

PROPUESTA Y CONCLUSIONES DEL GRUPO DE TRABAJO DE MICROASIGNACIONES A USUARIOS FINALES MULTIHOMED O PRÓXIMOS A SERLO

Durante el tiempo de discusión de este grupo llegamos a la conclusión de que la microcolocación a usuarios finales multihomed o próximos a serlo sería benéfica para el desarrollo y buen funcionamiento de los mismos.

Este grupo propone la siguiente política:

Microcolocaciones Ipv4 a Usuarios Finales:

LACNIC podrá realizar microcolocaciones de direcciones Ipv4 a usuarios finales que cumplan con las siguientes condiciones:

- Ser usuarios multihomed. También podrán solicitarlo aquellos usuarios que planean serlo en un lapso de un mes. En este caso se solicitarán copias de los contratos o documentos que así lo validen.
- (*) Poseer previamente una sub-asignación mínima equivalente a un bloque /25 entre sus distintos proveedores de conectividad.
- Estar de acuerdo en reenumerar todos los bloque asignados por proveedores dentro de un plazo de 3 meses y regresar el espacio a su proveedor original.
- Entregar planes de subneteo por al menos un año, incluyendo máscaras de subred y números de hosts sobre cada subred. El uso de VLSM es requerido.
- Entregar una descripción detallada de la topología de la red.
- Realizar una descripción detallada de los planes de ruteo de la red, incluyendo los protocolos de ruteo a ser usado también como cualquier limitación existente.

El bloque mínimo de colocación será /24 y el máximo /21. Colocaciones mayores deberán seguir la política ya existente. Para colocaciones adicionales se seguirán las políticas existentes.

NOTA: Se entiende que son usuarios multihomed aquellas organizaciones que cuentan con al menos dos accesos permanentes a Internet, con al menos dos proveedores independientes entre sí. Se entiende como proveedores independientes a el hecho de que uno no utilice al otro para alcanzar Internet.

Particularmente el punto marcado como (*) no alcanzó un consenso. Dicho punto:

- (*) Poseer previamente una sub-asignación mínima equivalente a un bloque /25 entre sus distintos proveedores de conectividad.

Con el cual no se lleo al consenso sobre la necesidad de solicitar esta asignación previa ni sobre el tamaño de la misma"

Por acuerdo del grupo la presentación de las conclusiones del grupo en la reunión de Santiago la realizará Roque Gagliano.