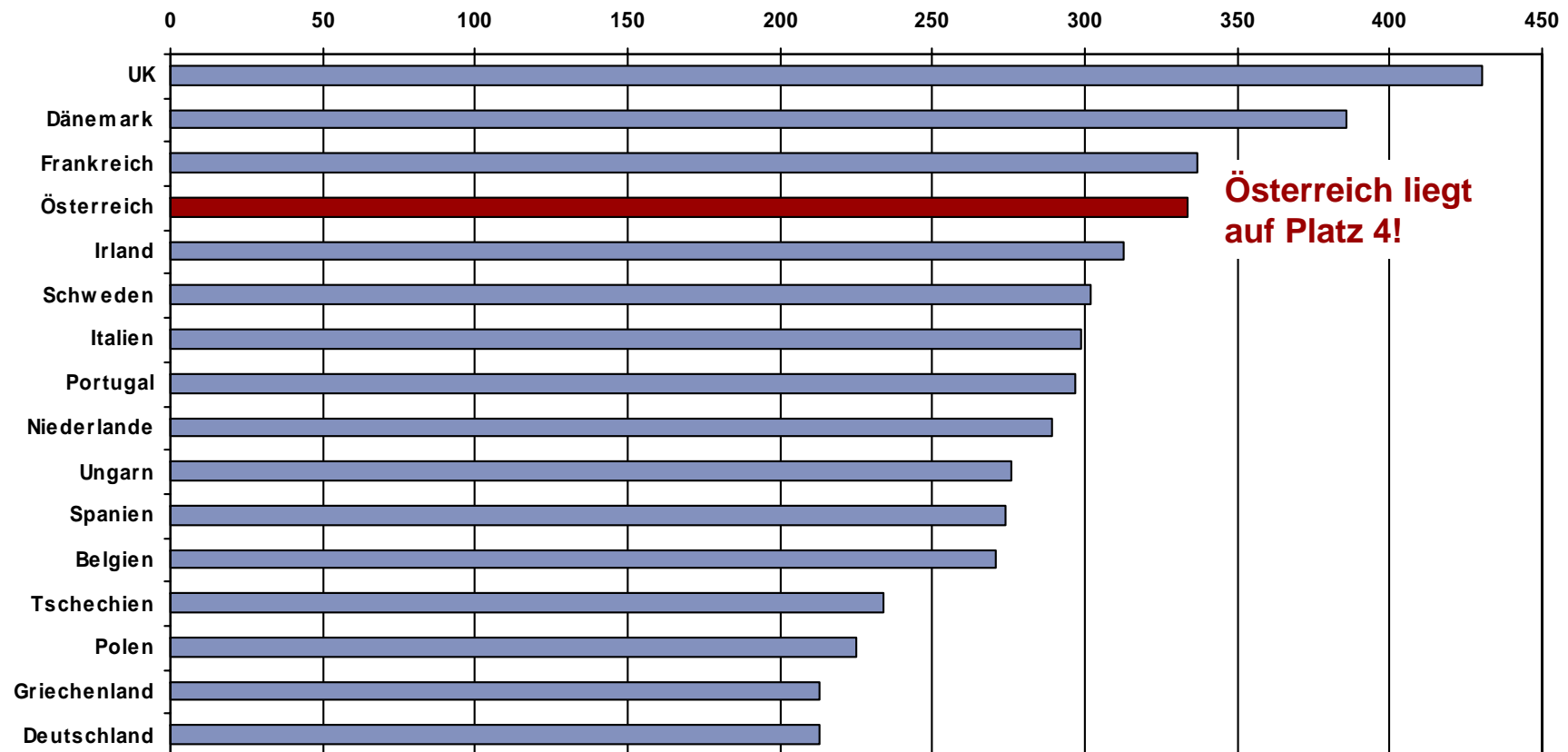
- Bewertet Umsetzung des neuen Rechtsrahmens in 16 EU Staaten
- Fragebögen mit rund 100 Fragen beurteilen Effektivität des nationalen Regulierungsregimes mit Parametern wie
 - Unabhängigkeit des Regulators
 - Verfahrensdauer
 - Transparenz
 - Nicht-Diskriminierung
 - Remedies
- Stellt eine Verbindung zwischen effektiver Regulierung und Investitionen her

- Datenlieferant in Österreich: Verband Alternativer Netzbetreiber (VAT)

*European Competitive Telecommunications Association (<http://www.ectaportal.com>)



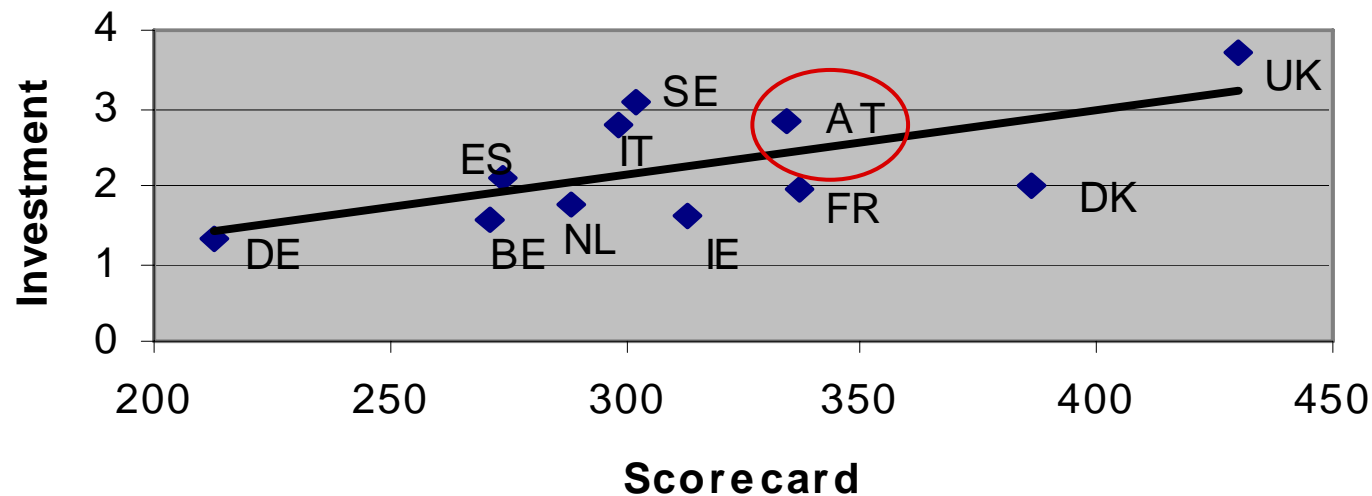
ecta-scorecard: Österreich bei der Umsetzung des neuen Rechtsrahmens im Spitzenfeld!



**Österreich liegt
auf Platz 4!**



ecta-scorecard: effektive Regulierung in Österreich bewirkt ein höheres Investitionsvolumen als in anderen EU-Ländern





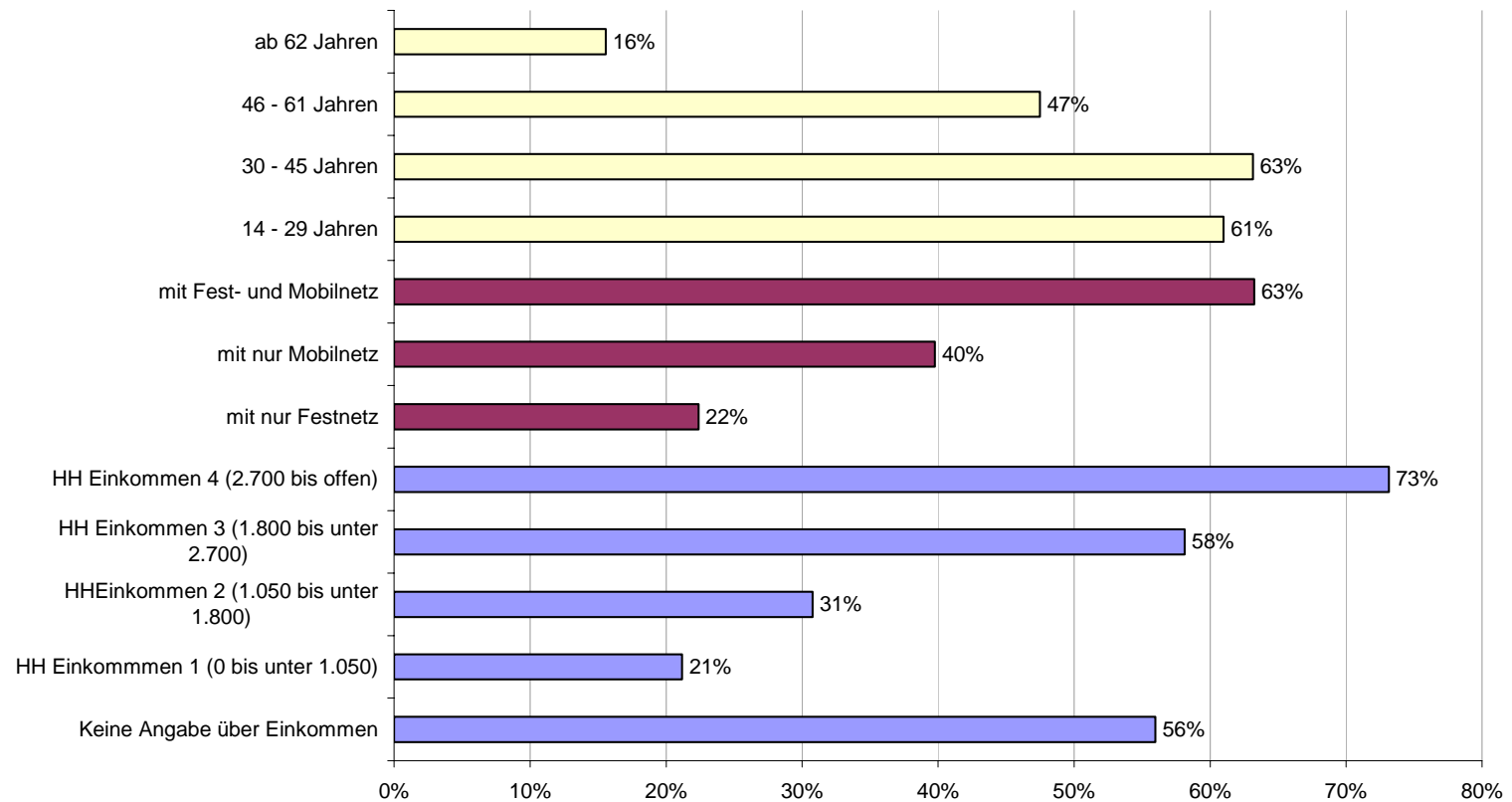
Nachfrageseitige Erhebung

- Befragung zum Nachfrageverhalten von Endkunden (Privat- und Geschäftskunden) auf den Märkten für Sprachtelefonie und Datendienste (Internet):
 - Befragt wurden 1.500 Personen und 1.000 Unternehmen
 - Auswertung nach sozioökonomischen Merkmalen
- Durchführung: in den Monaten Mai/Juni 2005
- Auftrag der Erhebung erging an das Marktforschungsinstitut Ifes



Verfügt Ihr Haushalt über einen Internetzugang?

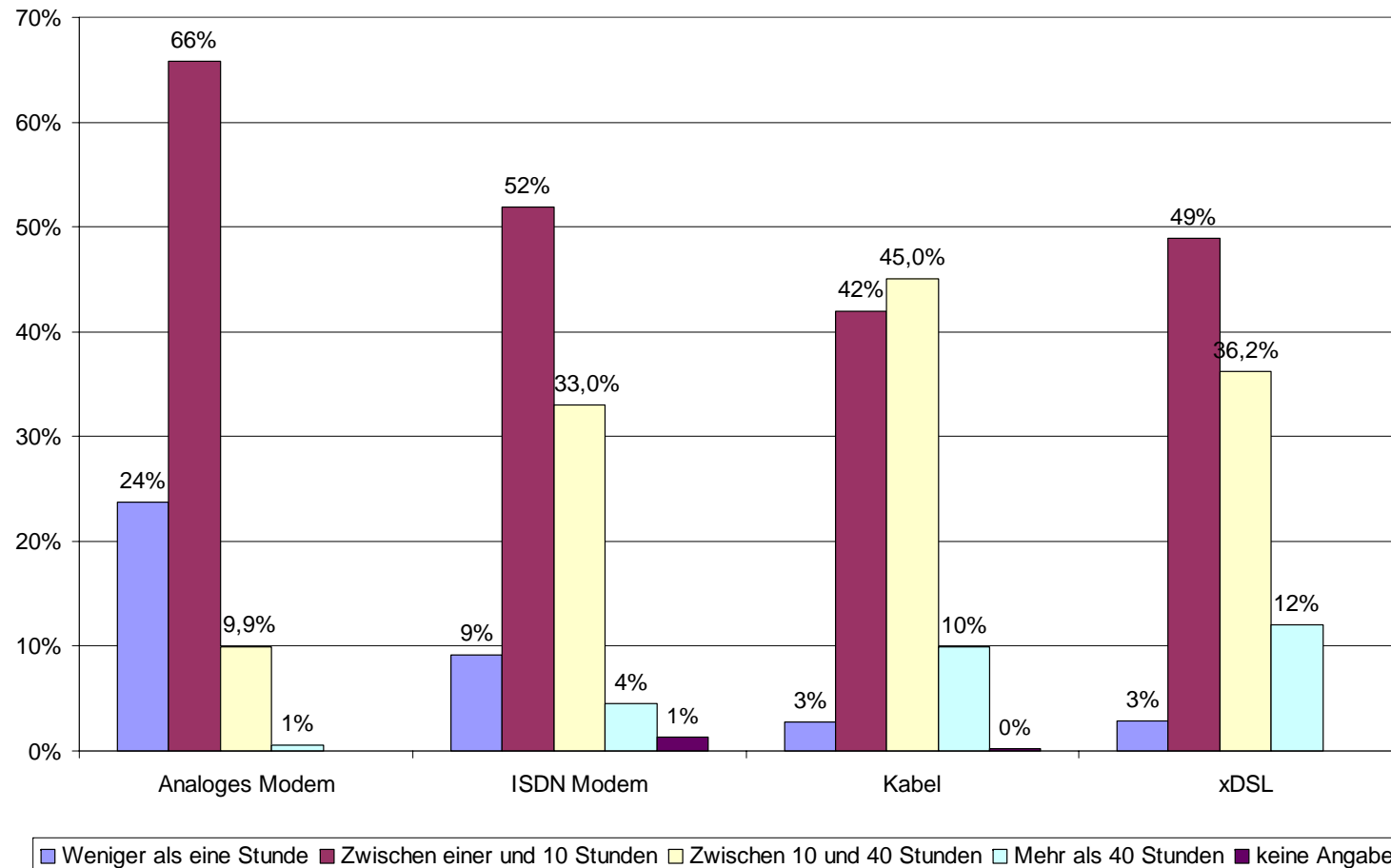
Ja- Antworten nach Haushaltseinkommen in % der Haushalte, nach TK-Ausstattung und Alter in % der Personen





Wie viele Stunden pro Woche wird der Internetanschluss in Ihrem Haushalt überlicherweise genutzt?

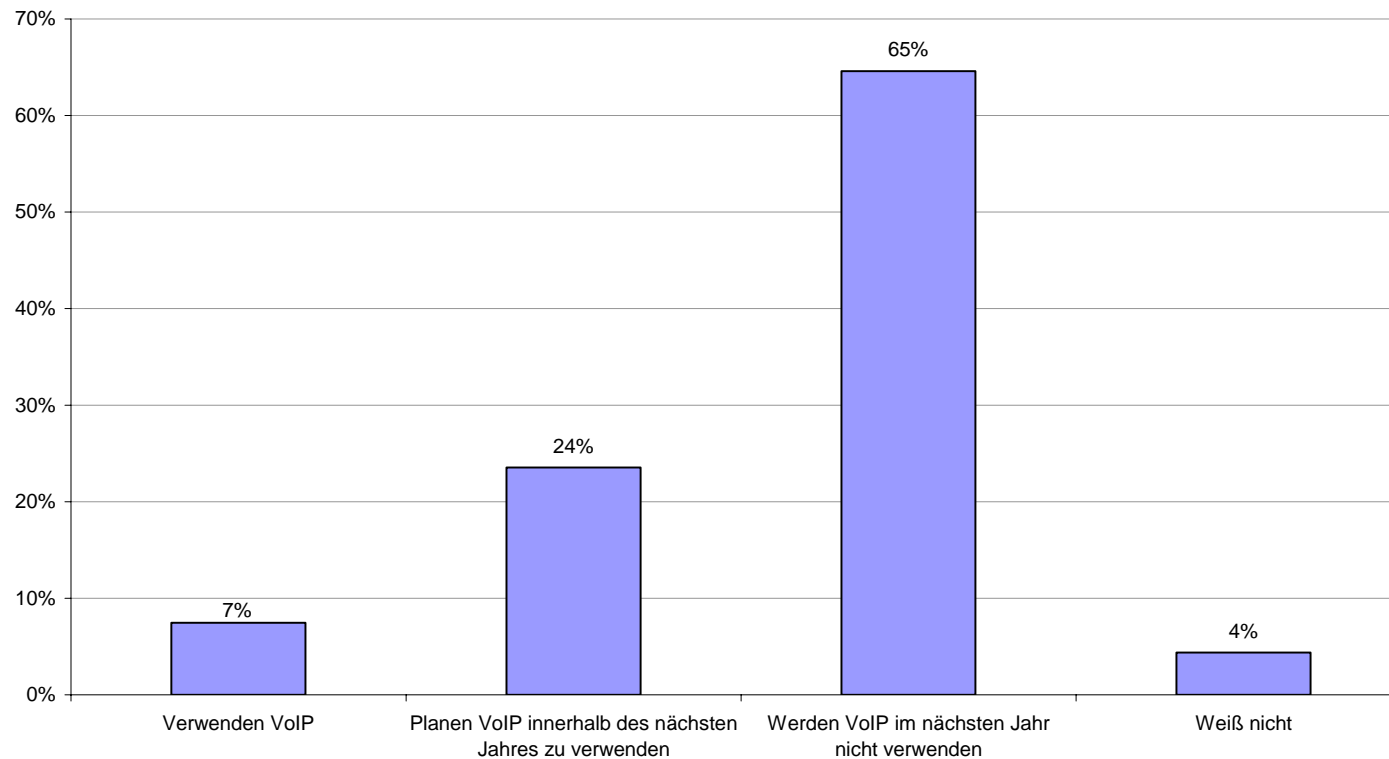
In % der Haushalte mit jeweils vorhandenem Internetzugang





Privatkunden: Verwendung und geplante Verwendung von VoIP

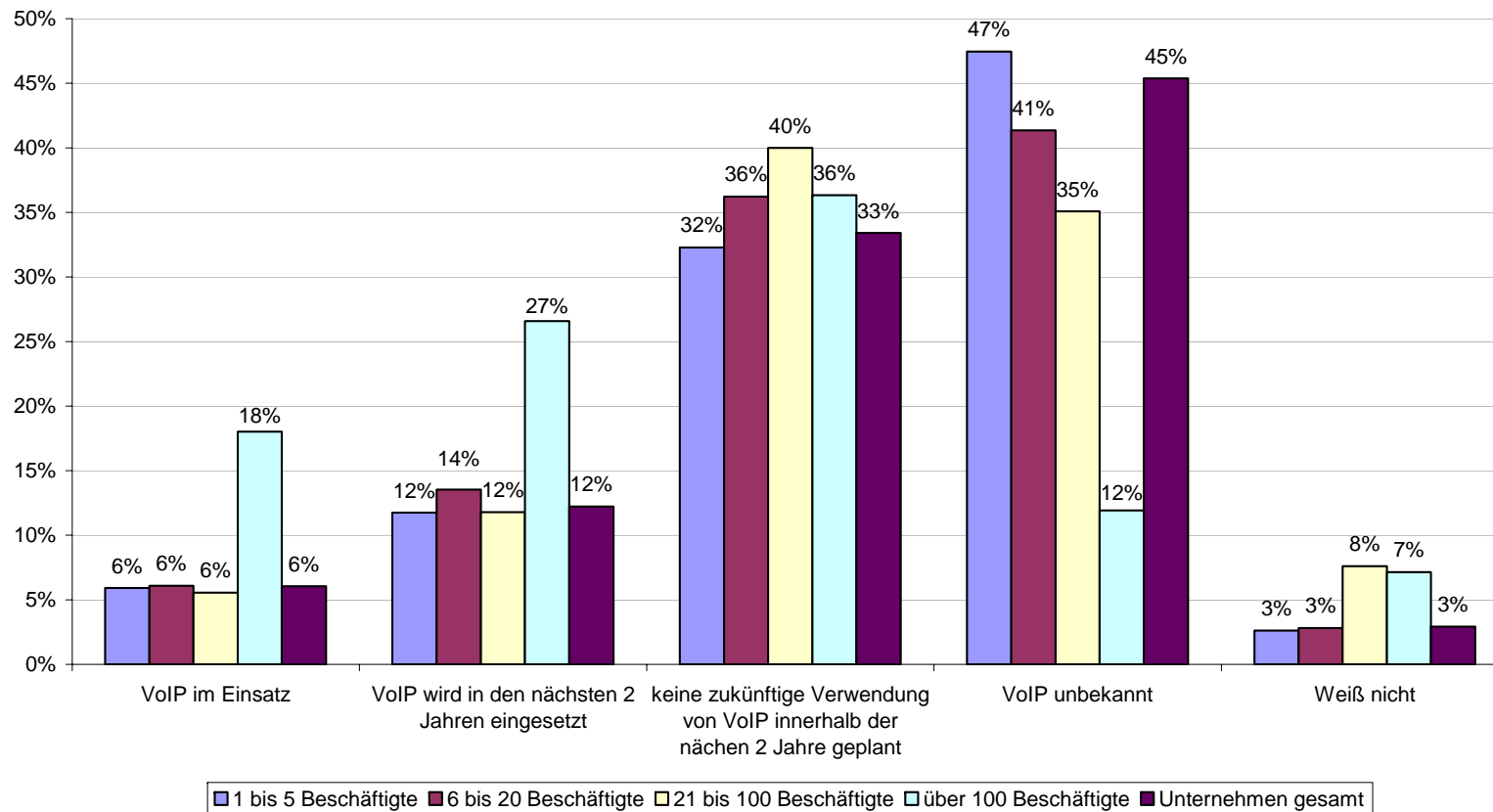
in % der Personen, Basis: Österreichische Bevölkerung ab 14 Jahren





Geschäftskunden: Verwendung und geplante Verwendung von VoIP

in % der österreichischen Unternehmen mit ... Beschäftigten

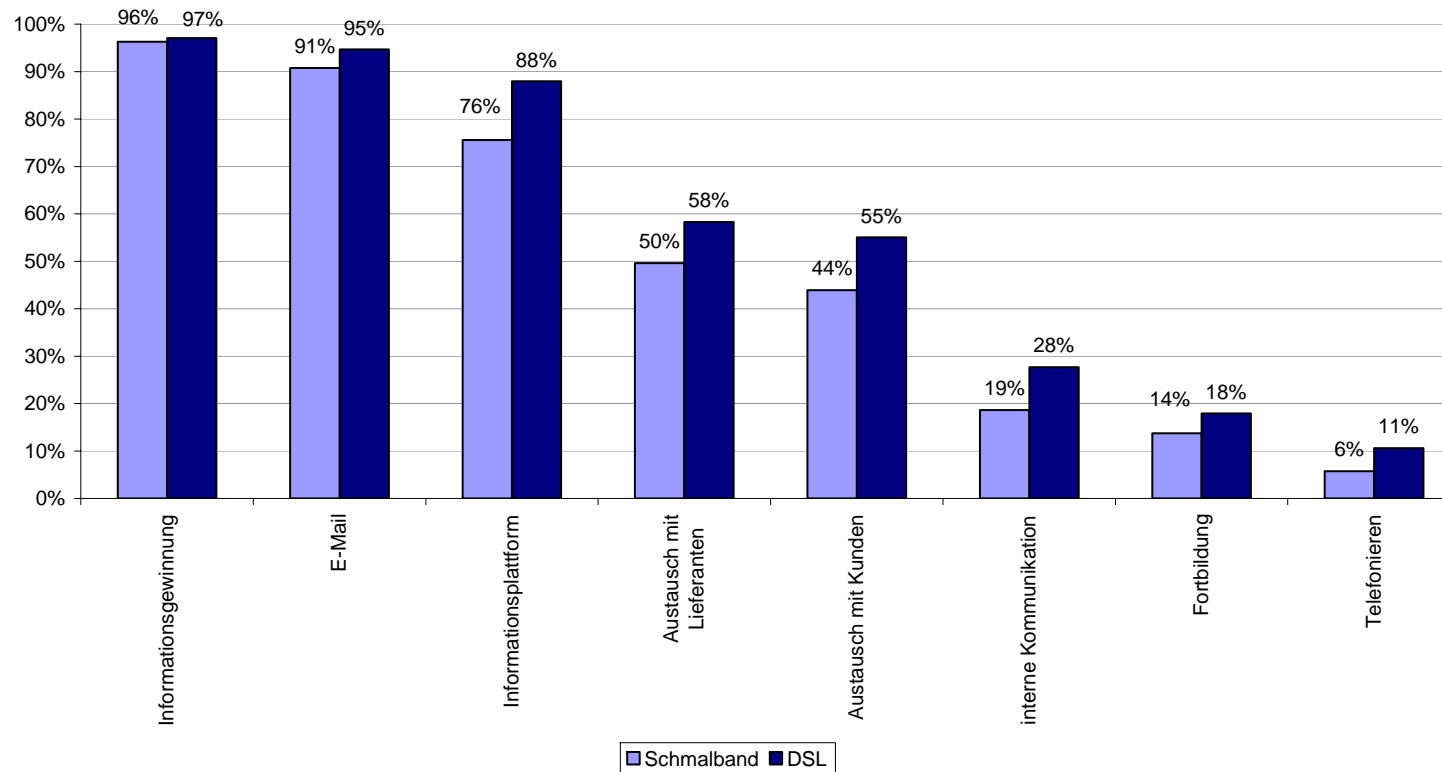




Geschäftskunden: Daten zur Internetnutzung

Ich lese Ihnen eine Reihe von Einsatzmöglichkeiten vor, welche davon werden innerhalb Ihres Unternehmens verwendet?

In % der Unternehmen nach verwendetem Internetzugang





Inhaltsverzeichnis

Mobilterminierung

Frequenzvergabe 450 MHz

**Rückblick 2005
Ausblick 2006**

ecta-scorecard

**Nachfrageseitige
Erhebung**

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!