

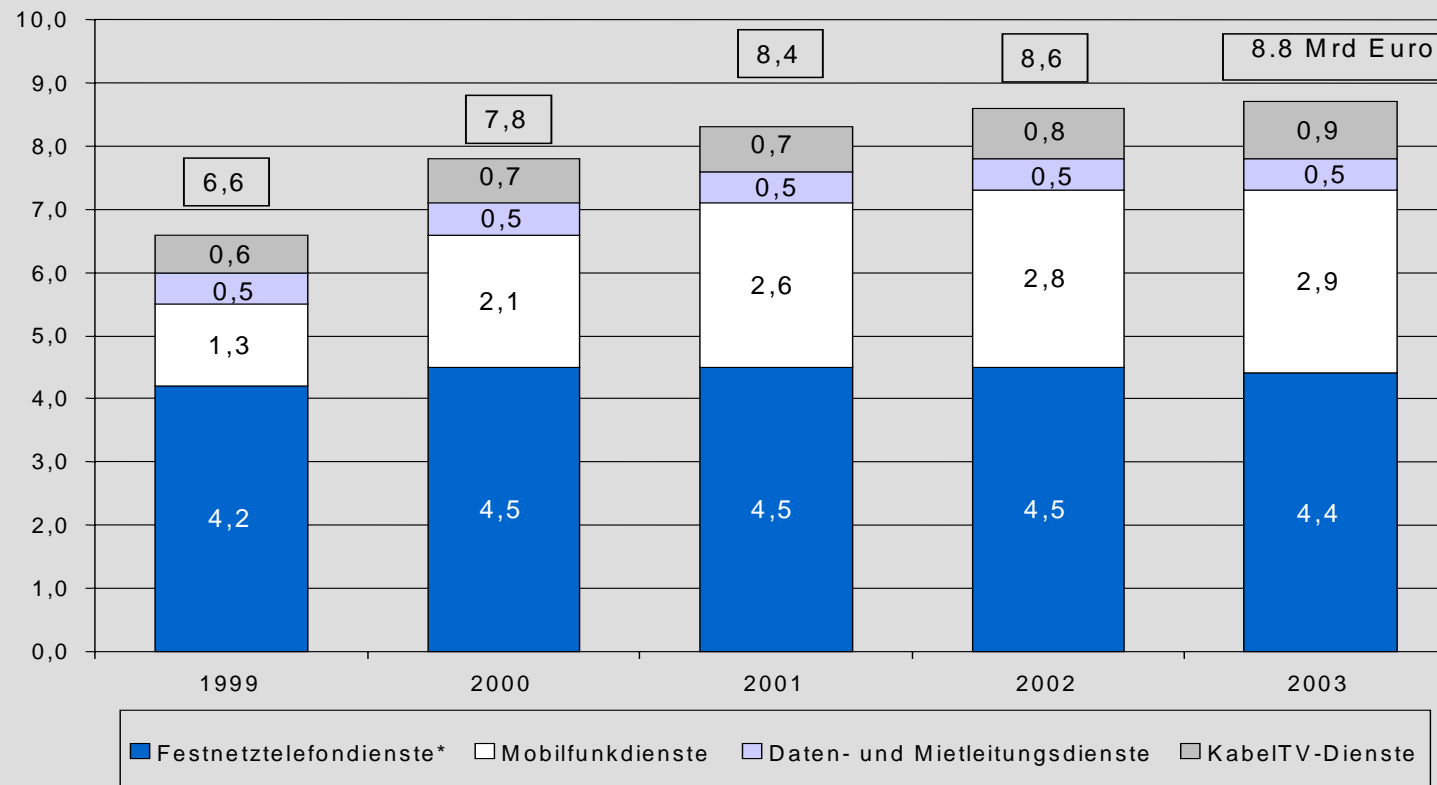


Bieler Kommunikationstage

Marc Furrer, Direktor BAKOM

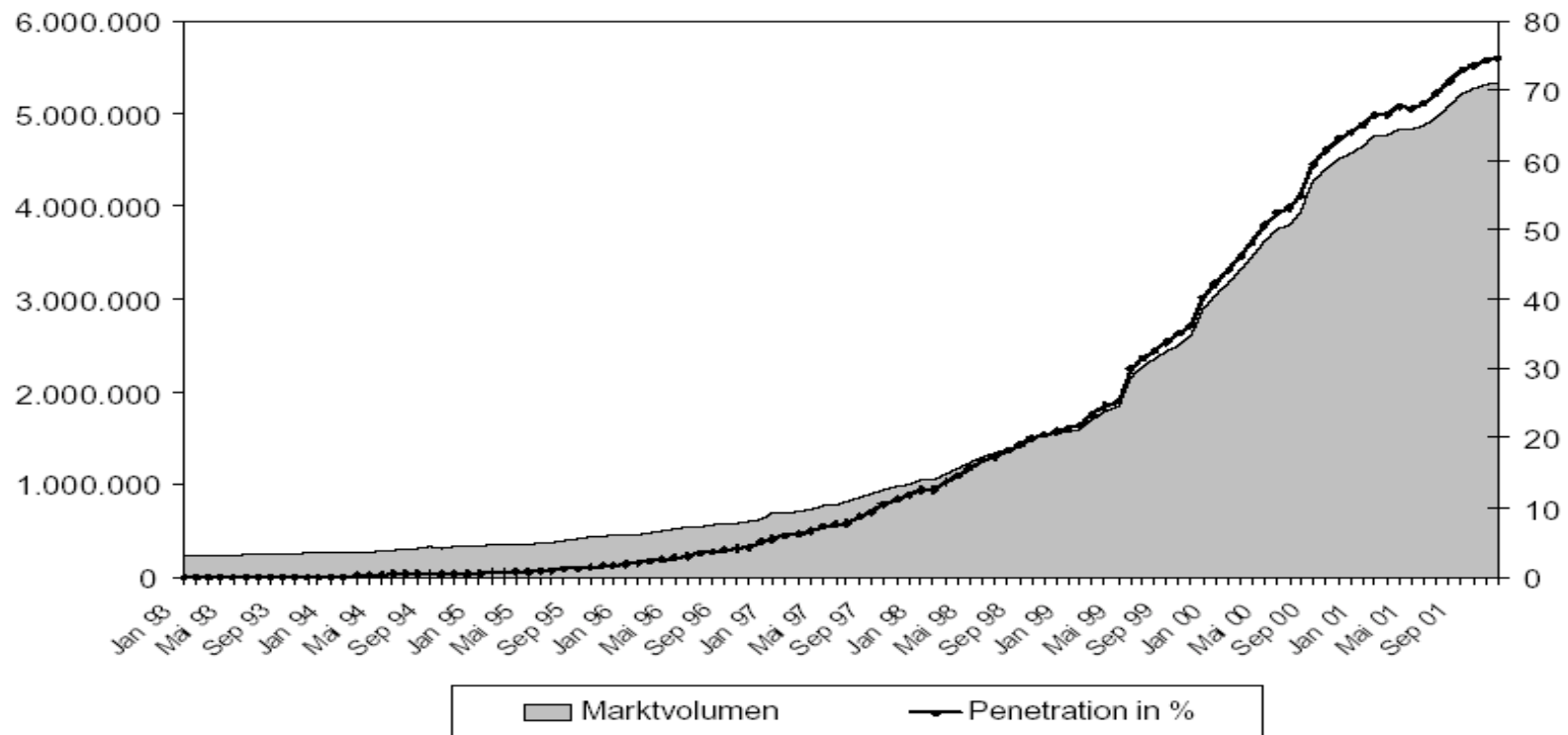
**Stand des Schweizer
Telekommunikationsmarktes
im internationalen Vergleich**

Telekom-Markt Schweiz wächst



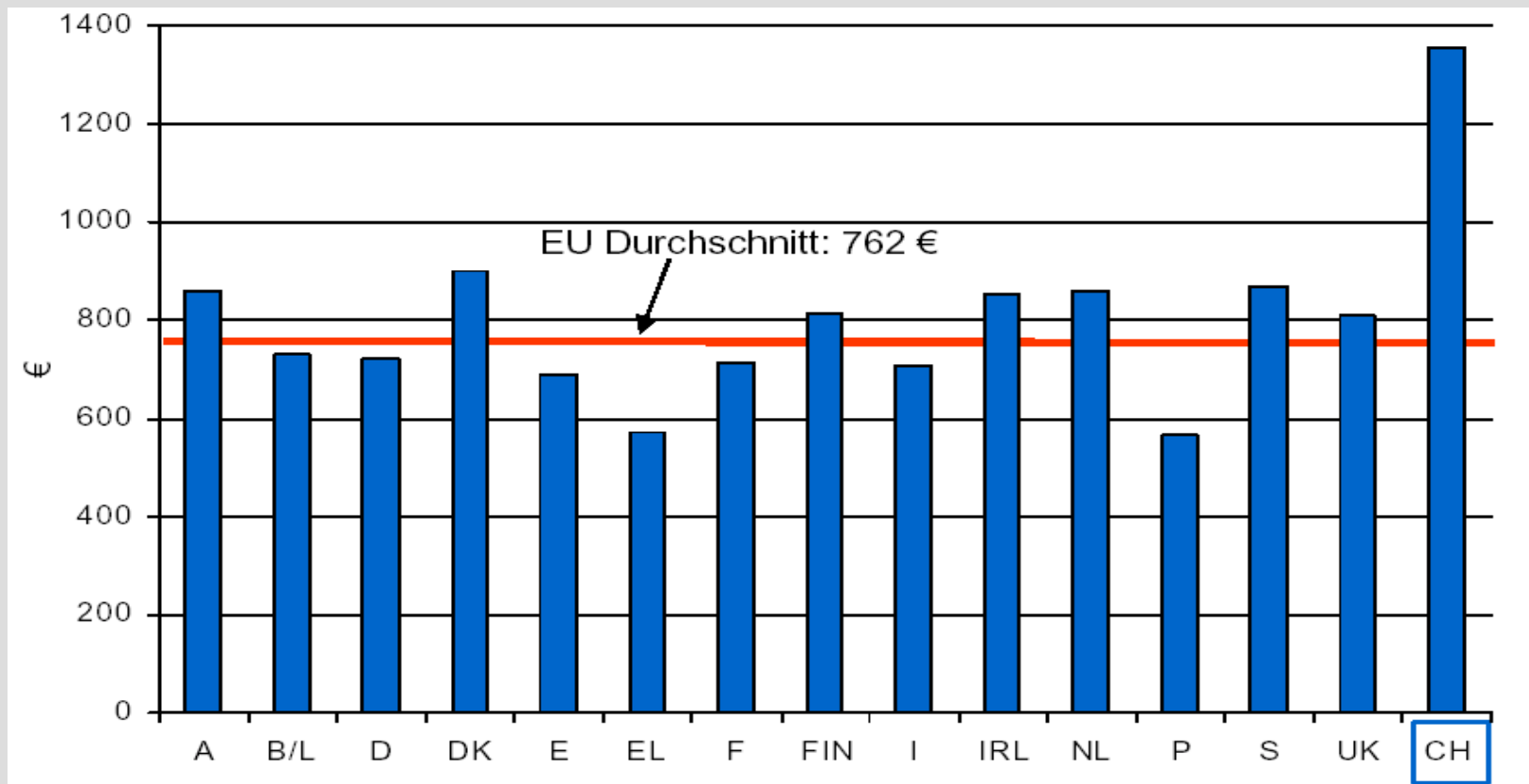
Marktvolumen für Telekomdienste in Mrd. Euros

Erfolgsstory Mobilfunk



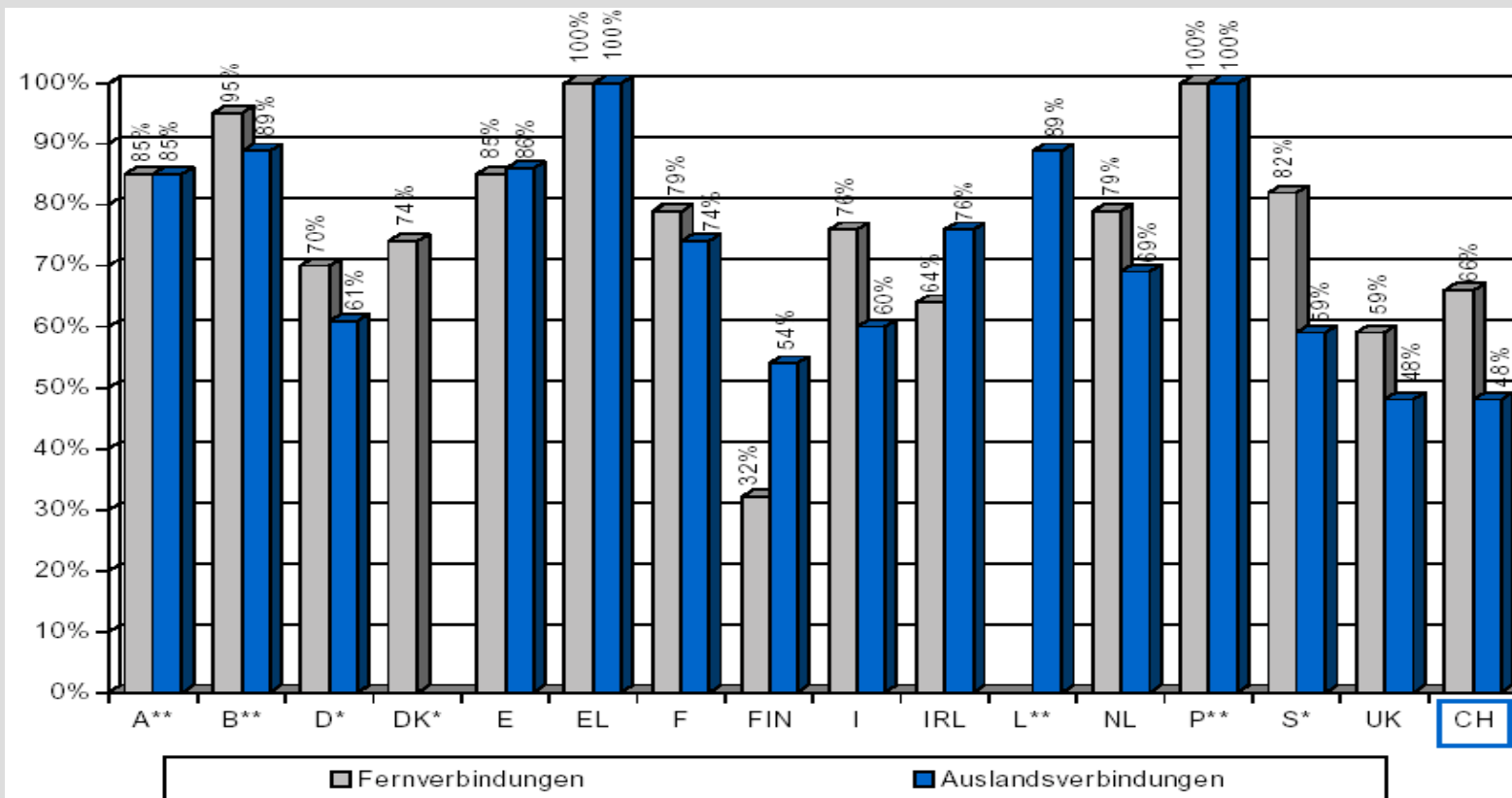
Entwicklung des Marktvolumens und der Penetration

Schweizer geben für Telekom am meisten aus



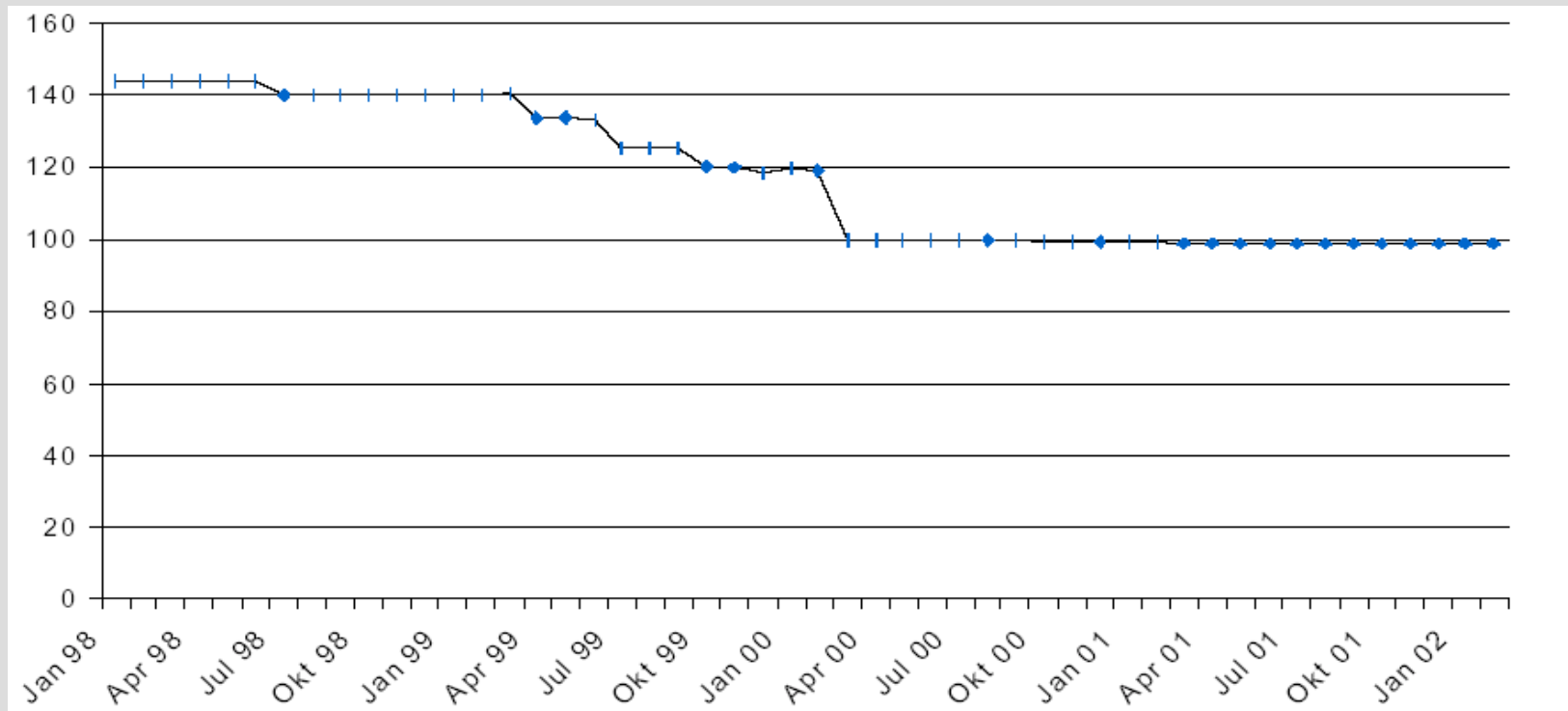
Pro-Kopf Ausgaben für Telekommunikation in Euro im Jahr 2000

Der Telekommunikationsmarkt spielt bei Fern- / Auslandsverbindungen



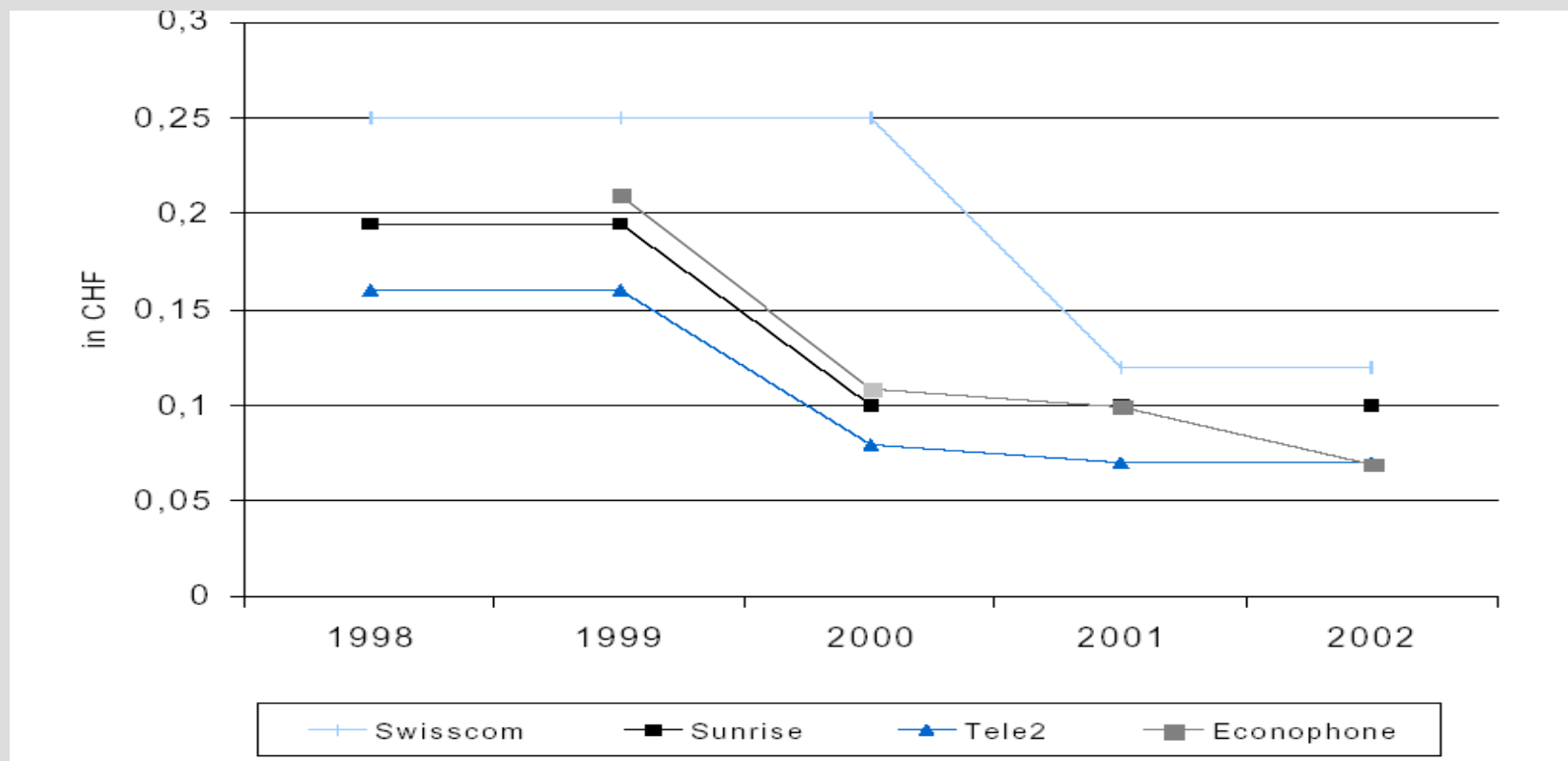
Marktanteile (Umsätze 2000) historischer Anbieter Fern- und Auslandsgespräche

Telekompreise in der Schweiz



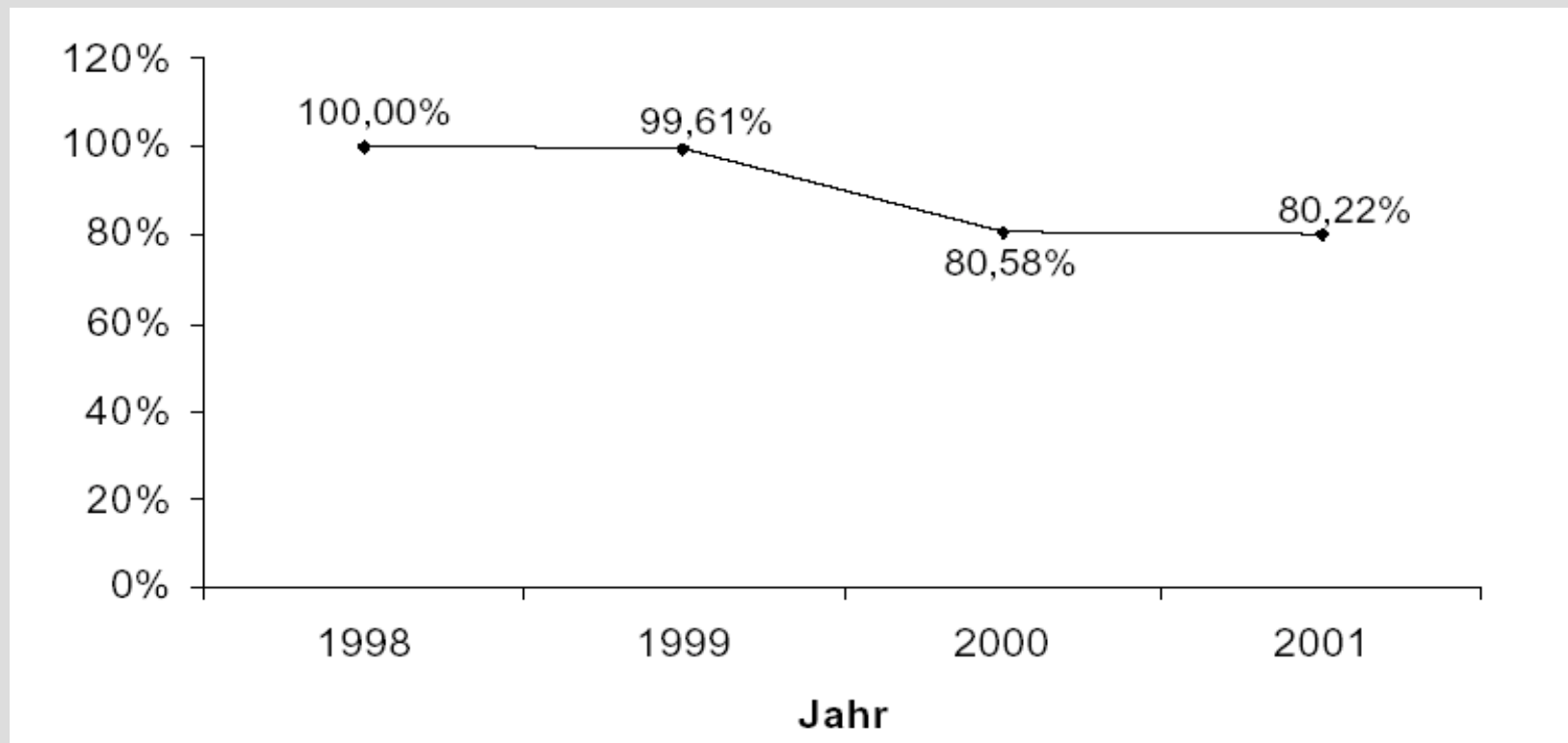
BFS Preisindex für den Telefondienst

Preisentwicklung pro Anbieter



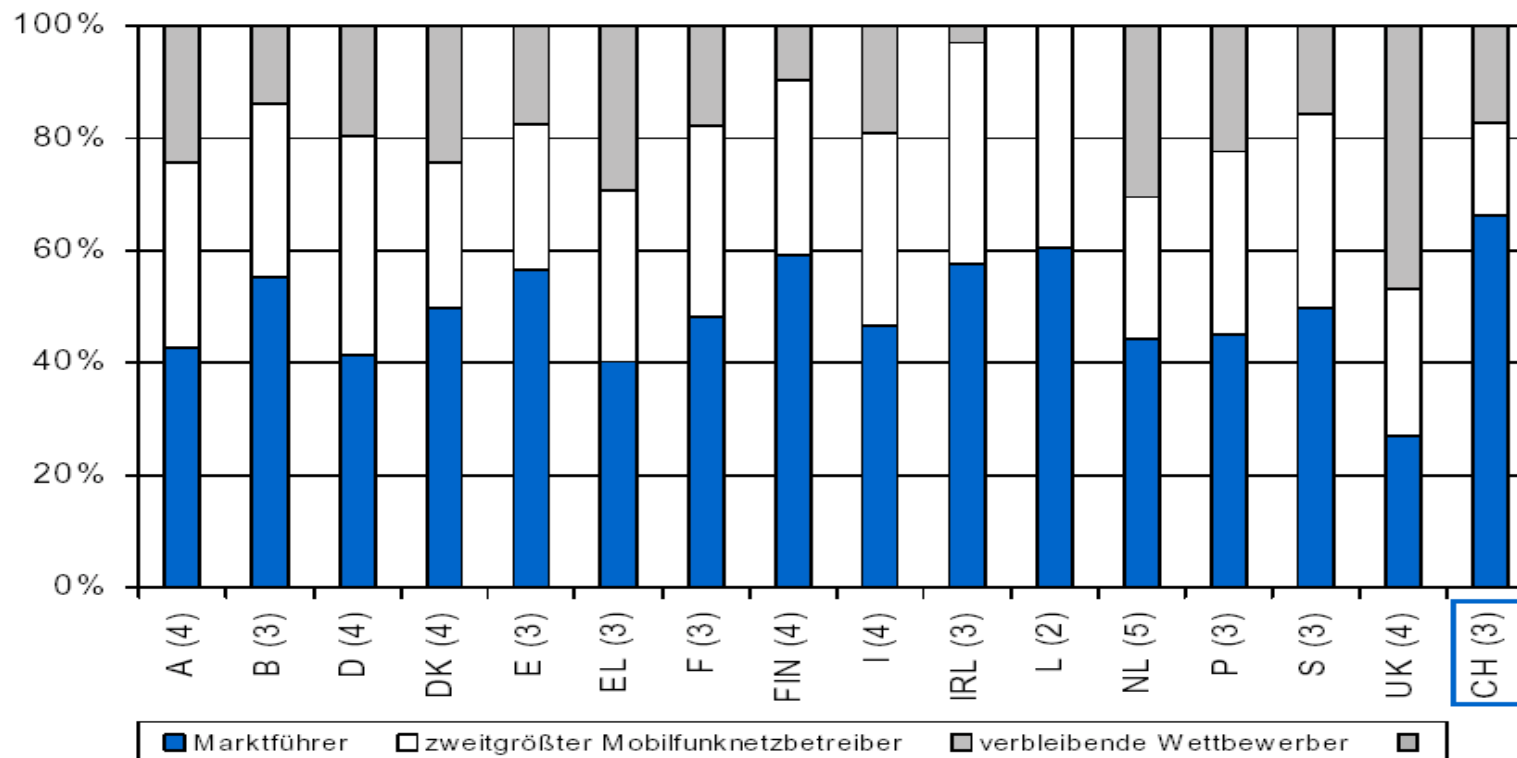
Preisentwicklung für den nationalen Verkehr zur Hauptverkehrszeit

Preise im Mobilmarkt



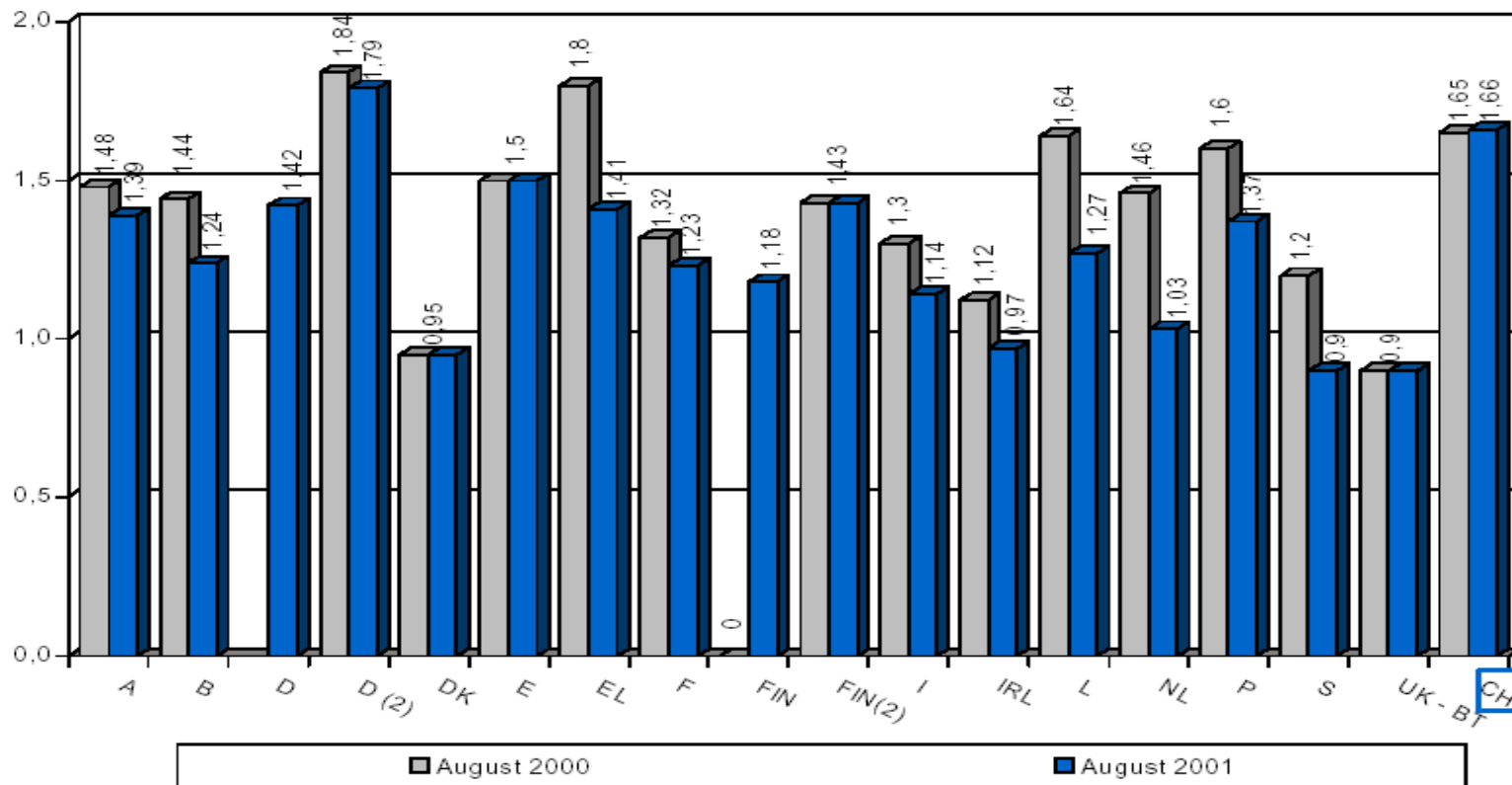
Preisentwicklung der Schweizer Mobilfunkpreise

Marktanteile im Mobilmarkt



Marktanteile auf dem Mobilfunkmarkt

Hohe Interkonnektionstarife



Interkonnektionsgebühren (Single Transit) in Euro cents pro Minute

Marktprobleme Mai 2002

- **Konkurse und Fusionen von Telekomunternehmen**
- **Stagnation und fehlende Marktdynamik**
- **Interkonnektionspreise sind im internationalen Vergleich hoch**
- **Zukunftsmarkt Breitband wird durch Local Loop bestimmt**
- **keine nachhaltige Dynamik und Konkurrenz**

Fazit

- Die Liberalisierung war bisher in weiten Teilen erfolgreich
- Privat- und Geschäftskunden haben profitiert
- Die Grundversorgung ist gewährleistet (ohne Ausgleichszahlungen!)
- Stagnation: der Schweizer Telekommunikationsmarkt braucht neue Impulse!
- Es geht um:
 - die Sicherstellung eines nachhaltigen Telekommunikations Wettbewerbes im Interesse der Kunden
 - Chancen für den Wirtschaftsstandort CH
 - den Zugang zur Informationsgesellschaft

BAKOM OFCOM UFCOM



Regulierungsempfehlungen (1)

- Es sind weiter reichende Eingriffe des Regulators notwendig !

- Bei Marktbeherrschung, Übergang zur ex ante Regulierung bei Vorleistungen wie:
 - Entbündelte Teilnehmeranschlussleitungen
 - Interkonnectionsdienste
 - Mietleitungen
 - Wiederverkauf von Fernmeldediensten (Resale)

Regulierungsempfehlungen (2)

- **Entbündelung bringt:**
 - Senkung von Marktzutrittsbarrieren
 - Erweiterung der Wertschöpfung
 - Eigene Produktdefinition / Gesamtportfolios
 - Investitions- und Innovationsanreize

- **Regelungsbedarf bei Entbündelung:**
 - Preisfestlegung (insb. LRIC)
 - Bereitstellungsfristen
 - Infrastruktur sharing (Anschlusszentralen)
 - Vertragsstrafen bei Behinderung

Regulierungsempfehlungen (3)

- Hohe Interkonnektionsgebühren bei der Mobilterminierung können bei Marktbeherrschung gesenkt werden
- Standortproblematik gefährdet den Wettbewerb im Mobilmarkt => Abhilfe gesucht
- MVNO's sollten leichter Zugang finden auf bestehenden Netzen