A young boy wearing a black cap with 'KOKONA' on it, a green t-shirt with 'CARBON' visible, and dark shorts is walking on a sandy beach. He is holding a yellow bucket and a yellow shovel, and a black and white soccer ball is on the sand in front of him. The background shows the ocean and a clear blue sky.

# Roaming @ Swisscom

Fakten rund um die  
Handynutzung im Ausland

März 2013

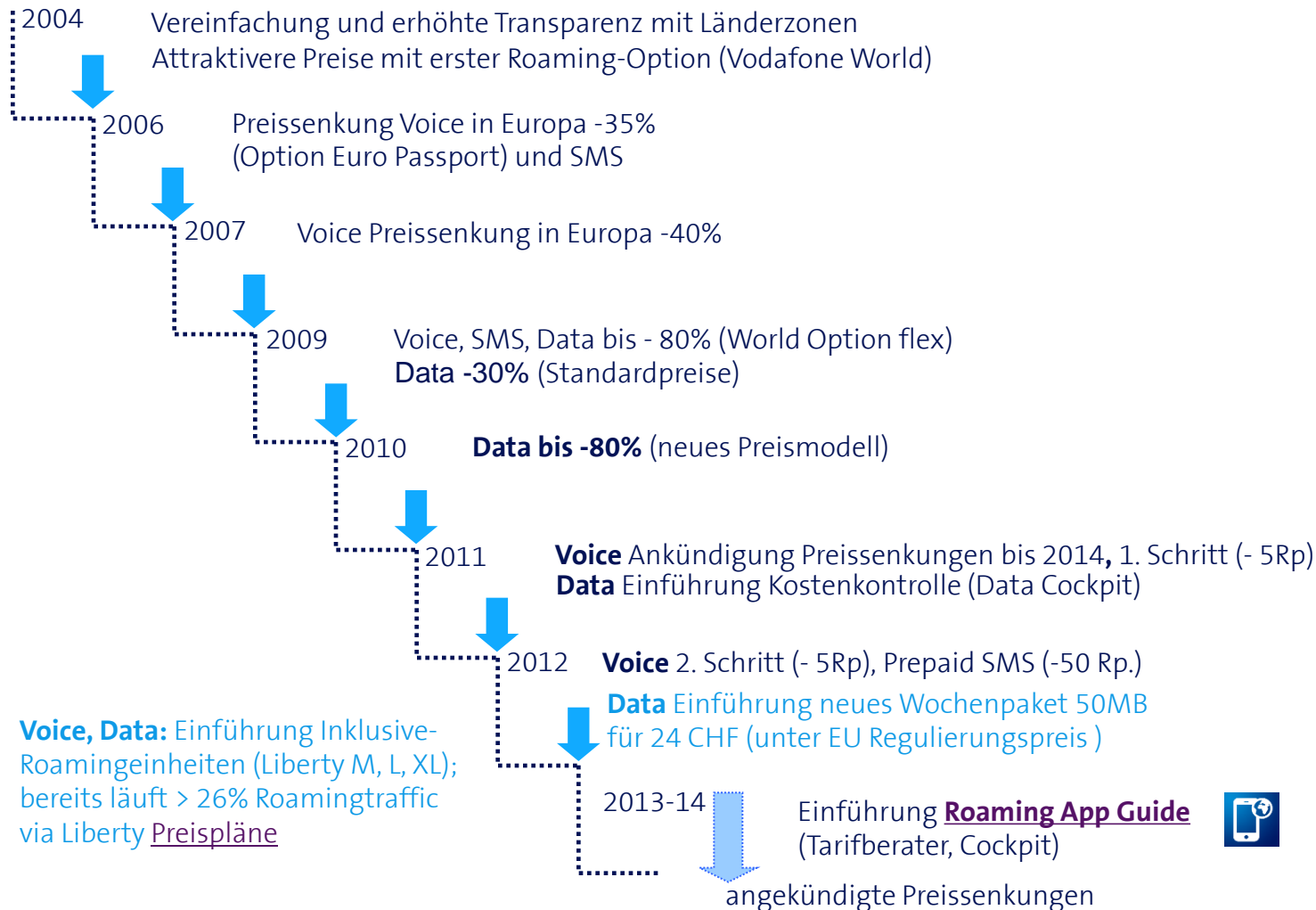


# Roamingmassnahmen im Überblick

## Europa- und weltweite Preiserosion der Swisscom

### Roamingpreise

2

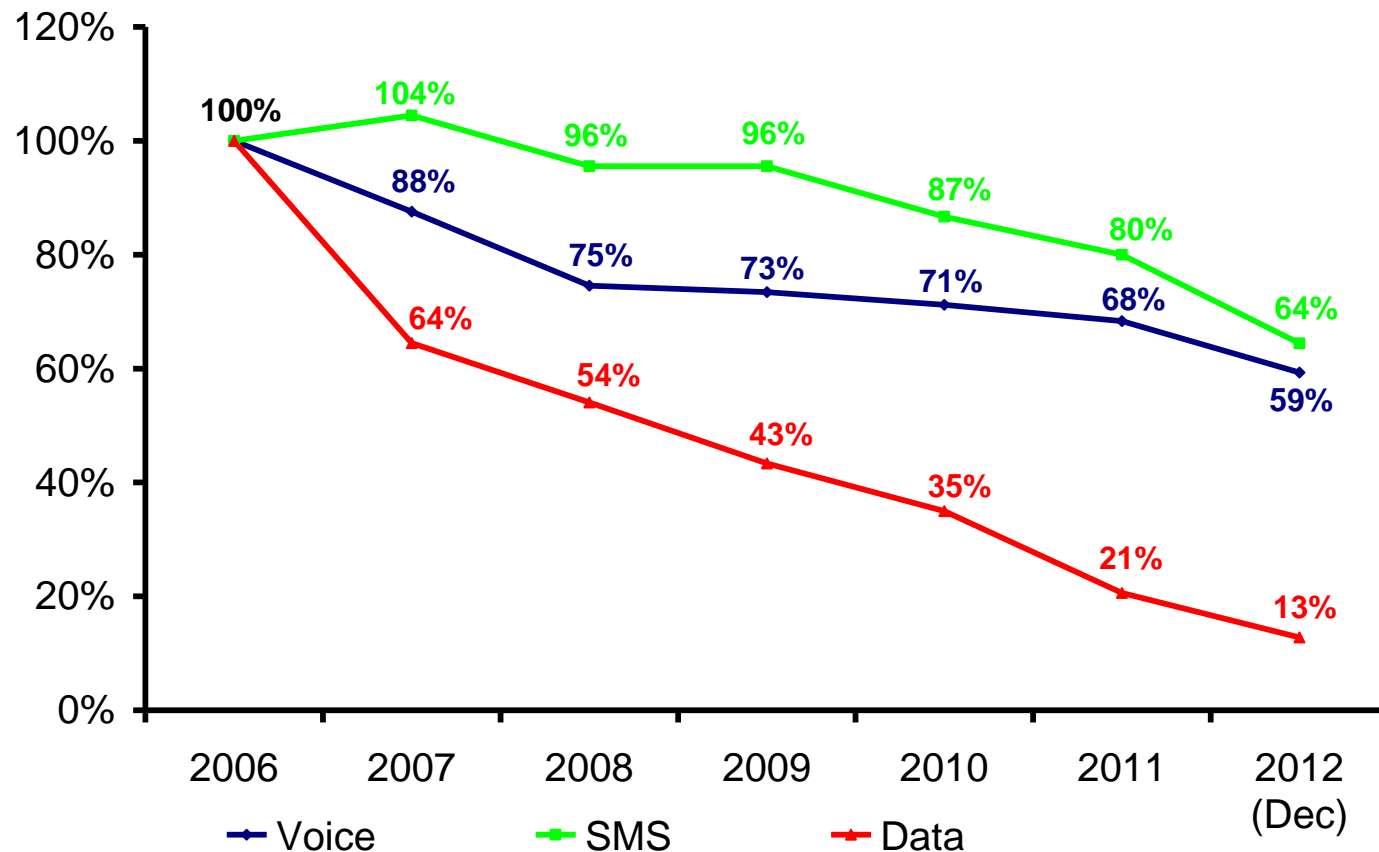


# Roaming Durchschnittspreise

## Markanter Rückgang der Preise

Die Preismassnahmen haben zu einer deutlichen Senkung der weltweiten Roaming Durchschnittspreise geführt

Durchschnittswerte pro Jahr, Dezemberwerte für 2012



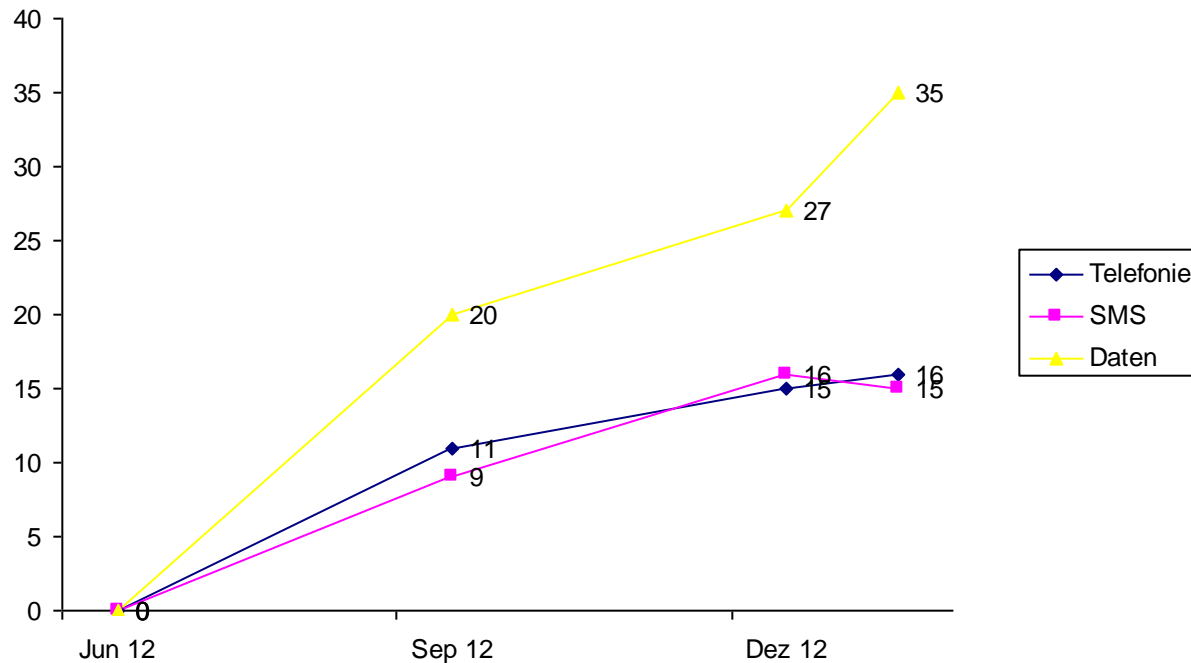
# Natel Infinity Angebote

## Roamingkosten in Europa für 500'000 Swisscom Kunden über Abo Gebühr abgegolten

4

- › Am 25. Juni 2012 lancierte Swisscom die Natel Infinity Angebote
- › 500'000 Kunden profitieren von Roaming Inklusivseinheiten in Europa
- › 35% des weltweiten Datenverkehrs wird nicht mehr separat verrechnet

Anteil Inklusivseinheiten am weltweiten Roaming Verkehr



# Technische Neuerungen prägen die Zukunft

## Roamingtarife zunehmend im Wettbewerb mit lokalen Tarifen

---

5

### **Voice over IP**

Telekommunikationsdienste werden übers Internet gratis angeboten:

Anzahl verrechneter SMS ist in kürzester Zeit massiv gesunken

›Es gibt bereits Gratis-Telefonie von Blackberry zu Blackberry, weitere Angebote werden folgen

### **Local Breakout** (lokale Datennutzung zu lokalen Tarifen)

›Heute können die Kunden eine lokale Prepaid-Karte kaufen

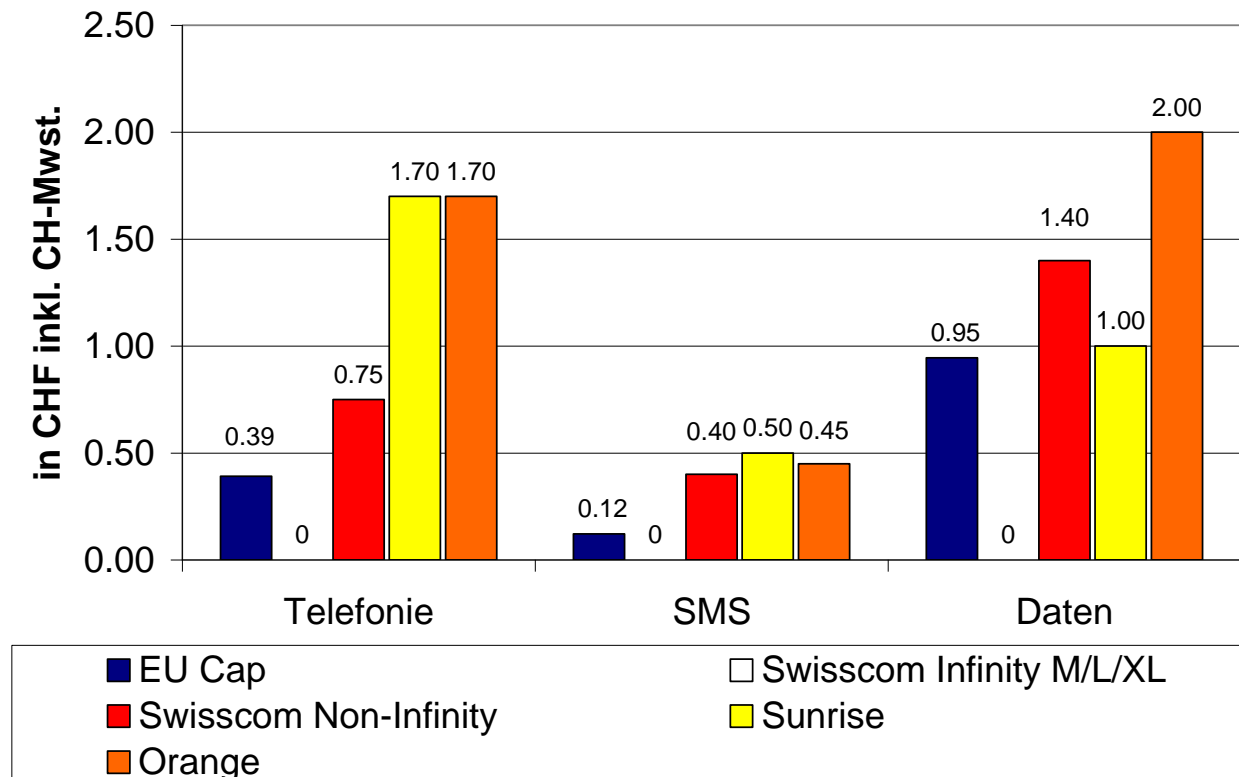
›Ab Juli 2014 können Kunden im europäischen Ausland für die mobile Datenkommunikation einen lokalen Anbieter auswählen, unabhängig vom Heimanbieter. Swisscom wird ihren Kunden diese Möglichkeit ebenfalls bieten.

›Ohne Wechsel von SIM-Karte und Telefonnummer kann im Ausland zu einem lokalen Anbieter gewechselt werden

Diese technologischen Entwicklungen im Roaming werden dafür sorgen, dass die Preise weiter sinken und sich den nationalen Preisen annähern

# Europäischer Vergleich der Roamingpreise

## Regulierte Preise der EU\* vs. Standardpreise der Schweizer Anbieter



\*Gerechnet mit CH-MwSt. und 1.25 Wechselkurs. Effektive Preise in EU sind höher aufgrund höherer MwSt. Angaben zu Orange & Sunrise stammen von ihren Websites und sind ohne Gewähr

# Internationaler Vergleich der Roamingpreise

## Was ist bei diesen Vergleichen zu berücksichtigen?

---

- › Bereits knapp 500'000 Swisscom Kunden haben ein NATEL Infinity M/L/XL Angebot (Einführung im Juni 2012) und somit im EU-Raum innerhalb der Inklusivvolumen keine Roamingkosten mehr
- › Swisscom wird auch dieses Jahr den Preis für Voice Roaming senken
- › Die Entwicklung im Datenroaming ist extrem dynamisch -> weitere (z.T. massive) Preissenkungen können jederzeit erfolgen
- › Die EU-Preisregulierung (weltweit einzigartig) ist politisch motiviert -> gemeinsamer Binnenmarkt, dem die Schweiz nicht angehört
- › Bezüglich der Roamingpreise ausserhalb der EU liegt Swisscom knapp unterhalb des Durchschnitts der europäischen Anbieter