

Colectores BGP en LAC

☆☆ lacnic 29 ☆☆
30 abril / 4 mayo 2018
Ciudad de Panamá, Panamá


Autoridad Nacional para
la Innovación Gubernamental
innovamos para ti

lacnic 

Colectores en LAC

Route views

route-views.chile.route-views.org	GoBGP	IPv4/v6 uni/multi-cast non-multi-hop		Santiago, Chile
route-views.saopaulo.routeviews.org	Zebra	IPv4/6 uni/multi-cast non-multi-hop	telnet	SAOPAULO (PTT Metro, NIC.br), Sao Paulo, Brazil

RIPE RIS

• rrc15.ripe.net at Sao Paulo, Brazil. Collects route updates announced by the PTTMetro-SP [members](#) from Dec 2005.

Problemas

- Información insuficiente
 - Un solo colector de RIS de RIPE (San Pablo) y dos de route-views (Santiago y San Pablo)
- Formato de la información diferente
- Acceso a la información no uniforme (telnet o http)
- Visión muy parcial de la información de ruteo de la región

Colectores de BGP en LAC

- Proyecto: desplegar colectores en otros puntos de la region
 - Preferentemente sitios donde confluyen los operadores
- Promover acuerdos con operadores para establecer sesiones BGP (multihop eventualmente).
- Colaboración con proyectos similares a fin de mantener un formato único
- Definición de una arquitectura estándar que sea simple de replica
- Proveer de herramientas a los operadores y a los investigadores de la region.

Contacto:
guillermo@lacnic.net