



MSK-IX: Мультисервисная платформа



Сергей Киселев
Руководитель проектов развития MSK-IX

Продукты MSK-IX



**Internet exchange #1
в России**

Peering, MIX



**M9.PLUS –
дата-центр MSK-IX**

Colocation



**Доступ к сетям и сервисам
партнёров**

Remote Connection,
IP-транзит, Cloud, Anti-DDoS



Ethernet-сеть

L2VPN каналы
Virtual X-connects



Медialogистика

Для операторов
Для телеканалов



DNS

DNS Cloud and Peering



Internet Exchange

MSK-IX сегодня



Все сервисы MSK-IX через один порт

Пиринг и интерконнект



Публичный пиринг (RS)



MIX (мультипиринг)



Приватный пиринг, L2VPN и Virtual X-connects

Все сервисы MSK-IX через один порт

Медиалогистика



Транспорт телесигнала



Доступ к пакету телесигналов



Транскодинг и преобразование телесигналов

Все сервисы MSK-IX через один порт

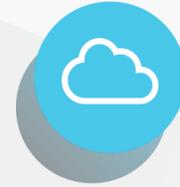
Партнёры



IP-транзит



Security



Cloud



Remote Connection

Клиентский кабинет

Заказ услуг, Мониторинг, Уведомления, Техподдержка и база знаний

The screenshot displays the MSK IX Client Cabinet interface. The top navigation bar includes the MSK IX logo, the text 'КЛИЕНТСКИЙ КАБИНЕТ', and a language selector set to 'РУССКИЙ'. The user is logged in as 'ЕМОРОВОЗОВ (Администратор)'. The left sidebar contains a menu with categories like 'ОРГАНИЗАЦИЯ', 'ДОГОВОРЫ', 'СЕТЬ', 'УЧАСТНИКИ', 'РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ', 'ОПОВЕЩЕНИЯ', 'НАСТРОЙКИ', and 'FAQ'. The main content area is titled 'Новая заявка по услуге размещения оборудования' and contains the following form fields:

- Тип заявки*:** A dropdown menu with 'Внос оборудования' selected and an information icon.
- Площадка:** A dropdown menu with 'Техническая поддержка (remote hands)' selected.
- Сопровождающие лица*:** A form with radio buttons for 'Да' (selected) and 'Нет', and fields for 'Фамилия*', 'Имя*', and 'Отчество:'. Includes a 'ДОБАВИТЬ ЕЩЕ ЧЕЛОВЕКА' button.
- Автомобиль с оборудованием*:** A text input for 'Гос. номер' and a 'ДОБАВИТЬ ЕЩЕ АВТОМОБИЛЬ' button.
- Дата и время посещения*:** A date and time input field with an information icon.
- Оборудование*:** A table with columns: '#', 'Наименование оборудования', 'Серийный номер', and 'Суммарное кол-во упаковок'. It contains one row with the number '1' and a 'ДОБАВИТЬ ОБОРУДОВАНИЕ' button.
- Суммарное кол-во упаковок*:** A text input field with an information icon.
- Добавить вложение*:** A section for uploading files, with a partially visible 'Обзор' button.



M9.PLUS

Факторы Успеха Цифровой Недвижимости

Место: Россия, Москва, ул. Бутлерова 7

Место: 1497 стоек размещения

Место: 440 компаний



M9.PLUS



Зал на
200 стоек



Удалённые руки
24/7

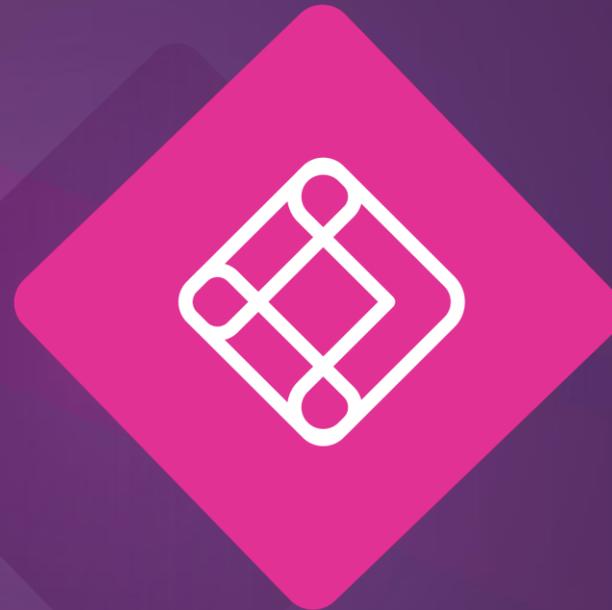


Гарантированное
электропитание
и климат



Специальные условия
на кроссировки по залу





Медиалогистика

Медиалогистика. Максимальное количество телеканалов из одного источника

Каталог medialogistika.tv включает:

Зарубежные точки присутствия:

350

9

4К телеканалов

Амстердам, Париж, Рига,
Никосия, Франкфурт-на-Майне

+

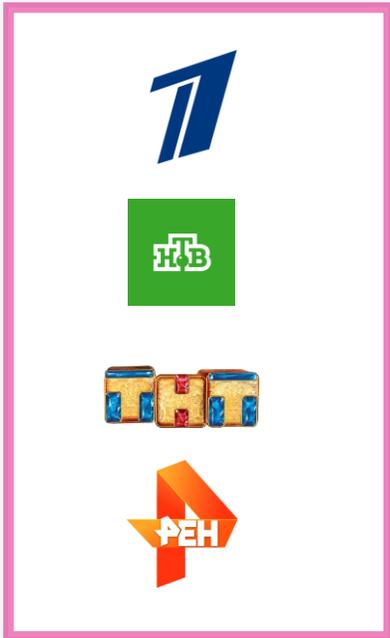
7

телеканалов

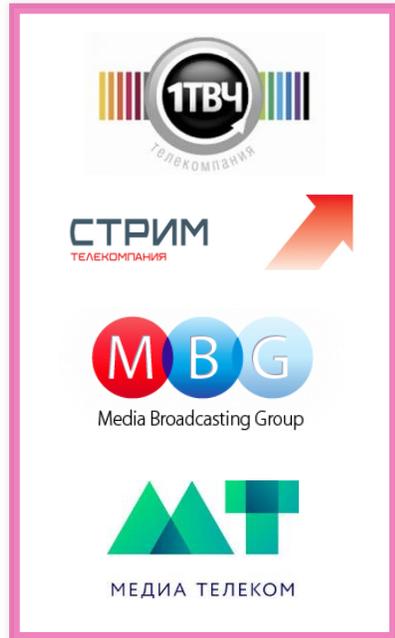
ЭКСКЛЮЗИВНЫХ
телеканалов

Медиалогистика. Ассортимент телеканалов

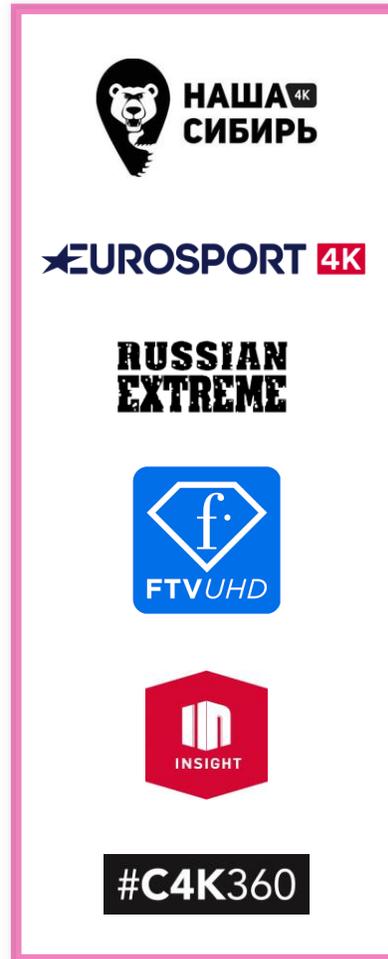
Российские эфирные телеканалы



Российские тематические телеканалы



4K телеканалы



Телеканалы глобальных вещателей



Телеканалы для OTT

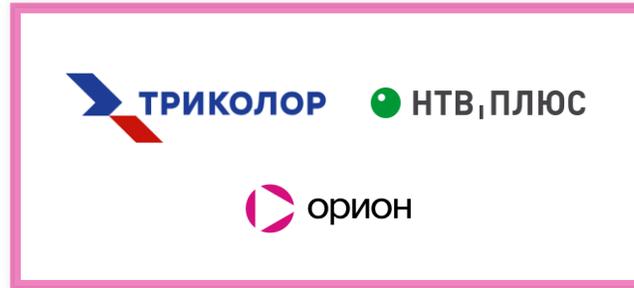


Медиалогистика. Подключенные ТВ операторы

Телеком операторы



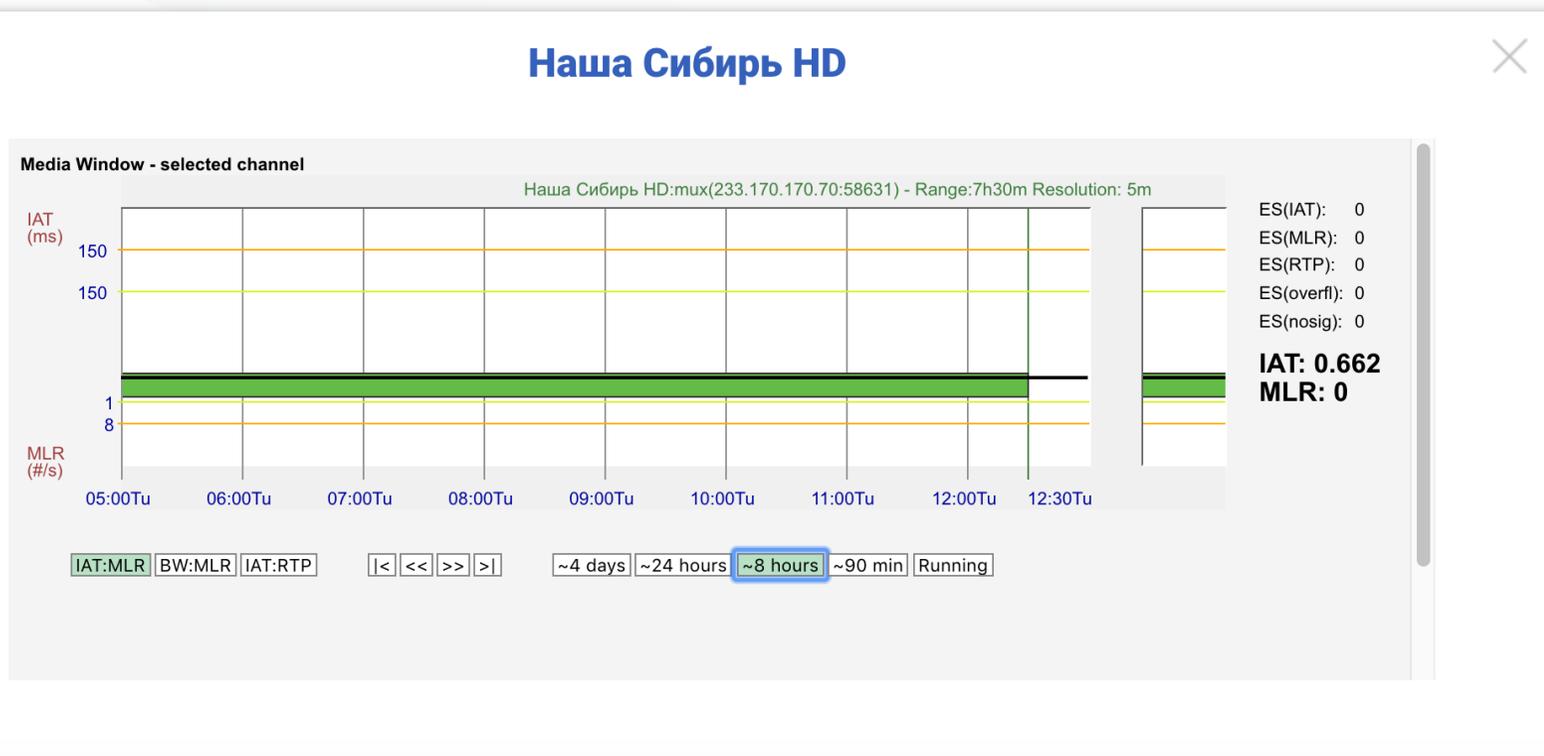
Спутниковые операторы



OTT-сервисы



Медиалогистика. Обеспечение качественного сервиса



- Доступ клиентов к системе мониторинга Медиалогистики
- Сопутствующие услуги в режиме «одного окна» (транскодирование, маркировка, графическое оформление и др.)
- Управление услугой через личный кабинет
- Подача телеканалов операторам в течение 1 дня

Медиалогистика. Планы на 2019-2020 год

- Добавление сопутствующих услуг (EPG, TimeShifting и др.)
- Расширение охвата в СНГ и Европе
- Партнёрская программа





DNS CLOUD

АВТОРИТАТИВНЫЙ DNS



21 узел в Европе, Азии, Северной и Южной Америке, в том числе 9 в России



Технология anycast для оптимальной доступности DNS-сервера из любой точки сети Интернет



Прямой пиринг с сетями 100+ операторов, открытая пиринговая политика на MSK-IX



Отказоустойчивая архитектура на аппаратном и сетевом уровне

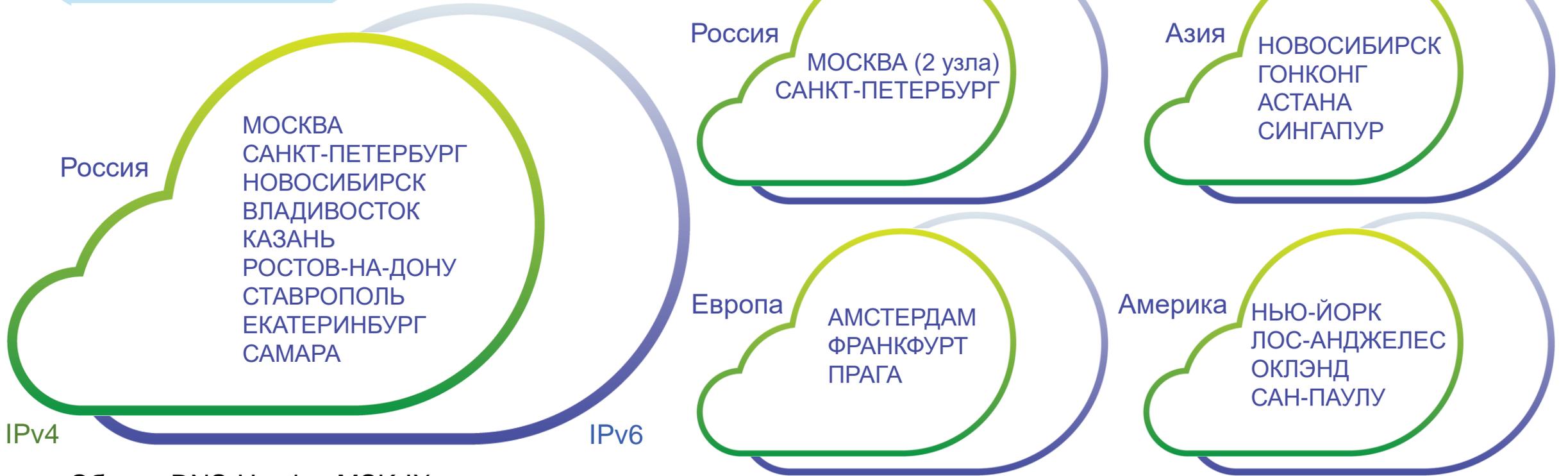


Непрерывный мониторинг и круглосуточная техническая поддержка



Регулярные аудиты безопасности и защита от DDoS-атак

DNS-ОБЛАКО



Облака DNS-Hosting MSK-IX

ididb.ru.	300	IN	NS	a2.ns.ix.ru.	; Облако «Столицы»
ididb.ru.	300	IN	NS	b2.ns.ix.ru.	; Облако «Россия»
ididb.ru.	300	IN	NS	e2.ns.ix.ru.	; Облако «Европа»
ididb.ru.	300	IN	NS	d2.ns.ix.ru.	; Облако «Азия»
ididb.ru.	300	IN	NS	f2.ns.ix.ru.	; Облако «Америка»



ПАРТНЕРЫ

Главная сеть MSK-IX



Партнёрская программа



- Услуги DE-CIX доступны в договоре с MSK-IX
- Услуги MSK-IX доступны в договоре с DE-CIX
- Между двумя IX - резервированные каналы

Спасибо за внимание!

Ваши вопросы?



Сергей Киселев
Руководитель проектов развития MSK-IX

+7 (495) 737-92-95

127083, г. Москва, ул. 8 марта, д. 1, стр. 12



Адрес в сети

msk-ix.ru



Facebook

facebook.com/msk.ix