



# SCL IX

---

*Mejorando Internet en Chile*

¿Qué es  SCL IX ?

**IXP**

Internet  
eXchange  
Point

El primer punto de intercambio de tráfico neutral de Chile  
sin fines de lucro.

¿Qué problema resuelve

SCL-IX?

- PITs chilenos dominados por **oligopolio** de ISPs
- **Lenta evolución** de la conectividad nacional
- **\$/Mbps sigue siendo alto** para tráfico interno del país y al exterior.
- La entrada de proveedores de contenido al intercambio nacional (PITs) **no es factible con políticas e infraestructura actual.**

¿Como soluciona estos  
problemas **SCL-IX** ?

- Intercambio neutral, gratis e independiente
  - SCL-IX ya cuenta con equipamiento y voluntarios para operar
- Presencia de proveedores de contenido
  - Participantes ahora pueden ahorrar tráfico
- Bocas de 1/10/40G



# Neutralidad

- Igualdad de condiciones
- Valor de cruzada fijo en al menos 1 punto de presencia: USD\$80 aprox.
- Al menos 1 datacenter neutral
- 2 PoPs y 2 extensiones de F.O.
  - Factibilidad con el 100% de los proveedores de transporte.





# Línea de Tiempo





**SCL**  
**IX**

---

*Mejorando Internet en Chile*

Más información

[rodrigo@sclix.cl](mailto:rodrigo@sclix.cl) / [peering@sclix.cl](mailto:peering@sclix.cl)

## ¿No es lo mismo que un **PIT**?

---

Los PIT son “puntos de intercambio de tráfico de internet” bajo el marco regulador chileno. Según la normativa de la **SUBTEL**, un **PIT** se considera a toda entidad que permita satisfacer el pleno intercambio de tráfico en el ámbito nacional para los distintos ISPs conectados, lo que significa que un **PIT** debe entregar plena conectividad nacional para los miembros.



PIT Movistar  
[pit.188.cl](http://pit.188.cl)



PIT Entel  
[pitentel.cl](http://pitentel.cl)



PIT Chile  
[pitchile.cl](http://pitchile.cl)