



UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

**OFICINA DE DESARROLLO DE
LAS TELECOMUNICACIONES**

**Documento 008-S
4 de octubre de 2006
Original: inglés**

5^{DA} REUNIÓN SOBRE LOS INDICADORES DE LAS TELECOMUNICACIONES/TIC MUNDIALES,
GINEBRA, 11-13 DE OCTUBRE DE 2006

ORIGEN: NECTEC, Tailandia

TÍTULO: Compilación y difusión de datos sobre la anchura de banda internet: El caso de
Tailandia (presentación)

Compilación y difusión de datos sobre la anchura de banda internet: El caso de Tailandia

Chalermopol Charnsripinyo, Ph.D.
NECTEC
Reunión WTI UIT-D, Ginebra,
11-13 de octubre de 2006

Reseña

- Definición de anchura de banda internet
- Antecedentes de los servicios internet en Tailandia
- Conexión de PSI a Internet
- Compilación y difusión de datos sobre la anchura de banda internet
- Difusión de experiencia
- Conclusión

Definición

- Anchura de banda internet internacional:

"Capacidad total de anchura de banda internet internacional en megabits por segundo (Mbps). Si la capacidad es asimétrica (es decir, más entrante que saliente), indicar la capacidad entrante."

Origen: definición actual de la UIT del indicador para la Quinta Reunión Mundial sobre Indicadores de Telecomunicaciones/TIC (Ginebra, octubre de 2006)

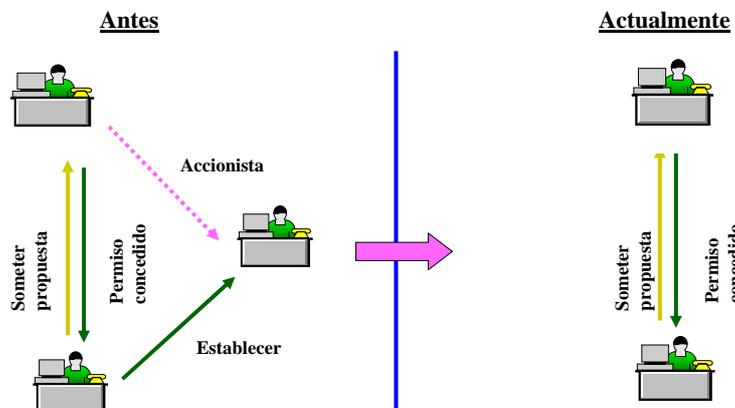
- Definición en este trabajo →

"Capacidad total de la anchura de banda internet internacional en megabits por segundo (Mbps) o superior (es decir, gigabits por segundo, Gbps). Si la capacidad es asimétrica (es decir, entrante no igual a saliente), indicar la capacidad más elevada."

Antecedentes

- El sector de las telecomunicaciones en Tailandia está controlado desde hace tiempo por dos empresas públicas, la Telephone Organization of Thailand (TOT) y la Communications Authority of Thailand (CAT).
 - TOT controla los servicios telefónicos nacionales
 - CAT regula las telecomunicaciones internacionales, incluidos los medios circuitos a internet
- Recientemente, en la Ley sobre las actividades del sector de las telecomunicaciones 2543 (2000) se definió la apertura del mercado con una nueva normativa aplicada por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones (National Telecommunications Commission, NTC).

Obtener la licencia de PSI



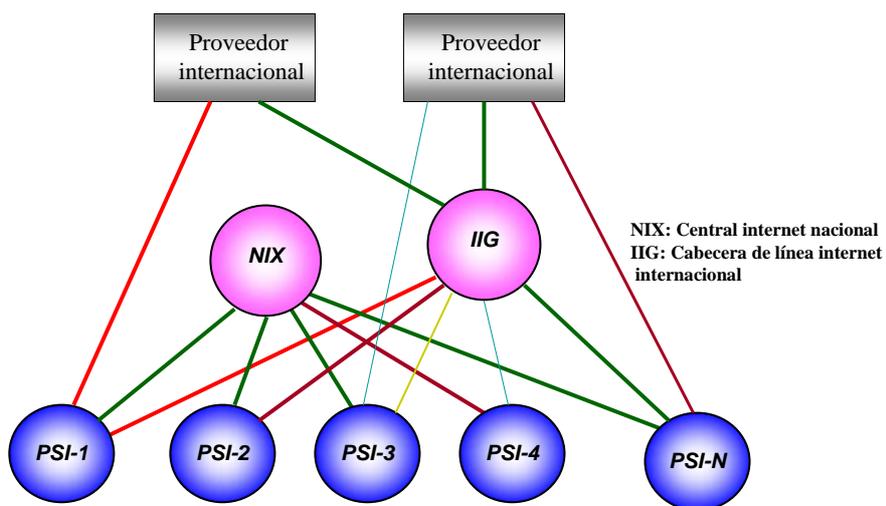
NTC: Comisión Nacional de Telecomunicaciones

Actualmente, hay 21 PSI con licencia comercial

S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

5

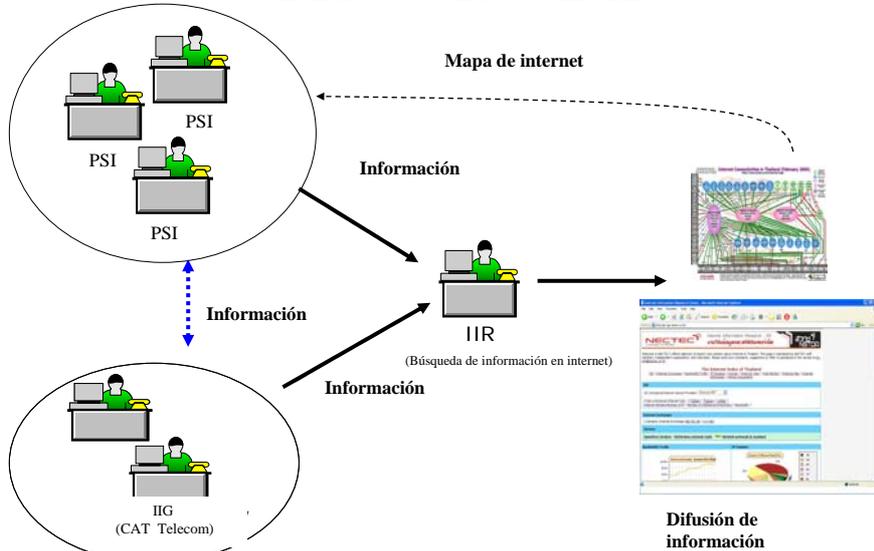
Conexión de los PSI a Internet



S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

6

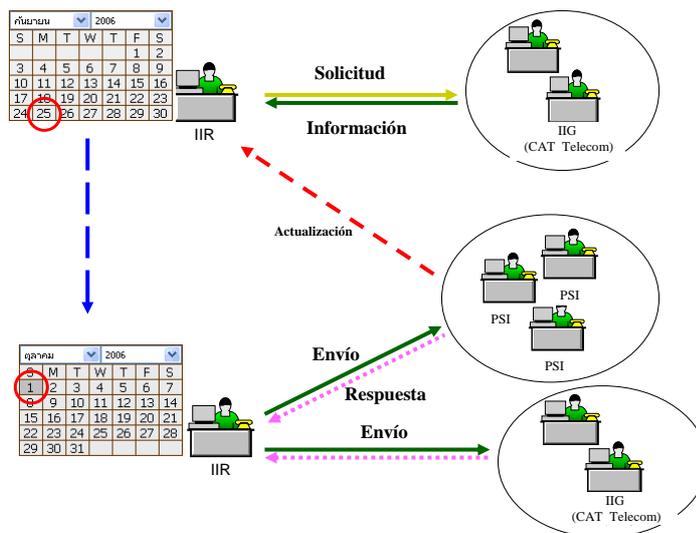
Compilación y difusión de datos sobre la anchura de banda de internet



S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

7

Métodos de compilación de datos



S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

8

Datos sobre anchura de banda internet internacional

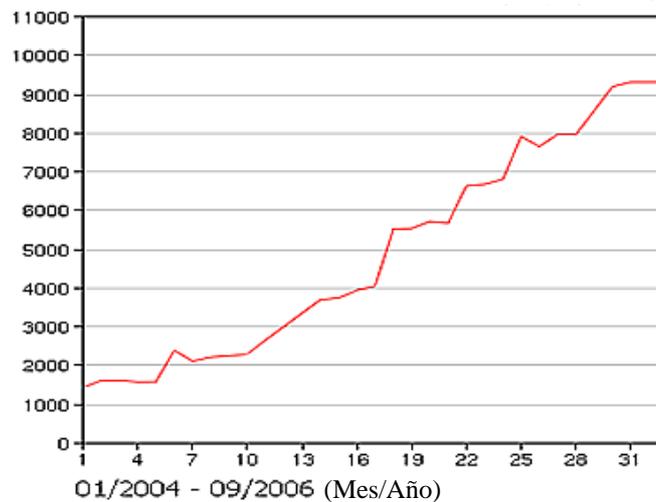
Año/Mes	Anchura de banda entrante (Mbps)	Anchura de banda saliente (Mbps)	Anchura de banda internet internacional (Mbps)
2006-09	9315,703	9315,703	9315,703
2006-08	9315,703	9315,703	9315,703
2006-07	9315,513	9315,513	9315,513
2006-06	9199,703	9199,703	9199,703
2006-05	8579,703	8579,703	8579,703
2006-04	7965,511	7965,321	7965,511
2006-03	7965,511	7965,321	7965,511
2006-02	7657,639	7657,449	7657,639
2006-01	7910,871	7910,671	7910,871
2005-12	6807,871	6807,681	6807,871
2005-11	6681,631	6681,441	6681,631
2005-10	6640,503	6640,313	6640,503
2005-09	5675,503	5675,313	5675,503
2005-08	5720,503	5720,313	5720,503
2005-07	5540,223	5540,033	5540,223
2005-06	5524,223	5524,033	5524,223
2005-05	4054	4053,810	4054
2005-04	3942,25	3942,060	3942,25
2005-03	3746,75	3746,560	3746,75
2005-02	3699,625	3699,435	3699,625
2005-01	3354,625	3354,435	3354,625
2004-12	3005,875	3005,685	3005,875
2004-11	2660,875	2660,685	2660,875
2004-10	2296,875	2296,685	2296,875

S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

9

Anchura de banda internet internacional

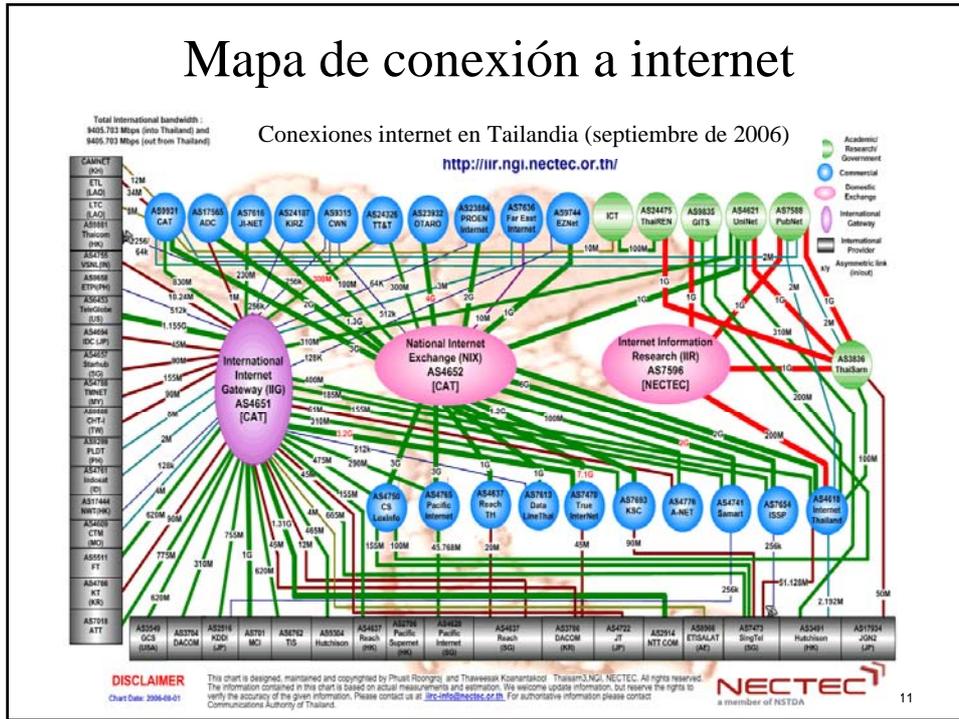
Anchura de banda internacional en Tailandia (Mbps)



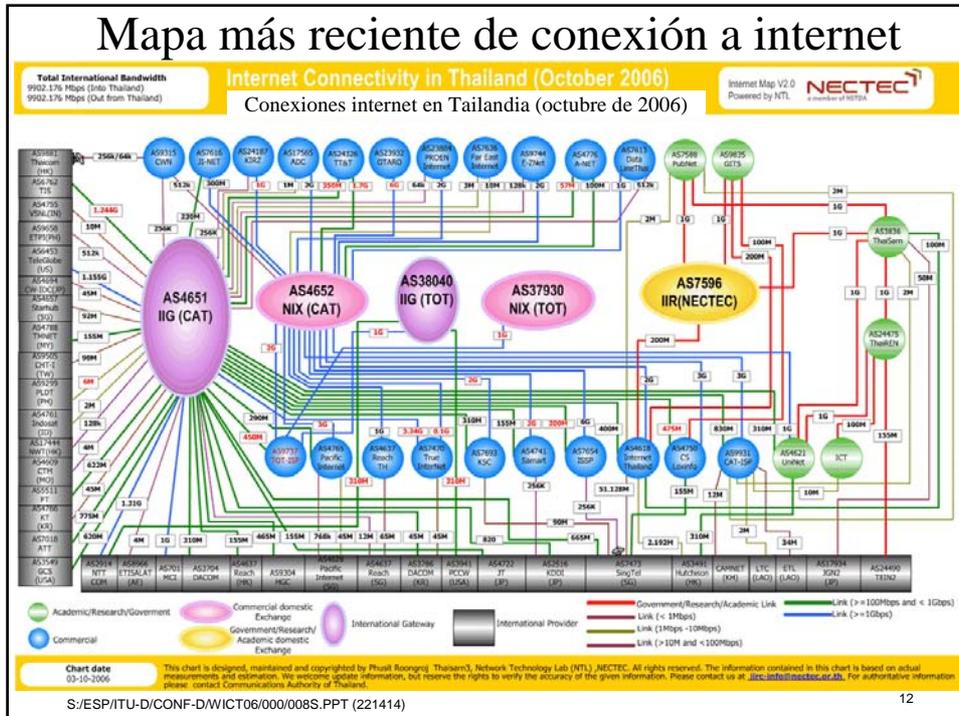
S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

10

Mapa de conexión a internet

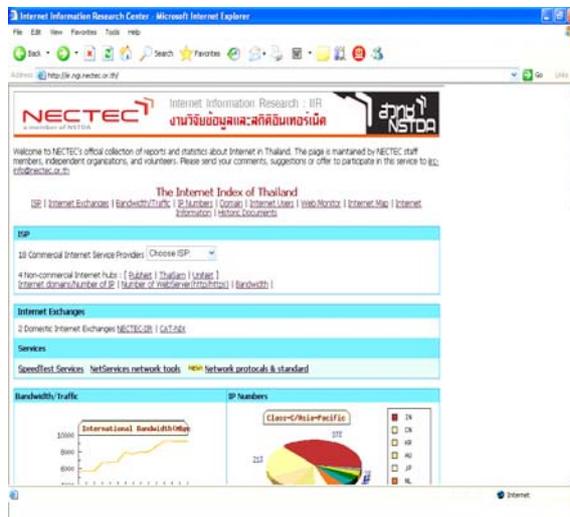


Mapa más reciente de conexión a internet



S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

Difusión de los resultados



S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

13

Intercambio de experiencia

- La compilación de datos sobre la anchura de banda internet exige bastantes esfuerzos y colaboración
- Los PSI desean el mapa de conexión a internet para uso comercial
 - Afecta a la decisión de los clientes en la selección de su PSI
- Ocasionalmente se pide una actualización inmediata de datos sobre la anchura de banda internet y el mapa de conexión

S:/ESP/ITU-D/CONF-D/WICT06/000/008S.PPT (221414)

14

Conclusión

- La compilación y difusión de datos sobre la anchura de datos internet es muy útil e importante
- El trabajo debe correr a cargo de una unidad neutral y fiable
- ¡¡¡La colaboración es la clave del éxito!!!

Gracias

Preguntas y debate