

A muscular man is shown from the waist up, lifting a large dumbbell with his right arm. He is shirtless and has a focused expression. The background is a server room with rows of server racks illuminated by blue light. In the top right corner, there is a logo consisting of a red cloud shape with a white 'k' inside, followed by the word 'cloud' in white lowercase letters.

 cloud

ЖЕЛЕЗО БЕРЕМ НА СЕБЯ!

облачные услуги от kaztrans.com

KAZTRANSKOM – В ЦИФРАХ

48 лет
на рынке ТО

1080
квалифицированных
сотрудников

9
филиалов по
Казахстану

200
точек присутствия
в БЦ Алматы

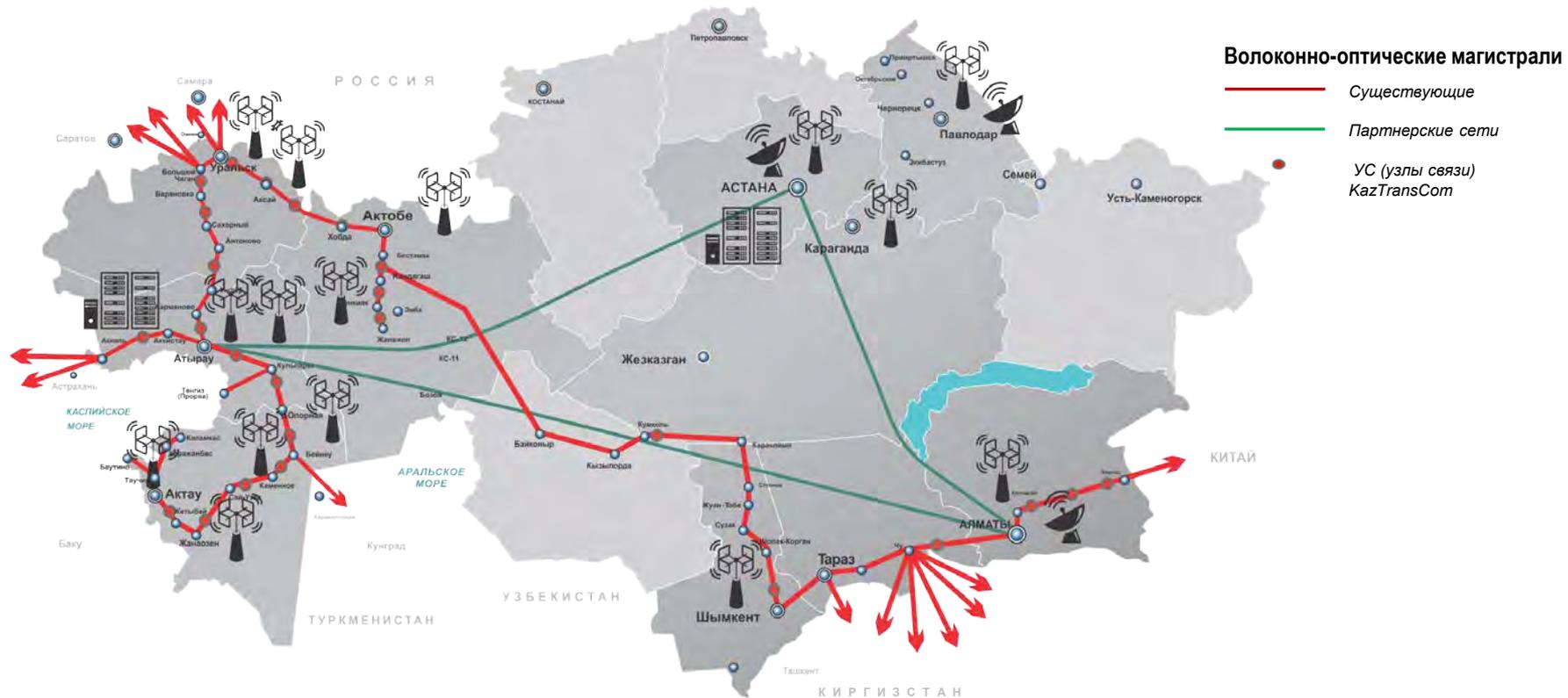
18 лет
на рынке
ТЕЛКО

5000
бизнес клиентов

480
точек присутствия
в Алматы

10
точек присутствия
в ТРЦ и ТРК
Алматы

ЗОНЫ ПОКРЫТИЯ



76 базовых станций WiMax



255 спутниковых станций



2 ЦОД уровня TIER 3



7000 км собственной опτικο-волоконной сети



14 стыков с зарубежными операторами



185 телефонных SIP стыков с международными операторами

Продукты и услуги

ПОЛНЫЙ СПЕКТР УСЛУГ



kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса



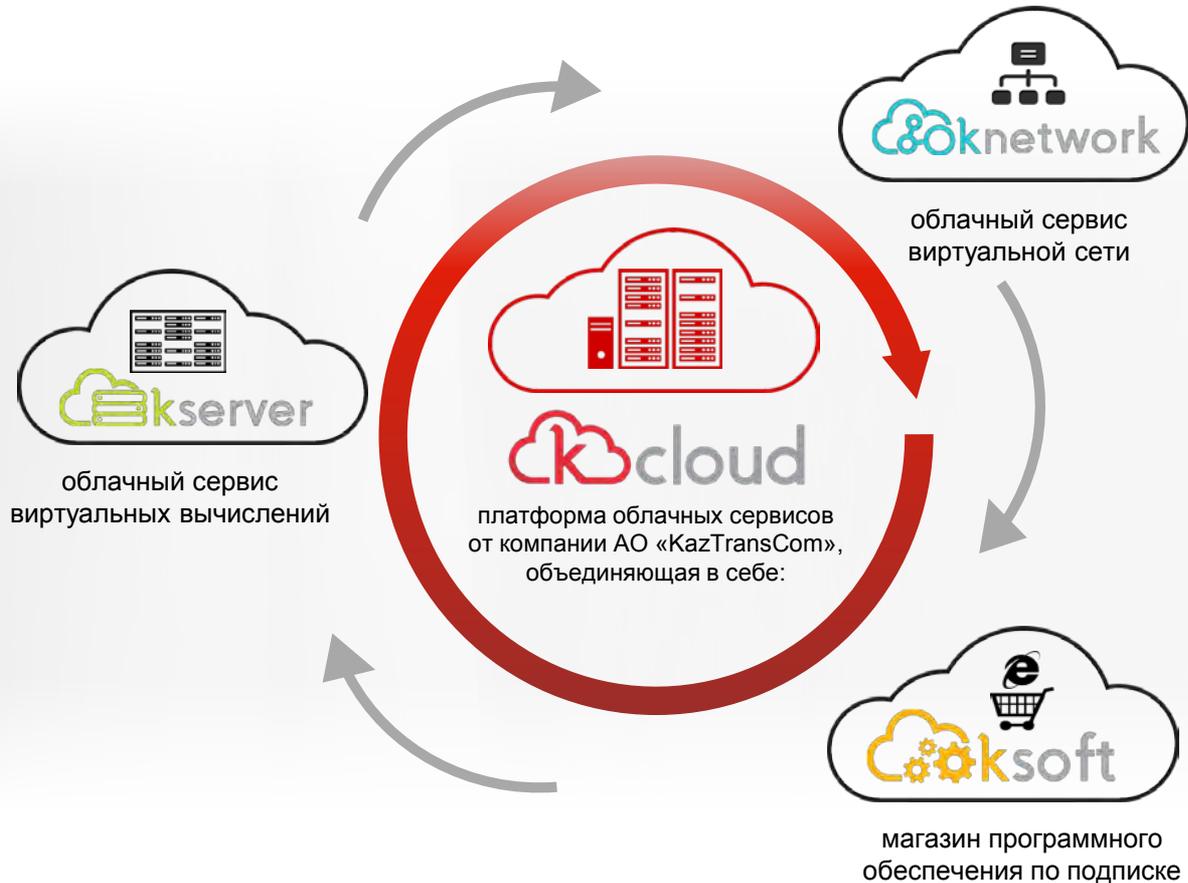
кСloud

Облачные сервисы
от KazTransCom

Доступно. Надежно. Безопасно.

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса



ВОЗМОЖНОСТИ

КОМПАНИИ, ИСПОЛЬЗУЮЩИЕ СОБСТВЕННУЮ ИТ-ИНФРАСТРУКТУРУ

(сервера, системы хранения данных, сетевые устройства)



Обеспечить **непрерывность бизнеса**, резервирование ИТ инфраструктуры



Расширить емкость/
возможности ИКТ
инфраструктуры



Обеспечить **централизованный доступ** к ИКТ инфраструктуре филиалам компании

Облачные
технологии
позволяют

Обновить устаревшее,
вышедшее из строя
оборудование



В **кратчайшие сроки** открыть
новый филиал компании

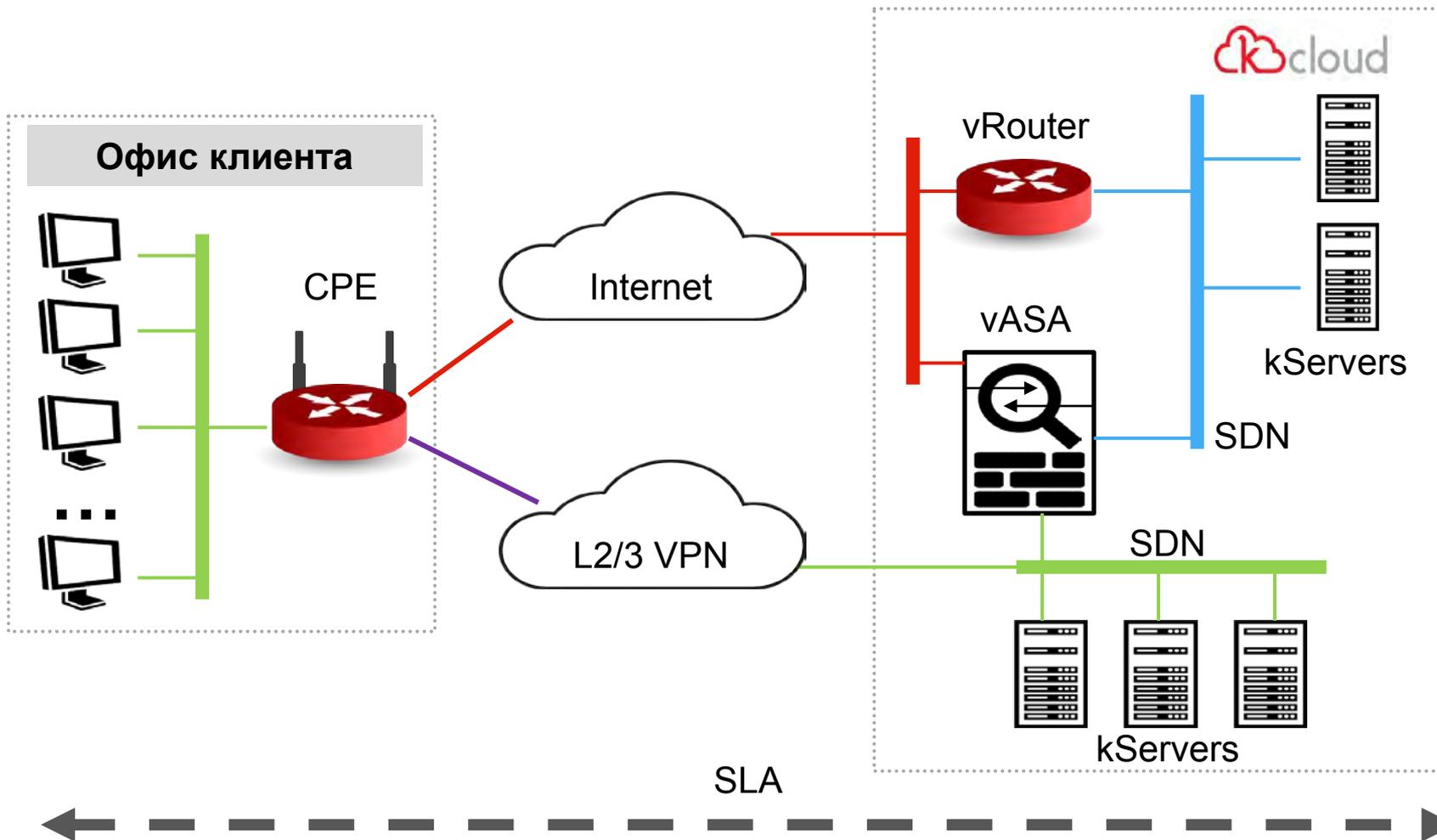
Оптимизировать
затраты на ИКТ
инфраструктуру



Род деятельности компании
может быть любым

Компании среднего и
крупного бизнеса

КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



КССLOUD - ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ДОВЕРИЯ



НАДЕЖНОСТЬ



оборудование премиум класса (Cisco Systems USC), Red Hat OpenStack Platform

100% резервирование ИТ инфраструктуры

техническая поддержка (Cisco, Microsoft, Red Hat)



БЕЗОПАСНОСТЬ



охраняемый ЦОД
последние версии ПО
защищенная инфраструктура
политика информационной безопасности в соответствии с ISO 27001
сертифицированные специалисты



ГАРАНТИЯ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ



согласно SLA
гарантия работоспособности оборудования 99,98%
техническая поддержка 24x7



«KAZTRANSKOM» РЕЗИДЕНТ РК



единое правовое поле
легкость взаиморасчетов
моральный комфорт
расположение ЦОД на территории РК
отвечает требованиям законодательства

KCLOUD VS ФИЗИЧЕСКИЙ СЕРВЕР



Задачи

Облачный сервер

Физический сервер

Возможность быстрого расширения	✓	X
Гибкое потребление мощностей	✓	X
Оплата по мере роста	✓	X
Скорость ввода новых рабочих мест	высокая	низкая
Удобство управления	✓	X
Постоянный сервис, поддержка	✓	X
Обеспечение провайдером безопасности услуги	✓	X
Покупка серверного оборудования	не требуется	требуется
Затраты на обслуживание	не требуется	требуется
Поломки	нет	да

Облачная услуга от KazTransCom

Wi-Fi с SMS авторизацией kSpot

Новые возможности с заботой о Вас

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса

ОПИСАНИЕ УСЛУГИ



публичный Wi-Fi с SMS авторизацией и маркетинговыми инструментами по продвижению Вашего бизнеса



организация доступа к сети Интернет по технологии Wi-Fi для Ваших клиентов



персонализированная доставка рекламных и информационных сообщений на мобильные устройства Ваших клиентов



авторизация Ваших клиентов с помощью SMS согласно законодательства

На стороне клиента устанавливается только сетевое оборудование

НАШИ КЛИЕНТЫ

MC Donalds, Burger King

«Wi-Fi в ресторанах и фудкортах ТРЦ»



Kaspi Bank, Alfa Bank, Tengri Bank

«Wi-Fi в отделениях банков»



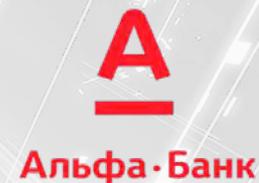
Tengizchevroil

«Платный Wi-Fi в вахтовом городке»



Гостиницы

«Wi-Fi в номерах и общих зонах»



Облачная услуга от KazTransCom

Услуга облачного видеонаблюдения

kVideo

Контроль эффективности вашего бизнеса

kaztranscom

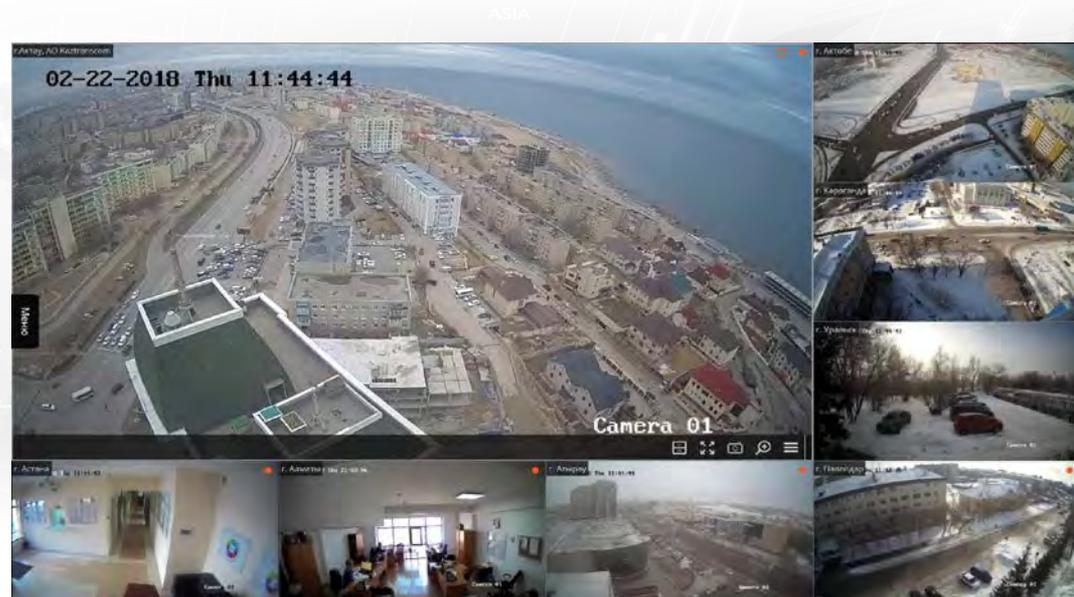
Телекоммуникации бизнес-класса

ОПИСАНИЕ УСЛУГИ



Это быстрый и удобный способ развернуть полноценную систему видеонаблюдения для контроля эффективности вашего бизнеса.

- Продажа/Аренда/Установка, монтаж и подключение видеокамер
- Хранение и обработка видеоархива на облачных серверах, расположенных в РК
- Аналитические модули (определение номеров авто, и т.д.)

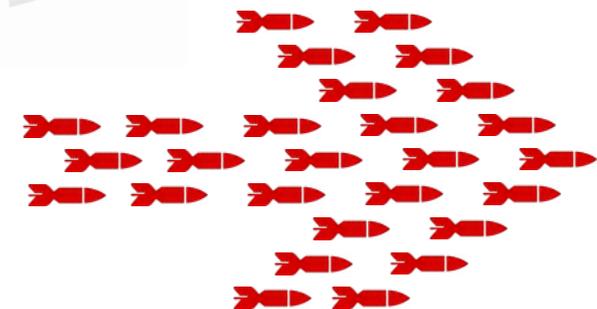


Защита от DDoS атак



kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса



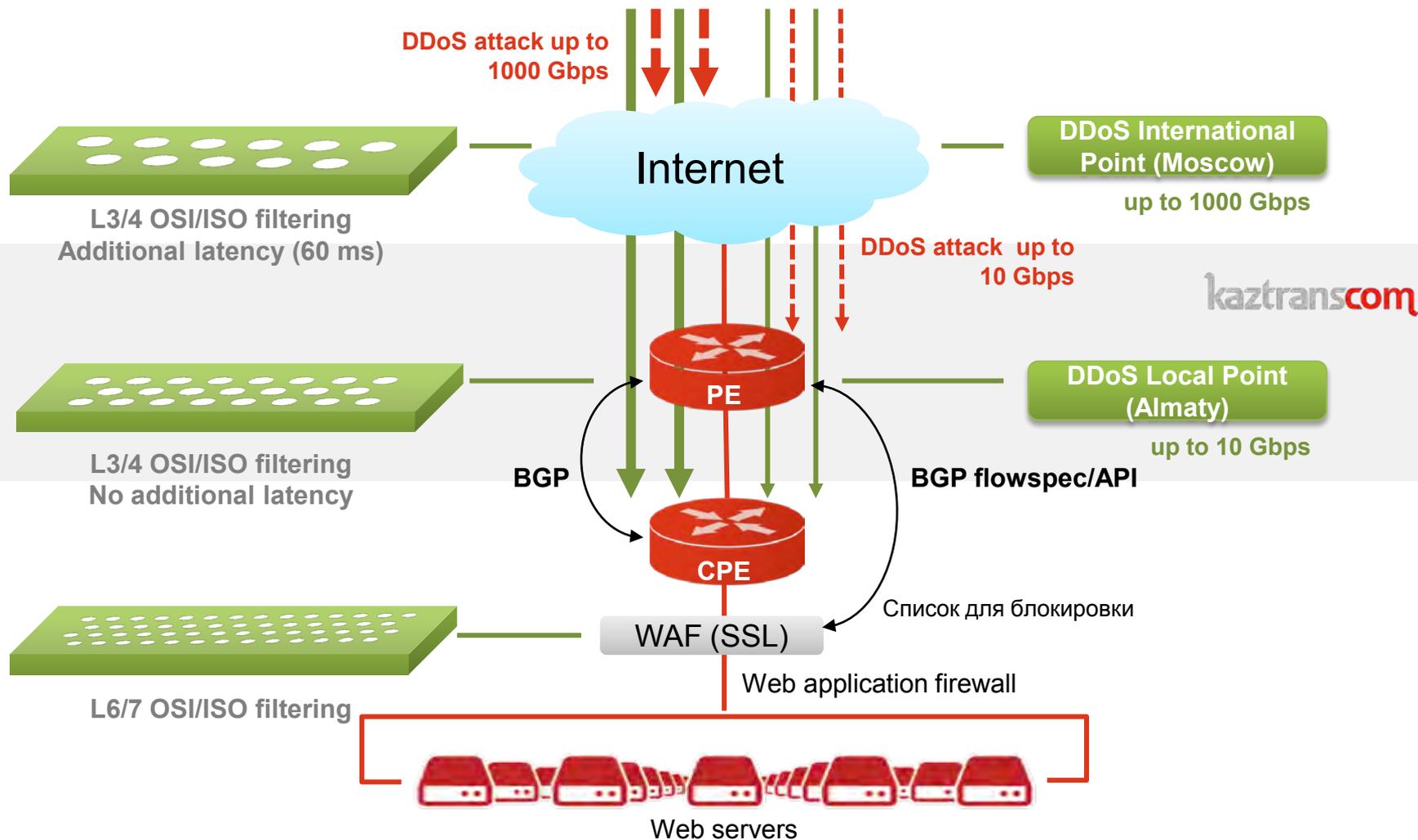
Защита от DDoS

Distributed Denial of Service / распределенный отказ в обслуживании

Комплексная защита сетевой инфраструктуры клиента, полностью реализованная ресурсами оператора.

- Возможность уверенно принимать большие объемы трафика, не создавая избыточной нагрузки на промежуточных операторов максимально близко к источнику атаки
- Пропускная способность до 1,5 Тб/с, с резервом расширения доступной входящей полосы
- Мгновенный отклик системы на DDoS атаку и проактивное реагирование на новые типы угроз
- Интеллектуальная система – минимизирует количество блокировки реальных пользователей
- Техническая поддержка 24/7

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА ОТ DDoS АТАК



Облачная услуга от KazTransCom

SMS-Portal

Быстро. Удобно. Эффективно.

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса

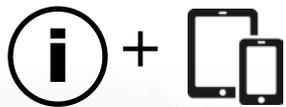
ОПИСАНИЕ УСЛУГИ



SMS-Portal – персонализированная и массовая доставка SMS-сообщений на мобильные устройства абонентов.

WEB - интерфейс

API - интерфейс



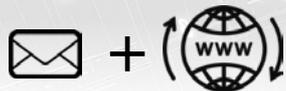
Персонализированная доставка сервисно-информационных, авторизационных и транзакционных, а также рекламных сообщений на мобильные устройства пользователей



Массовые (новостные и рекламные) рассылки на мобильные устройства пользователей



Возможность отправки SMS-сообщений от имени вашей организации



Отправка SMS-сообщений в сети сотовых операторов по всему миру

ПРИМЕНЕНИЕ

Персонализированные рассылки



Информационные

«Ваша посылка прибыла, отделение № 135»

Рекламные

«Возвращайтесь, только для вас начислено дополнительное количество бонусов»

Авторизационные

«Ваш пароль для входа в систему 7824»

Транзакционные

*«Операция по карте **12. Ресторан Три поросёнка, -10 000. Доступная сумма 347125.1»*

Массовые рассылки



Информационные

«10 сентября ожидается ураган Ирма. Пожалуйста оставайтесь дома»

Рекламные

«Только одна неделя! Скидки до 50% на всю линейку карбюраторов»

Облачная услуга от KazTransCom

DPI

Быстро. Удобно. Эффективно.

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса

DPI

Глубокий анализ трафика

– это функционал позволяющий анализировать трафик, управлять им и вести сбор статистической информации.



Ограничение использования доступа к сети Интернет в любых целях, отличных от прямого назначения или нарушающих законодательство Республики Казахстан.

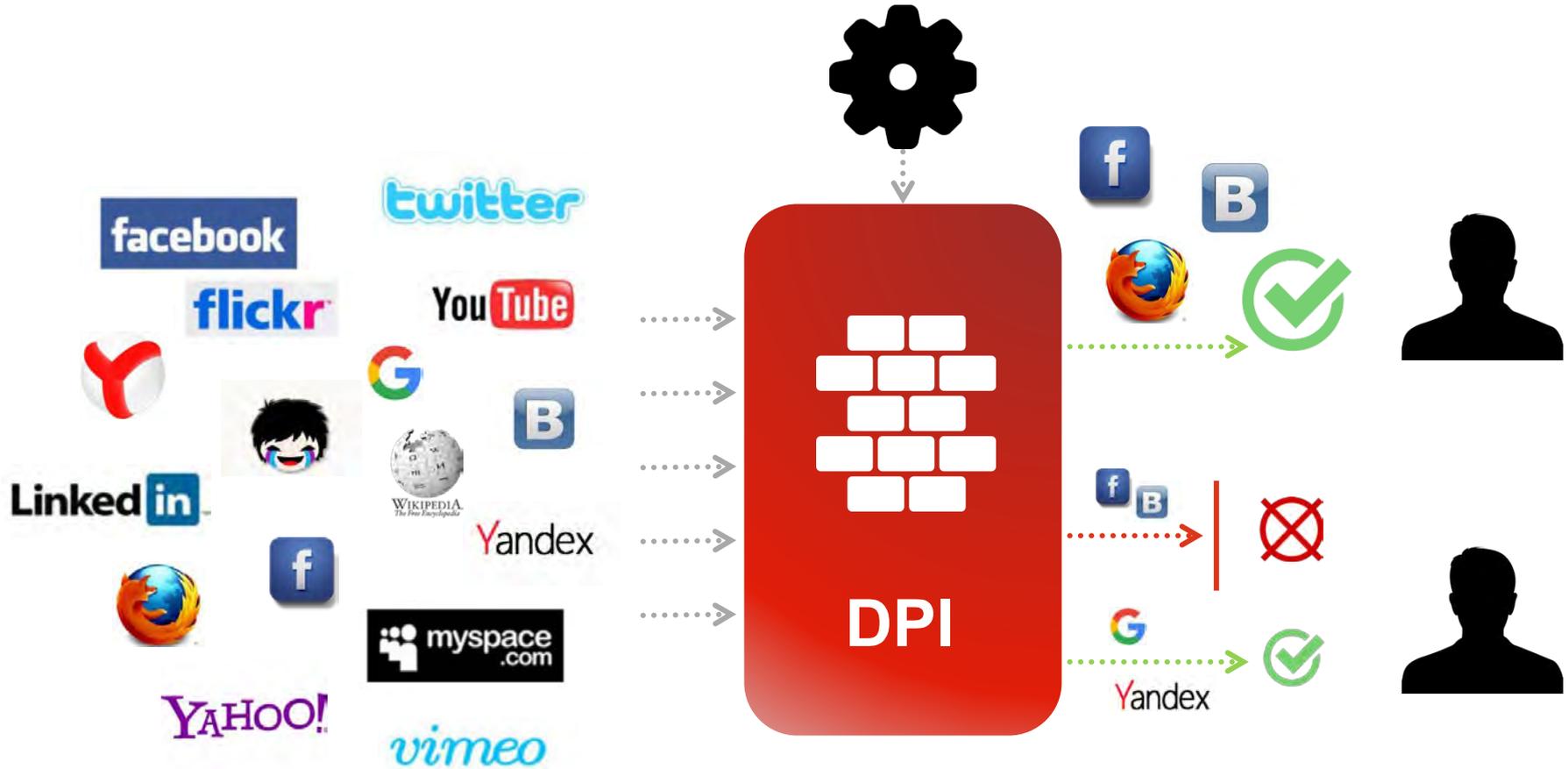


Управление и сбор статистики по использованию трафика.



Централизованное автоматическое обновление списков запрещенных к просмотру Интернет-ресурсов, с возможностью корректировки в ручном режиме.

ОПИСАНИЕ УСЛУГИ



Colocation

Надёжная среда для размещения оборудования

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса

ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Услуга по размещению ИТ оборудования в высокотехнологичном Центре Обработки Данных уровня Tier 2.



Client's office

Internet KTC
SLA



Client's office

Internet



VPN KTC
SLA



Client's office

VPN



Client's office

ВОЗМОЖНОСТИ

КОМПАНИИ, ИСПОЛЬЗУЮЩИЕ СОБСТВЕННУЮ ИТ-ИНФРАСТРУКТУРУ (сервера, системы хранения данных, сетевые устройства)



Co-location – IN-HOUSE СЕРВЕР



Задачи

Co-location сервер

In-House сервер

Возможность быстрого расширения серверной



X

Гибкое потребление мощностей



X

Оплата по мере роста



X

Скорость ввода новых серверов

высокая

низкая

Постоянный сервис, поддержка



X

Обеспечение провайдером безопасности услуги



X

Резервное Интернет подключение

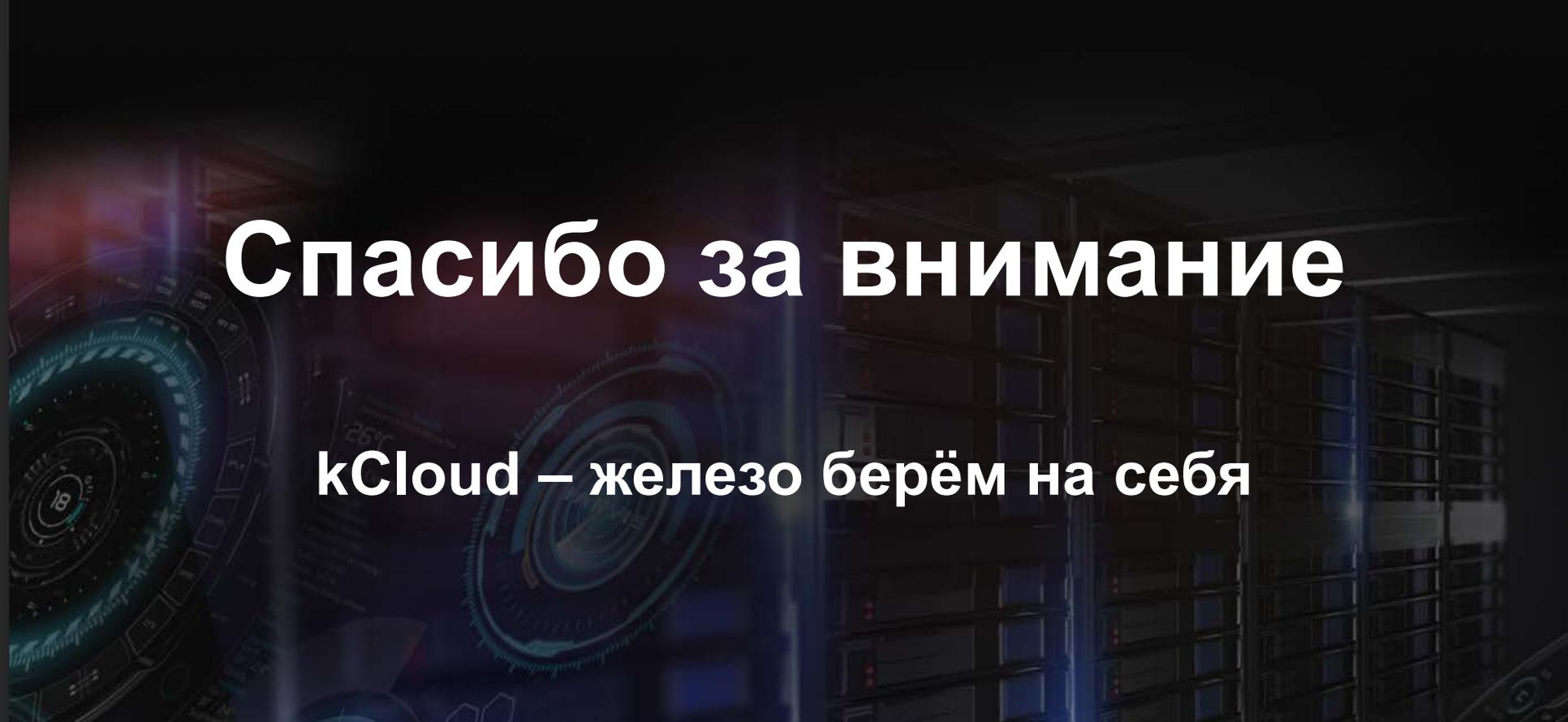


требуется

Затраты на обслуживание

не требуется

требуется



Спасибо за внимание

кCloud – железо берём на себя

kaztranscom

Телекоммуникации бизнес-класса