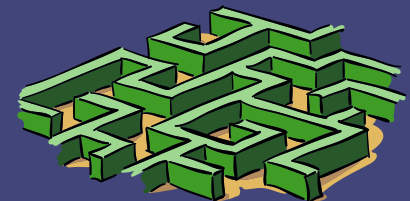


# *Permitir transferencias unidireccionales de otros RIRs hacia LANIC*

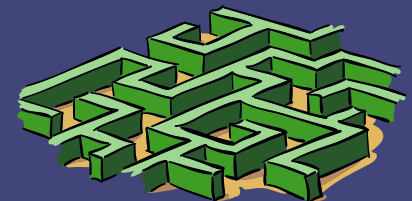


Propuesta LAC 2017-2 para permitir transferencias  
en sentido unico hacia LACNIC



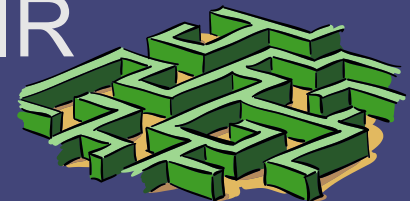
# Overview

- Hoy en día, solo las direcciones registradas en LACNIC pueden ser transferidas a sus afiliados con necesidad de recursos.
- LACNIC no tiene un gran número de afiliados con recursos sin utilizar.
- Este hecho reduce el número de transferencias comparadas con ARIN, RIPE and APNIC
- LACNIC ha extinguido la disponibilidad de recursos en el “free pool”



# *La Solucion que Proponemos*

- Una politica unidireccional permitiria que otros RIR transfieran recursos hacia LACNIC
- La mayor provision de recursos en las transferencias realizadas en ARIN y RIPE fueron del espacio de direcciones “legacy” los cuales se encuentran en su mayoria en estos registros mencionados.
- LACNIC historicamente ha tenido menos asignaciones de recursos y no deberia perder parte de ellos por una politica de transferencias reciprocas con otros RIR



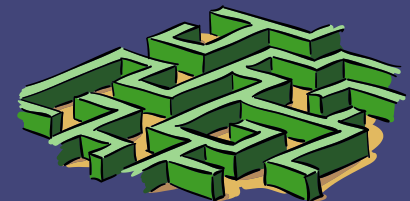
# ***SITUACION ACTUAL***

- LACNIC ha procesado escasas transferencias de recursos entre operadores
- Los miembros de LACNIC no tienen otra fuente de recursos de IPv4 que no sean las ofertas de transferencias en la region
- La imposibilidad de conseguir recursos en la region incentiva a realizar transferencias con otros RIR y no registrarlas localmente.
- RIPE and APNIC permiten transferencias salientes sin pedir reciprocidad a otros RIR
- ARIN esta considerando la misma politica



# *Beneficios de la Propuesta*

- ➔ Con una oferta mayor los precios seran menos especulativos.
- ➔ Una mayor oferta de recursos disminuria la necesidad de NAT
- ➔ Proveeria acceso a IPv4, algo necesario hoy para las empresas que en un futuro quieren convertir sus redes a IPv6
- ➔ Brindaria a empresas la posibilidad de creimiento y competitividad a la par de otras regiones que no sufren la falta de recursos
- ➔ Prevee la fuga de recursos a otros registros



# *Datos Historicos*

- El 64% de los espacios transferidos son “legacy” los cuales se encuentran principalmente en ARIN y RIPE
- Otras regiones has procesado ultimamente miles de transferencias mientras que LACNIC solo realizo
- La primera transferencia inter-regional ocurrio en 2012y desde entonces se convirtio en una rutina entre ARIN, RIPE y APNIC

