



Jahrespressekonferenz 2010

Bundesverband Informationswirtschaft,
Telekommunikation und neue Medien e. V.

Hannover, 1. März 2010



Prof. Dr. August-Wilhelm Scheer

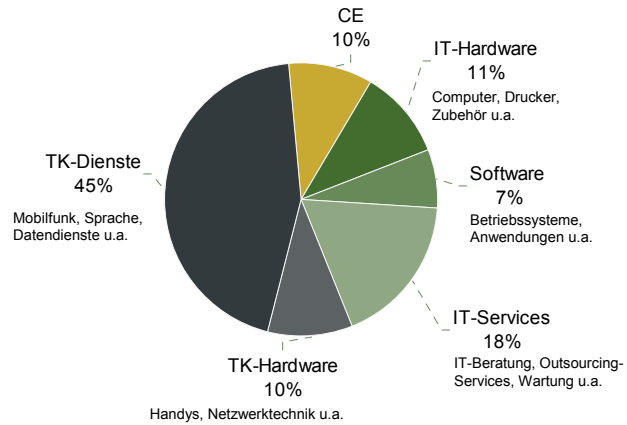
BITKOM-Präsident

Bundesverband Informationswirtschaft,
Telekommunikation und neue Medien e. V.

Hannover, 1. März 2010

Weltweiter ITK-Markt nach Segmenten 2010

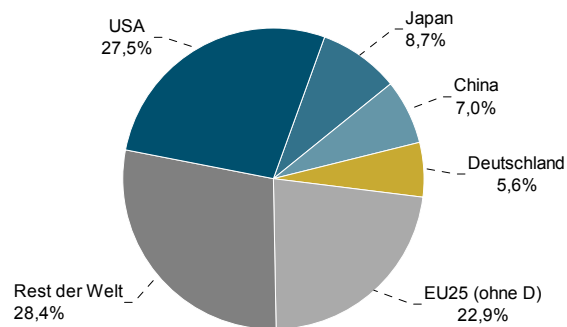
Weltweites ITK-Marktvolumen: 2.537 Mrd. € (+1,9%)



Quelle: BITKOM, EITO, PAC, IDATE

Weltweiter ITK-Markt nach Ländern 2010

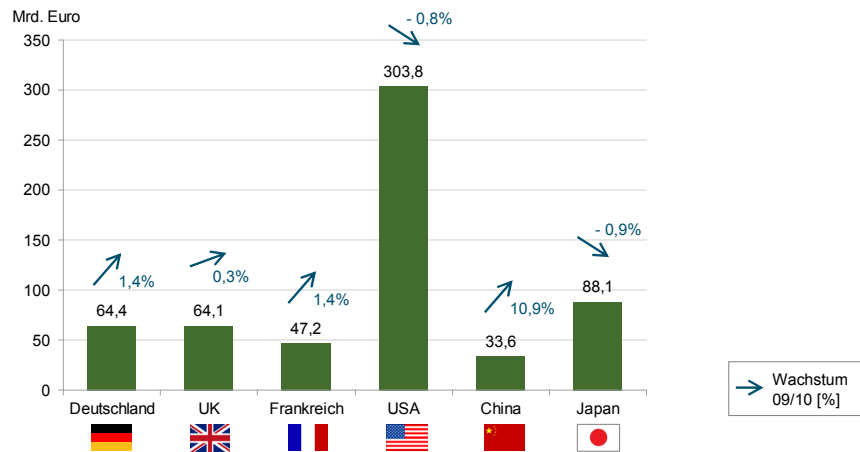
Weltweites ITK-Marktvolumen*: 2.282 Mrd. € (+1,9%)



*ohne Consumer Electronics

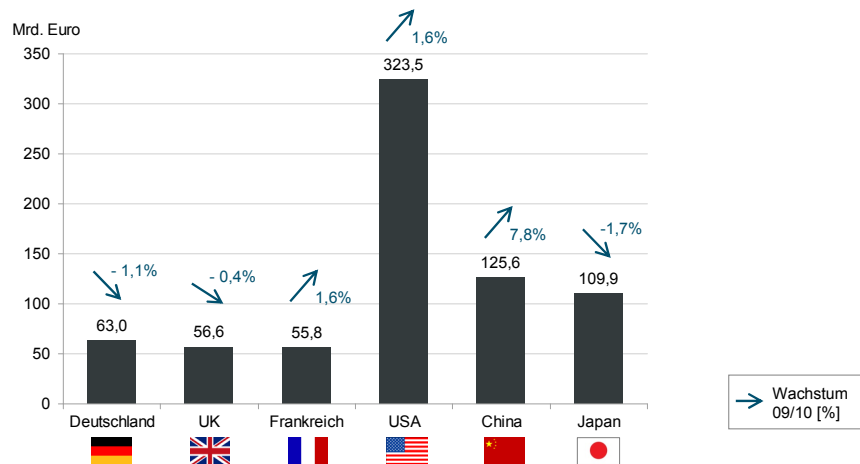
Quelle: BITKOM, EITO

Die IT-Märkte stabilisieren sich 2010



Quelle: EITO, PAC

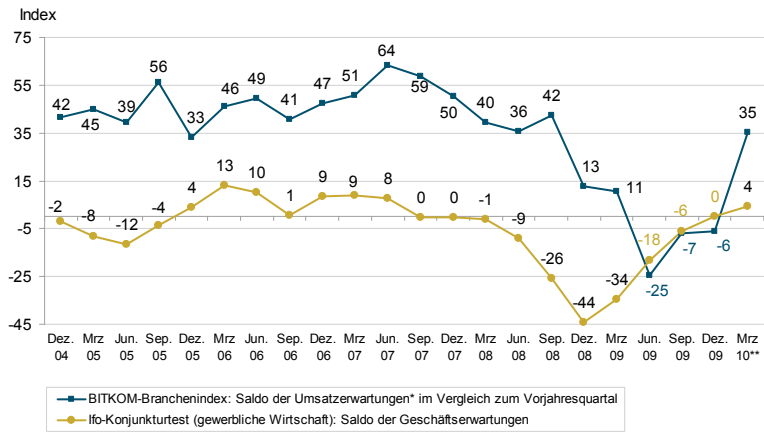
China wächst 2010 stark in der Telekommunikation



Quelle: EITO, Idate

Die Stimmung hellt sich deutlich auf

BITKOM-Branchenindikator: Saldo der Umsatzerwartungen Q1



*Umsatzerwartung für das laufende Quartal
 **Ifo-Konjunkturtest: Stand Februar 2010

Quelle: BITKOM, 30. Branchenbarometer

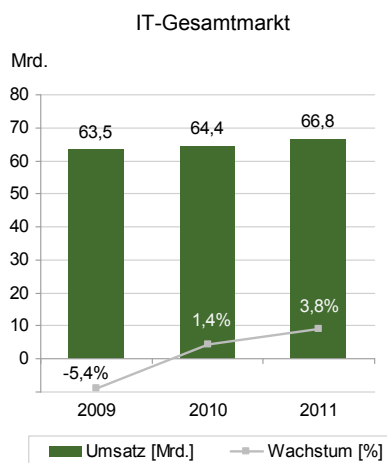
Basis: alle Unternehmen

BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

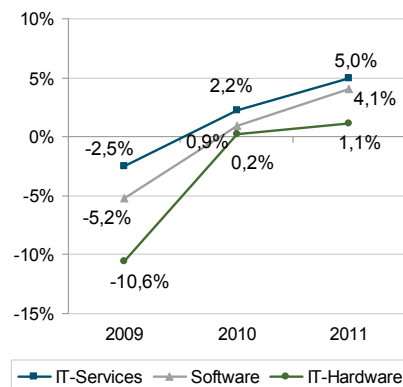
7

Investitionen in IT ziehen wieder an

Markt für IT-Hardware, Software, IT-Services



Trends (Wachstum in %)



Quelle: BITKOM, EITO, PAC

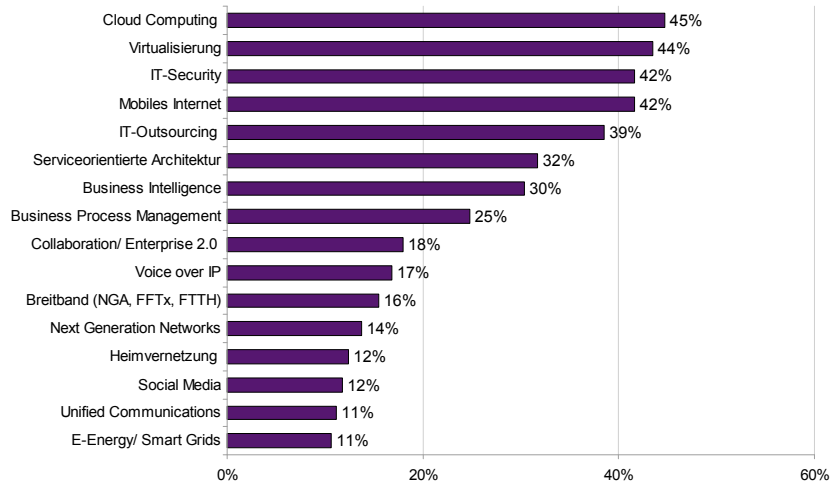
BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

8

Top-Thema Cloud Computing Technologie- und Markttrends 2010



„Was sind aus Sicht Ihres Unternehmens die maßgeblichen Technologie- und Markttrends, die den deutschen ITK-Markt im Jahr 2010 prägen werden?“

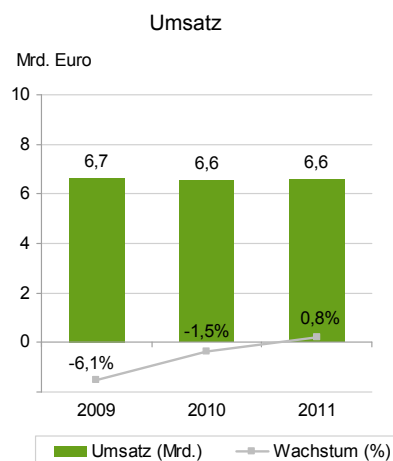
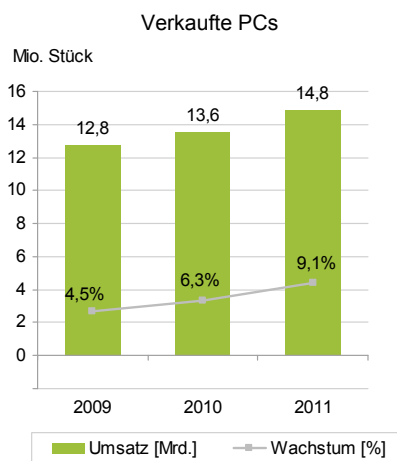


Quelle: BITKOM, 29. Branchenbarometer Hinweis: Darstellung der Themen, die von mehr als 10% der Befragten genannt wurden

BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

9

Mobile Geräte beflügeln den PC-Markt Verkauf und Umsatz mit Desktops und mobilen PCs



Quelle: BITKOM, EITO, PAC

BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

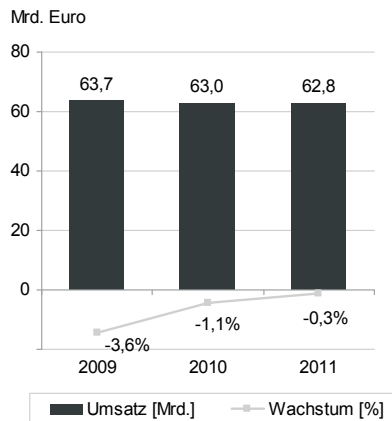
10

Datendienste boomen – im Festnetz und mobil

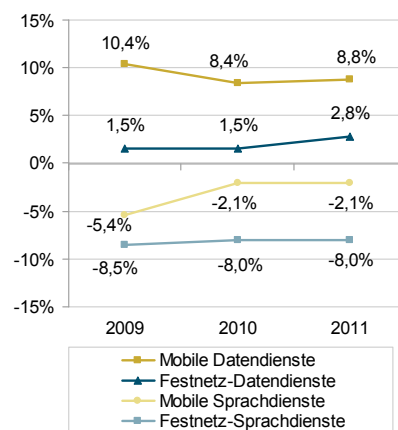
Markt für TK-Dienste und Kommunikationstechnik



TK-Gesamtmarkt



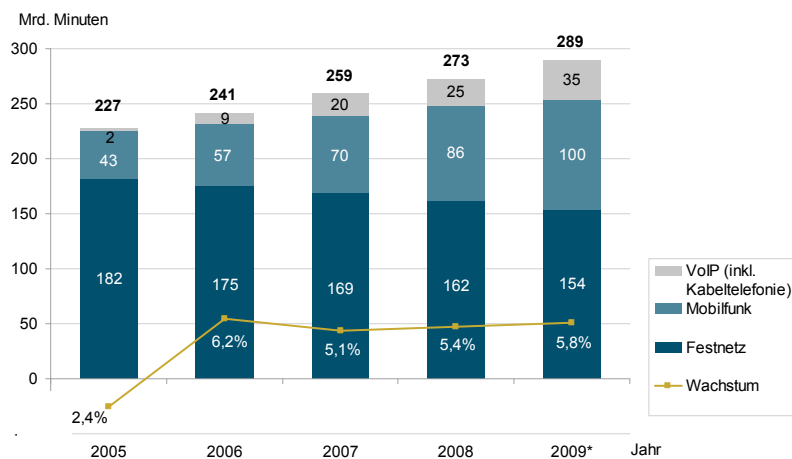
Trends (Wachstum in %)



Quelle: BITKOM, EITO, IDATE

Mobilfunk und Internet-Telefonie legen zu

Gesprächsvolumen in Mrd. Minuten

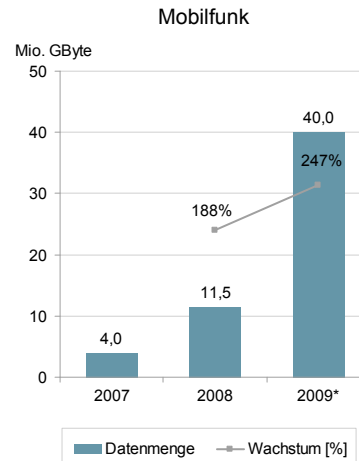
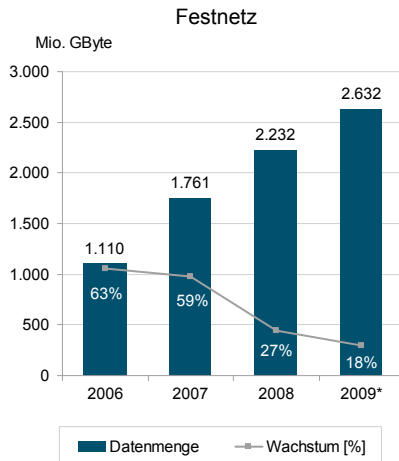


Quelle: Bundesnetzagentur

*Schätzung

Die Datenmengen explodieren

Datenübertragungsvolumen in Mio. Giga-Byte

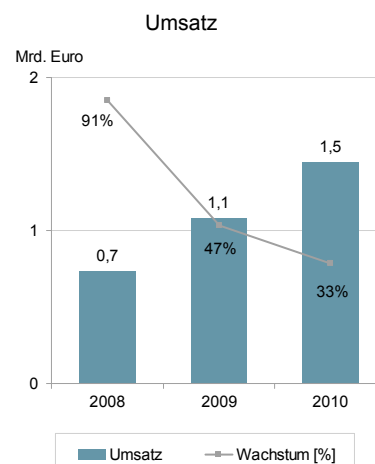
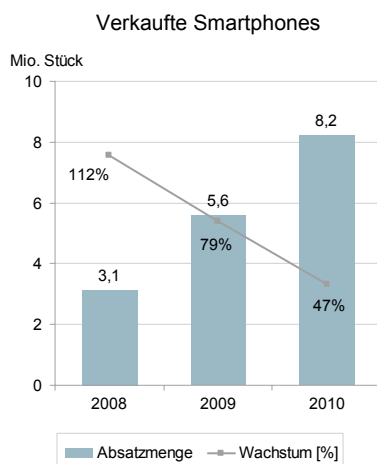


Quelle: Bundesnetzagentur

*BNA-Schätzung

Smartphones erobern den Massenmarkt

Verkauf und Umsatz mit Smartphones



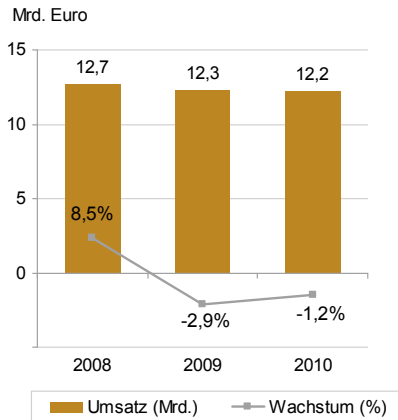
Quelle: EITO, IDATE

LCD-Fernseher im Olympia- und WM-Jahr gefragt

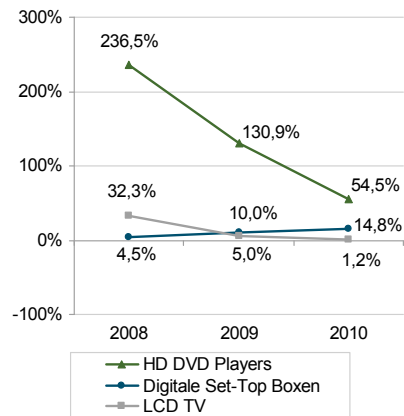
Markt für digitale Unterhaltungselektronik



Gesamtmarkt digitale CE



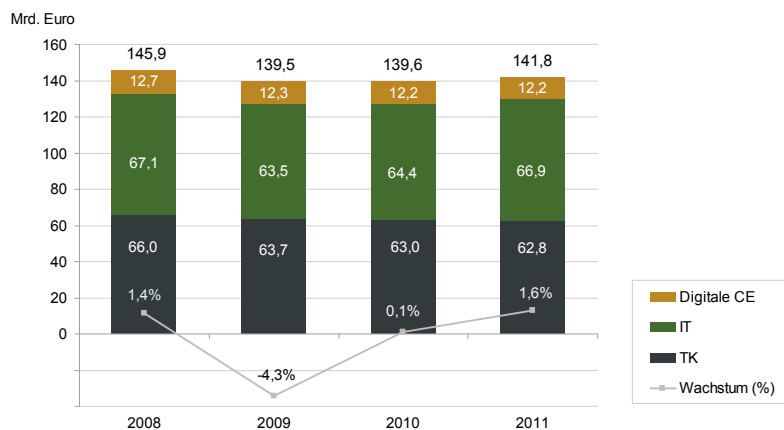
Trends (Umsatzwachstum in %)



Quelle: BITKOM, EITO, GfK

Trendwende in 2010, Durchbruch in 2011

Markt für ITK und digitale CE in Deutschland



Quelle: BITKOM, EITO, PAC, Idate

Wachstum durch Technologie: Intelligente Netze



Energie	Verkehr	Gesundheit	Bildung	Behörden
Weltweiter Energiebedarf: +44% bis 2030	Personenverkehr: +35% Güterverkehr: +50% bis 2020	Kostenanteil Information und Kommunikation: 30-40%	IT Insellösungen an 400 Hochschulen und 15.000 Schulen	Netzwinwar: derzeit 16 Landesnetze und 5 Bundesnetze

Basis: Breitbandnetze, IT-Lösungen und Neue Medien

Intelligente Energienetze	Intelligente Verkehrsnetze	Intelligente Ges.-Telematik	Intelligente Bildungsnetze	Intelligentes Behördennetz
<ul style="list-style-type: none"> ■ Internationale Standards für Smart Grids ■ Green through IT 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verkehrstelematik in die Bauplanung integrieren ■ Mehrwertdienste für Mautsystem erlauben 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elektronische Gesundheitskarte zügig ausrollen ■ Zusatzfunktionen auf eGK einführen (ePatientenakte) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ IT-Infrastruktur an Schulen verbessern ■ E-Learning-Netz etablieren 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nationales Backbone-Netz für Bund, Länder und Kommunen ■ Einführung IPv6

Quellen: Grund- und Strukturdaten (BMBF), EU-Kommission, US Energy Information Administration, WHO

BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

17



BITKOM Jahrespressekonferenz 2010

Ihre Fragen bitte!

- Prof. Dr. Dr. h.c. mult. August-Wilhelm Scheer, Präsident
- Achim Berg, Vizepräsident
- Heinz-Paul Bonn, Vizepräsident
- Prof. Dieter Kempf, Mitglied des Engeren Präsidiums
- Dr. Bernhard Rohleder, Hauptgeschäftsführer

BITKOM – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V.

18