

# RackCorp BGP Communities (Сообщества)

**В настоящее время RackCorp осуществляет глобальный переход на модель BGP. Если Вы заметили, комбинация сообществ работает не так, как ожидалось, отправьте заявку в службу поддержки от имени нашей команды, так как это может быть наша внутренняя проблема.**

## **BGP Looking Glass URL**

(RackCorp в настоящее время проходит тестирование этой службы и в настоящее время не является общедоступной)  
<https://lg.rackcorp.com/>

## Управление исходящим транзитом

*(Please note while we try to pass on these communities, upstream networks may still advertise to these providers)*

56038:283 Don't advertise to CoreIX (AS31708)  
56038:284 Don't advertise to Hurricane Electric (AS6939)  
56038:285 Don't advertise to Constant (AS20473)  
56038:297 Don't advertise to NTT (AS2914)  
56038:279 Don't advertise to Vocus (AS4826)  
56038:286 Don't advertise to IPTransit (AS64098)  
56038:287 Don't advertise to Indonet (AS9340)  
56038:288 Don't advertise to Voxility (AS3223)  
56038:289 Don't advertise to China Telecom (AS58453)  
56038:290 Don't advertise to Aknet (AS12764)  
56038:291 Don't advertise to Cogent (AS174)  
56038:292 Don't advertise to Mongolia National DC (AS56301)  
56038:293 Don't advertise to Gemnet (AS45204)

(Обратите внимание, что пока мы пытаемся передать эти сообщества, исходящие сети могут по-прежнему предлагать этих провайдеров.)

56038:283 Не предлагает CoreIX (AS31708)  
56038:284 Не предлагает Hurricane Electric (AS6939)  
56038:285 Не предлагает Constant (AS20473)

56038:297 Не афиширует NTT (AS2914)  
56038:279 Не предлагает (AS4826)  
56038:286 Не предлагает IPTransit (AS64098)  
56038:287 Не предлагает Индонезии (AS9340)  
56038:288 Не предлагает Voxility (AS3223)  
56038:289 Не предлагает China Telecom (AS58453)  
56038:290 Не предлагает Aknet (AS12764)  
56038:291 Не предлагает Cogent (AS174)  
56038:292 Не предлагает Монгольский Национальный Датацентр (AS56301)  
56038:293 Не предлагает Gemnet (AS45204)

## **Пиринговое управление (исходящее)**

(Обратите внимание, пока мы пытаемся передать эти сообщества, восходящие сети могут по-прежнему размещать рекламу на пиринговых биржах)

56038:300 Не предлагает WA-IX AU  
56038:301 Не предлагает NSW-IX AU  
56038:302 Не предлагает VIC-IX AU  
56038:303 Не предлагает QLD-IX AU  
56038:310 Не предлагает Megaport WA IX AU  
56038:311 Не предлагает Megaport NSW IX AU  
56038:312 Не предлагает Megaport ВИК IX AU  
56038:313 Не предлагает Megaport QLD IX AU  
56038:320 Не предлагает DEC-IX DE

## **Глобальное управление (исходящее)**

56038:666 Префикс Blackhole везде, где это возможно (разрешены только IPv4/32 или IPv6/128)

56038:777 Не предлагает за пределами местного города (полезно при развертывании anycast и использовании других поставщиков, кроме RackCorp)

56038:888 Попытка глобального дополнения объявлений префиксами для оптимального произвольного трафика

56038:8880 Попытка глобального дополнения объявлений префиксами для оптимального произвольного трафика (идентично :888)

56038:8881 Попытка глобального дополнения объявлений префиксами для оптимального произвольного трафика +1

56038:8882 Попытка глобального дополнения объявлений префиксами для оптимального произвольного трафика +2  
56038:8883 Попытка глобального дополнения объявлений префиксами для оптимального произвольного трафика +3  
56038:8889 Не рекламировать  
56038:2000 Не рекламировать по умолчанию (использовать сообщества с определенными ключами)

## **Облачные пользователи следующего перехода (исходящие)**

Вы можете использовать 110.232.119.254 в качестве следующего узла(hop). Наши системы автоматически назначат основной IP-адрес Вашей виртуальной машины в качестве следующего узла(hop).

## **Управление ключами (исходящие)**

(Обратите внимание, что пока мы пытаемся передать эти сообщества, исходящие сети могут по-прежнему предлагать следующие узлы.)

A: 1 = Не предлагать, 2 = предлагать без заполнения, 3 = предлагать панель x1, 4 = предлагать панель x2, 5 = предлагать панель x3, 6 = предлагать без экспорта

B: 0=Транзит + Пиринг, 1=Только транзит, 2=Только пиринг

56038:1AB00 Глобальный

56038: 1AB21 AU Брисбен

56038:1AB01 AU Сидней GlobalSwitch

56038:1AB26 AU Сидней Эквиникс

56038:1AB02 AU Мельбурн

56038:1AB03 AU Перт

56038:1AB09 DE FRA8

56038:1AB08 ХК

56038:1AB14 В

56038:1AB13 JP

56038:1AB19 МН MNDC1

56038:1AB20 МН GEMNET1

56038:1AB12 NL Амстердам

56038:1AB11 Новая Зеландия

56038:1AB17 TX БКК1

56038:1AB18 TX БКК2

56038:1AB06 Великобритания Лондон

56038: 1AB04 США Фремонт

56038:1AB05 США Чикаго

56038:1AB15 США, Лос-Анджелес, Калифорния

56038:1AB16 США, Рестон, Вирджиния

56038:1AB07 СГ

56038:1AB22 КГ НСП1

56038:1AB23 РН Кармона

56038:1AB24 РН Макати

56038:1AB25 ID Джакарта

56038:5070 Force local-pref 70

56038:5080 Force local-pref 80 (по умолчанию)

56038:5090 Принудительное локальное значение 90

56038:5095 Принудительное локальное значение 95

## Информационные сообщества (входящие)

56038:3000 Получено через локальный

56038:3001 Получен транзитом

56038:3002 Получено через пиринг

56038:3003 Получено от клиента

## Внутреннее дистанцирование BGP (входящее)

RackCorp использует частную AS65001 для представления некоторых внутренних соединителей на пути маршрутизатора BGP и используется для указания расстояния между датацентрами/городами. Вы можете использовать их внутренне, если хотите рассчитать оптимальный маршрут.

---

Revision #3

Created 2 March 2022 04:45:20 by KonS

Updated 19 March 2023 12:10:07 by KonS