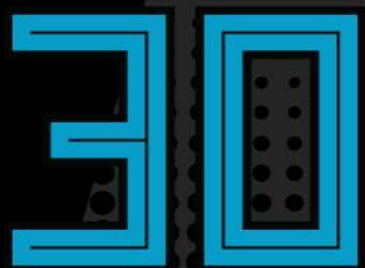


lacnic
lacnog 2018



24/28 SETIEMBRE 2018
ROSARIO • ARGENTINA

Geolocalización LACNIC

Carlos Ortíz
cortiz@lacnic.net

Índice

- Implementación de la política LAC-2018-3
- Geofeeds - Servicio Beta

Implementación de la política LAC-2018-3

- Publicación de listado de las asignaciones hechas por LACNIC y las sub asignaciones realizadas por los miembros.
- Esta publicación está disponible para su descarga mediante los siguientes enlaces:
 - <ftp://ftp.lacnic.net/lacnic/dbase/lacnic.db.gz>
 - <https://ftp.lacnic.net/lacnic/dbase/lacnic.db.gz>

Implementación de la política LAC-2018-3

Formato:

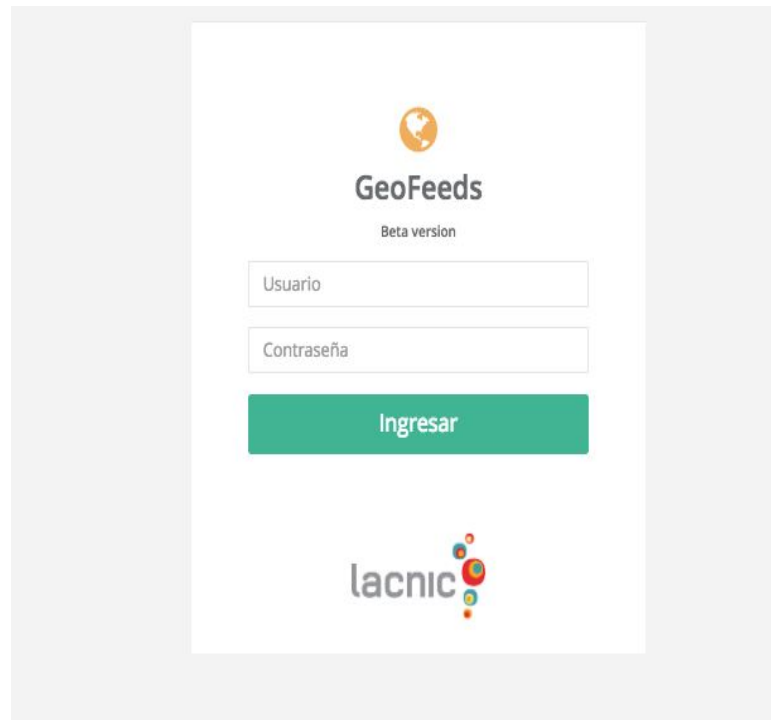
Los archivos publicados tienen el siguiente formato:

- aut-num: muestra el sistema autónomo asignado
- inetnum: muestra el bloque IPv4 asignado junto con su prefijo. Por ejemplo, 123.234.123/24
- inet6num: muestra el bloque IPv6 asignado junto con su prefijo. Por ejemplo, 2801:1b8::/44
- city: muestra la ciudad de la organización que recibió el bloque
- country: muestra el país de la organización que recibió el bloque
- created: muestra la fecha en que el registro del bloque fue realizado
- changed: muestra la fecha en que el registro fue modificado
- status: muestra el tipo de asignación IPv4 o IPv6 realizada, pudiendo encontrar alguno de los siguiente valores:
 - allocated: asignación directa hecha por LACNIC a una organización miembro ISP (Internet Service Provider)
 - reallocated: sub-asignación hecha por una organización miembro ISP a su cliente
 - assigned: asignación directa hecha por LACNIC a un Usuario Final (Bancos, Gobiernos, Universidades)
 - reassigned: sub-asignación hecha por un Usuario Final a una de sus filiales.

Geofeeds - Servicio Beta

Características:

- Inspirado en el draft Self-published Geofeeds
<https://tools.ietf.org/html/draft-google-self-published-geofeeds-02>
- <https://geofeeds.lacnic.net/geo/login>
- Acceso a los administradores de las organizaciones miembros de LACNIC
- Asociación de IPs a un lugar geográfico



Geofeeds - Servicio Beta

- Home

The screenshot displays the Geofeeds web application interface. On the left is a dark sidebar with the following elements: a 'Geofeeds' logo, 'Usuario: AIL', a 'Nuevo geofeed' button, a 'Geofeeds' menu, and options for 'Ver', 'Descargar', and 'Lugares'. The main content area is titled 'Asociar bloques IPs a un lugar geográfico : UY-LACN-LACNIC'. It contains two instructions: 'Para asociar un bloque a un lugar geográfico se debe seleccionar el/los prefijos deseados o ingresar manualmente el CIDR, y luego seleccionar el lugar.' and 'Para ingresar una nueva locación geográfica, se debe ingresar a la sección "LUGARES" desde el menu lateral, o haciendo click en el botón "Ingresar nuevo lugar"'. Below these instructions are two panels: 'Bloques' and 'Lugares'. The 'Bloques' panel has an 'Ingrese CIDR' input field and a list of 15 IP blocks, each with a checkbox, a text input field containing the CIDR, and a dropdown menu for the number of subnets. The 'Lugares' panel is currently empty and features a blue 'Ingresar nuevo lugar' button. At the bottom right, there is an orange banner with a lightning bolt icon, the text 'App version Beta', and a link to 'Política de privacidad'. The footer contains the text 'Copyright LACNIC © 2014-2018' and the 'lacnic 30' logo.

Geofeeds

Usuario: AIL

Nuevo geofeed

Geofeeds

Ver

Descargar

Lugares

Asociar bloques IPs a un lugar geográfico : UY-LACN-LACNIC

- Para asociar un bloque a un lugar geográfico se debe seleccionar el/los prefijos deseados o ingresar manualmente el CIDR, y luego seleccionar el lugar.
- Para ingresar una nueva locación geográfica, se debe ingresar a la sección "LUGARES" desde el menu lateral, o haciendo click en el botón "Ingresar nuevo lugar"

Bloques

Ingrese CIDR

<input type="checkbox"/>	179.0.156.0	22
<input type="checkbox"/>	190.112.52.0	22
<input type="checkbox"/>	200.0.86.0	23
<input type="checkbox"/>	200.0.88.0	24
<input type="checkbox"/>	200.3.12.0	22
<input type="checkbox"/>	200.7.84.0	23
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	23
<input type="checkbox"/>	200.10.60.0	23
<input type="checkbox"/>	200.10.62.0	23
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7001::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7002::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7003::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7010::	46
<input type="checkbox"/>	2801::	48

Lugares

Ingresar nuevo lugar

Copyright LACNIC © 2014-2018

App version Beta

Política de privacidad

lacnic 30

30 años de servicio al cliente

Geofeeds - Servicio Beta

- Gestión de lugares

Nuevo lugar

País

Región

Ciudad

C.Postal

Lugares

	País	Región	Ciudad	C.Postal
	BR	BR-SP	Sao Paulo	
	UY	UY-MA	Maldonado	
	UY	UY-MO	Montevideo	11400

Geofeeds - Servicio Beta

- Creación de geofeeds

The screenshot shows the 'Geofeeds' application interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: 'Nuevo geofeed', 'Geofeeds', and 'Lugares'. The main content area is titled 'Asociar bloques IPs a un lugar geográfico : UY-LACN-LACNIC'. It contains two columns: 'Bloques' and 'Lugares'. The 'Bloques' column has a search field 'Ingrese CIDR' with the value '179.0.158.0/24'. Below it is a list of IP blocks with checkboxes and dropdown menus for selection. The 'Lugares' column shows a list of geographic locations with orange buttons for each. A blue button 'Ingresar nuevo lugar' is at the bottom of the 'Lugares' section. The footer includes 'Copyright LACNIC © 2014-2018', 'App version Beta', and 'Política de privacidad'.

Geofeeds
Usuario: AIL

Nuevo geofeed
Geofeeds
Lugares

Asociar bloques IPs a un lugar geográfico : UY-LACN-LACNIC

- Para asociar un bloque a un lugar geográfico se debe seleccionar el/los prefijos deseados o ingresar manualmente el CIDR, y luego seleccionar el lugar.
- Para ingresar una nueva locación geográfica, se debe ingresar a la sección "LUGARES" desde el menu lateral, o haciendo click en el botón "Ingresar nuevo lugar"

Bloques

Ingrese CIDR 179.0.158.0/24

Seleccionar	CIDR	Selección
<input checked="" type="checkbox"/>	179.0.156.0	22
<input checked="" type="checkbox"/>	190.112.52.0	23
<input type="checkbox"/>	200.0.86.0	24
<input type="checkbox"/>	200.0.88.0	25
<input type="checkbox"/>	200.3.12.0	26
<input type="checkbox"/>	200.7.84.0	27
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	28
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	29
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	30
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	31
<input type="checkbox"/>	200.7.86.0	32
<input checked="" type="checkbox"/>	200.10.60.0	23
<input checked="" type="checkbox"/>	200.10.62.0	23
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7001::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7002::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7003::	48
<input type="checkbox"/>	2001:13c7:7010::	46
<input type="checkbox"/>	2801::	48

Lugares

- BR, BR-SP, Sao Paulo,
- UY, UY-MO, Montevideo, 11400
- UY, UY-MA, Maldonado,

Ingresar nuevo lugar

Copyright LACNIC © 2014-2018







App version Beta

Política de privacidad

Geofeeds - Servicio Beta

- Gestión de geofeeds

Geofeeds 📄 Descargar

Org - IP	País	Región	Ciudad	C.Postal	Editar
 UY-LACN-LACNIC - 179.0.156.0/22	BR	BR-SP	Sao Paulo		
 UY-LACN-LACNIC - 190.112.52.0/24	UY	UY-MO	Montevideo	11400	
 UY-LACN-LACNIC - 2001:13c7:7001::/48	BR	BR-SP	Sao Paulo		

Editar GeoFeed

IPs	País	Región	Ciudad	C.Postal
<input type="text" value="190.112.52.0/24"/>	<input type="text" value="Uruguay"/>	<input type="text" value="UY-MO"/>	<input type="text" value="Montevideo"/>	<input type="text" value="11400"/>

Geofeeds - Servicio Beta

- Descarga libre de archivo csv, con listado de geofeeds:

<https://geofeeds.lacnic.net/geo/geofeeds.csv>

Rango IP, País, Región, Ciudad, Código Postal

179.0.156.0/22, UY, UY-MO, Montevideo, 11300

200.7.84.0/23, UY, UY-MO, Montevideo, 11300

200.7.86.0/23, UY, UY-MO, Montevideo, 11300

200.10.62.0/23, UY, UY-MO, Montevideo, 11300

Conclusiones

- La información será tan fidedigna como la calidad de los datos ingresados por los asociados
- Usar el sistema y realizar feedback
- Mas información:
<http://www.lacnic.net/3105/1/lacnic/geo-localizacion-de-ips>