

# Taller de Usuarios de COSITU

---

Caso de Estudio Panamá

Servicio de Telefonía Móvil Celular

Por:  
**Ing. Rebeca Flores**



# CASO DE ESTUDIO – PANAMÁ

---

- **Objeto del estudio**
- **Descripción general de la Red**
- **Estructura de Interconexión**
- **Generalidades**
- **Situación actual**
- **Comentarios finales**



## ***Objeto del Estudio***

Determinar la tarifa en  
concepto del tiempo de aire  
del Servicio de Telefonía  
Móvil Celular

# **Caso de Estudio – Panamá**

## **Descripción General de la Red**

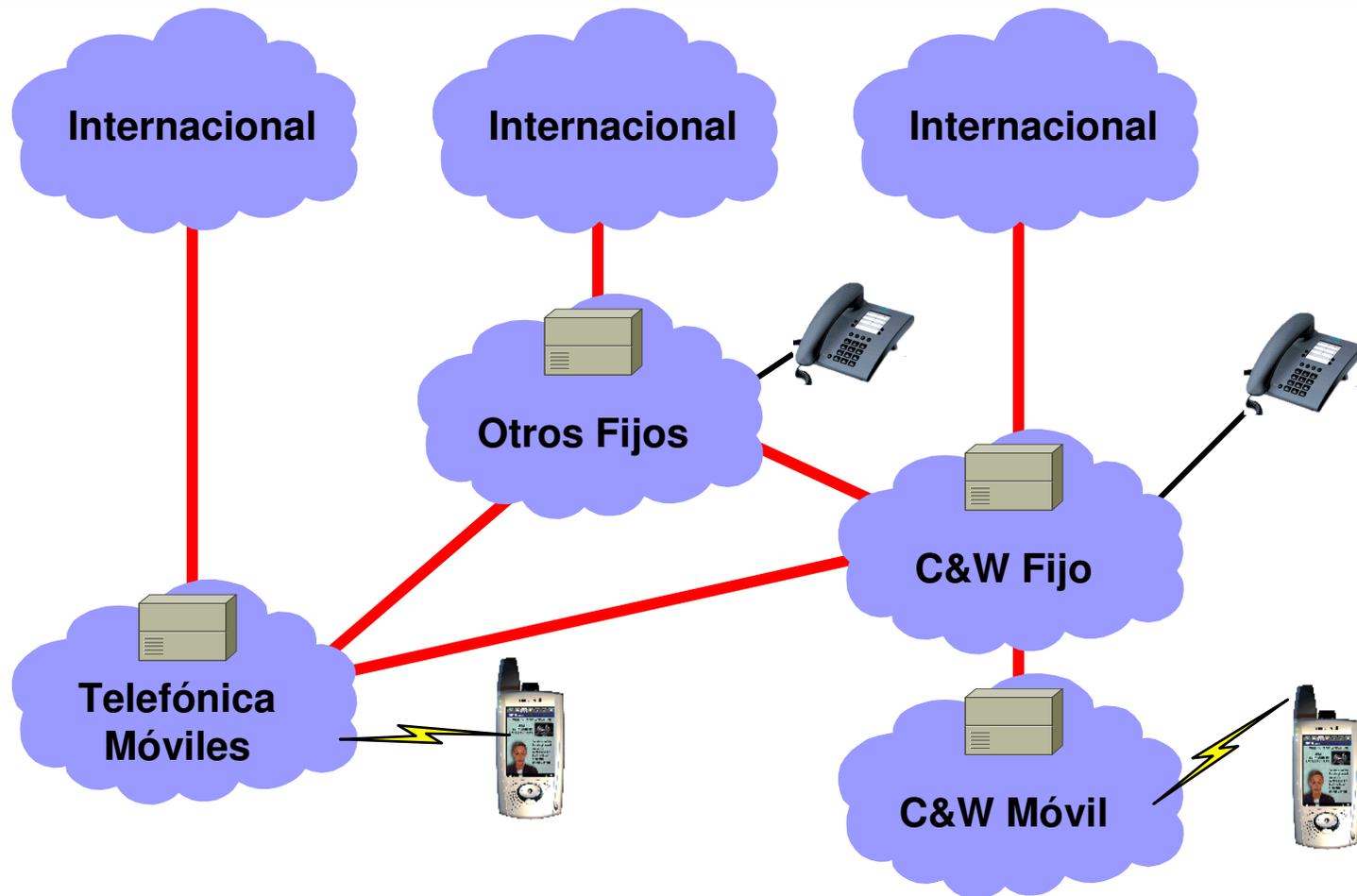
---

- Servicio de Telefonía Móvil Celular
- Dos (2) empresas móviles operadoras
  - Telefónica Móviles Panamá
  - Cable & Wireless Panamá
- Con más de dos (2) millones de usuarios móviles, Año 2006



## Caso de Estudio – Panamá

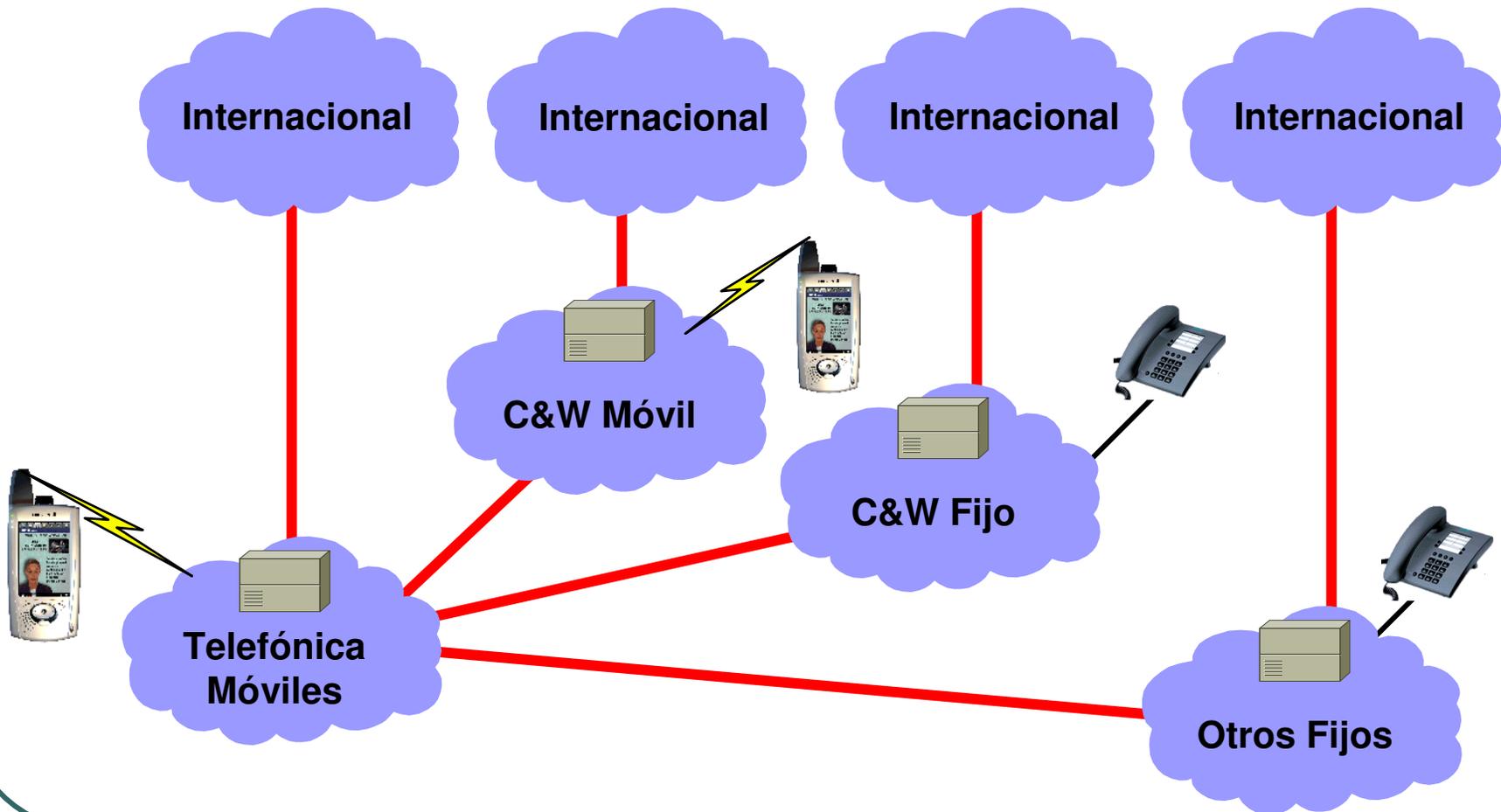
### Estructura de Interconexión



# Caso de Estudio – Panamá

**ASEP**  
Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

## Estructura de Interconexión



07/11/2007

COSITU

# **Caso de Estudio – Panamá**

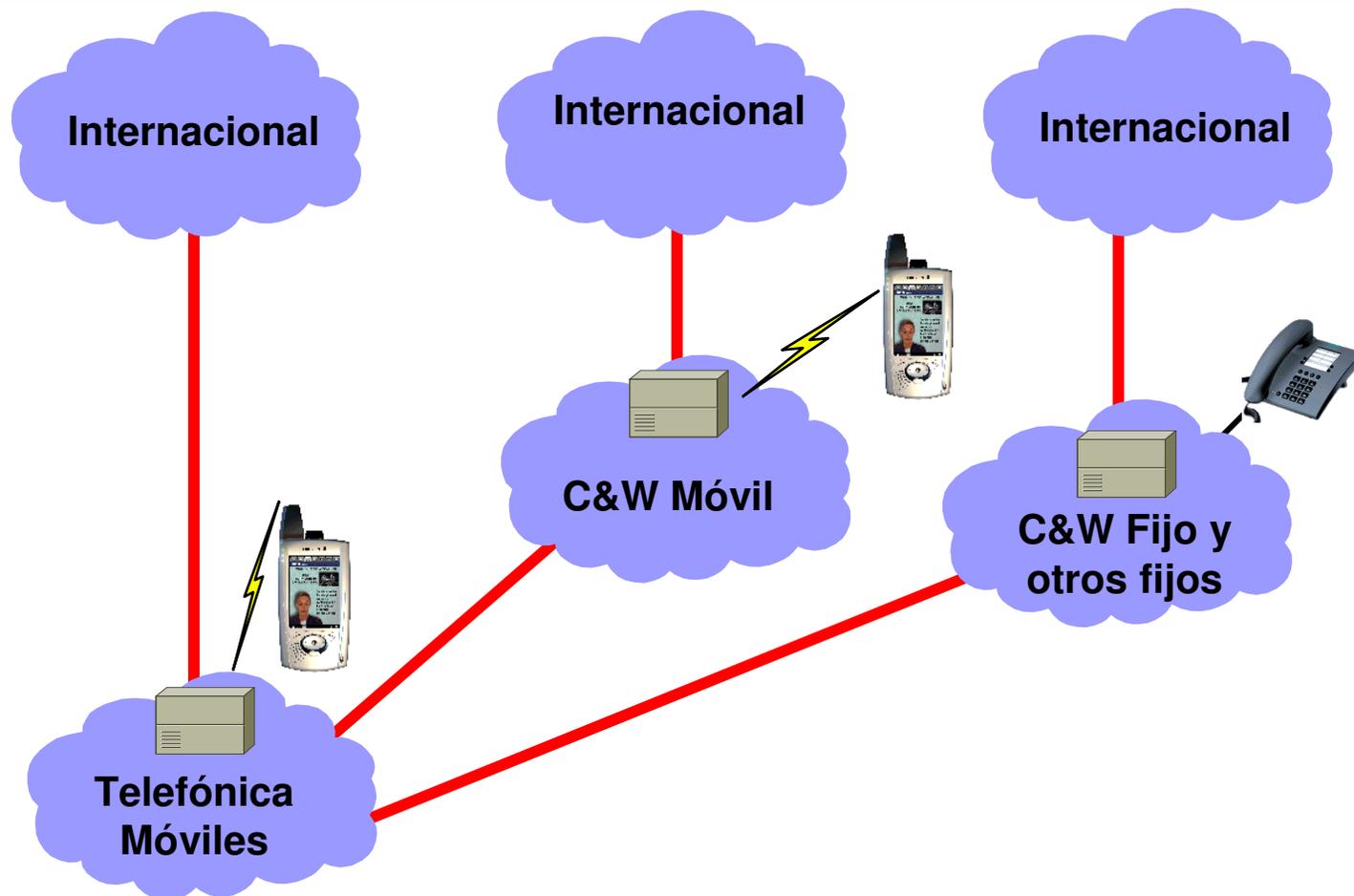
## **Generalidades**

---

- C&W (Fijo) representa el 93 % de los abonados de la Red Fija.
- El mercado de telefonía móvil celular está distribuido aproximadamente, en un 50% para cada operador móvil celular
- El 92% de los usuarios del servicio móvil celular son de la modalidad de prepago

# Caso de Estudio – Panamá

## Estructura de Interconexión Simplificada



07/11/2007

COSITU

## **Caso de Estudio – Panamá**

### **Situación Actual**

---

- Revisión, verificación y preparación de los datos relevantes para su introducción en el Modelo COSITU:
  - Telefónica Móviles Panamá – 90%
  - Cable & Wireless Panama – 50%
- Calibración de los datos para la corrida en el modelo

# **Caso de Estudio – Panamá**

## **Comentarios Finales (1)**

---

- Los modelos requieren información de costos detallada de las empresas.
- Los operadores son celosos en cuanto al suministro de los datos requeridos para el uso del modelo.
- Se requiere preparar previamente todos los datos para ser introducidos al modelo COSITU

# **Caso de Estudio – Panamá**

## **Comentarios Finales (2)**

---

- COSITU requiere hacer cálculos externos.



***¡Gracias por su atención!***



**Dirección Nacional de Telecomunicaciones**

Tel. (507)508-4517

[www.asep.gob.pa](http://www.asep.gob.pa)

**Subdirección de Redes**

Tel. (507)508-4512