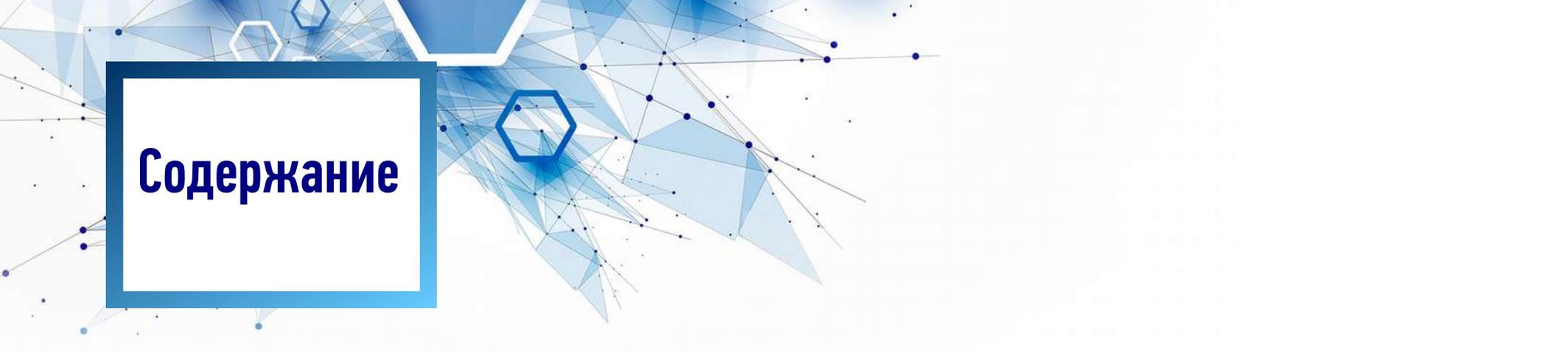




Новые возможности облачного сервиса контент-фильтрации и базы категорированных интернет-ресурсов SkyDNS



Содержание

1. Продукты SkyDNS для сервисных компаний.
2. Совместимость сервисов SkyDNS с антивирусами и другими решениями по информационной безопасности.
3. Технологии SkyDNS.
4. База категорированных интернет-ресурсов SkyDNS: для кого предназначена, варианты поставки.
5. Модульная платформа SkyDNS для выполнения специфических задач по классификации интернет-ресурсов и анализу веб-трафика.
6. Какие возможности контентной фильтрации появились в продуктах SkyDNS за прошедший 2016г.

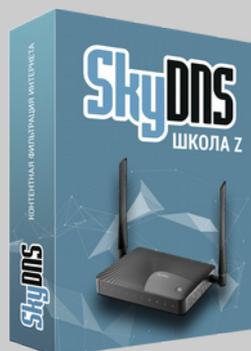
Продукты SkyDNS для сервисных компаний

SkyDNS.Школа



Контент-фильтр для образовательных учреждений

SkyDNS.Школа Z



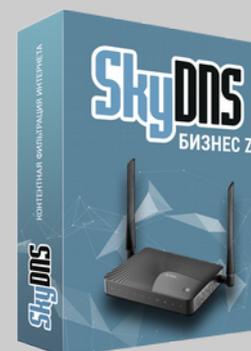
Аппаратный фильтр для образовательных учреждений

SkyDNS.Бизнес



Специальный продукт для коммерческих структур

SkyDNS.Бизнес Z



Аппаратный интернет-фильтр для коммерческих структур

SkyDNS.Wi-Fi



Контент-фильтр для публичных точек доступа Wi-Fi

Совместимость продуктов SkyDNS с другими решениями по ИБ

SkyDNS не является антивирусным решением, но SkyDNS – это необходимый дополнительный уровень защиты - блокировка сайтов с вредоносным ПО происходит еще до перехода на подобные ресурсы.

- SkyDNS - облачный сервис, который не требует установки дополнительного ПО
- Наши сервисы не требуют покупки дополнительного оборудования и серверов
- Вам не нужно проверять продукты SkyDNS на совместимость с другими решениями по ИБ: все уже давно проверено и работает как часы
- Защита мобильных устройств

Технологии SkyDNS

Сервисы SkyDNS используют собственную базу категорированных ресурсов:

- Широкий набор категорий, связанных с интернет-безопасностью — фишинговые ресурсы, управляющие узлы ботнетов, зараженные сайты и т. д.
- Инновационный модуль выявления вредоносных ресурсов на основе машинного обучения и анализа поведения пользователей
- Более 90 млн. доменов (новая база запущена с декабря 2016 г.), разделенных на 55+ категорий (покрывает до 75% всех существующих сайтов)

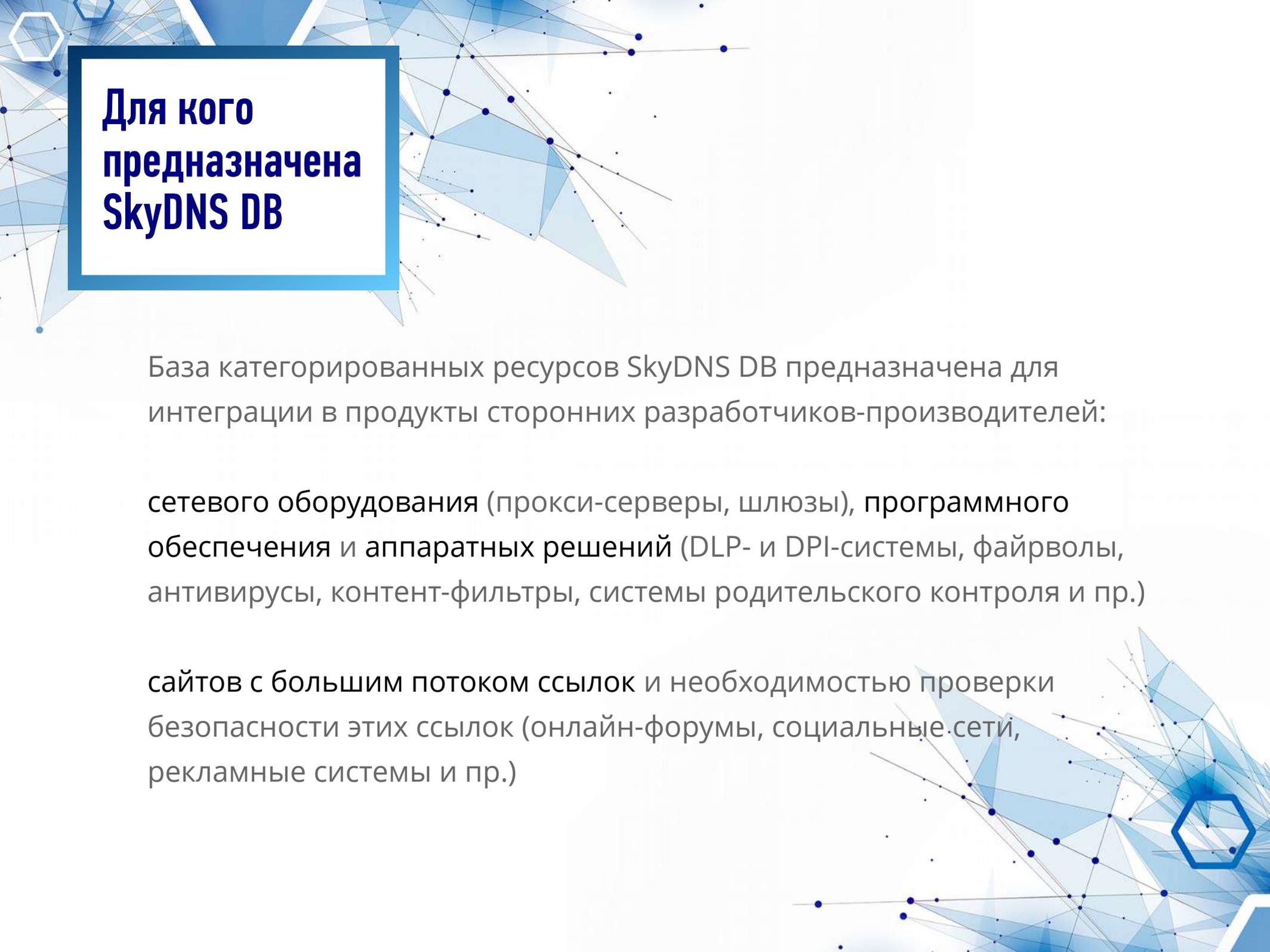
Статистика SkyDNS по обеспечению информационной безопасности:

- **1 037 251 568** запросов в день
- **1 134 028** ботнетов в день,
- **356 872** сайтов с вредоносным ПО в день,
- **67 716** фишинговых сайтов в день

Продукт SkyDNS для разработчиков

Специально для разработчиков программного обеспечения и производителей сетевого оборудования мы предлагаем наш новый продукт – базу категорированных интернет-ресурсов (SkyDNS DB) для интеграции в Ваши решения.



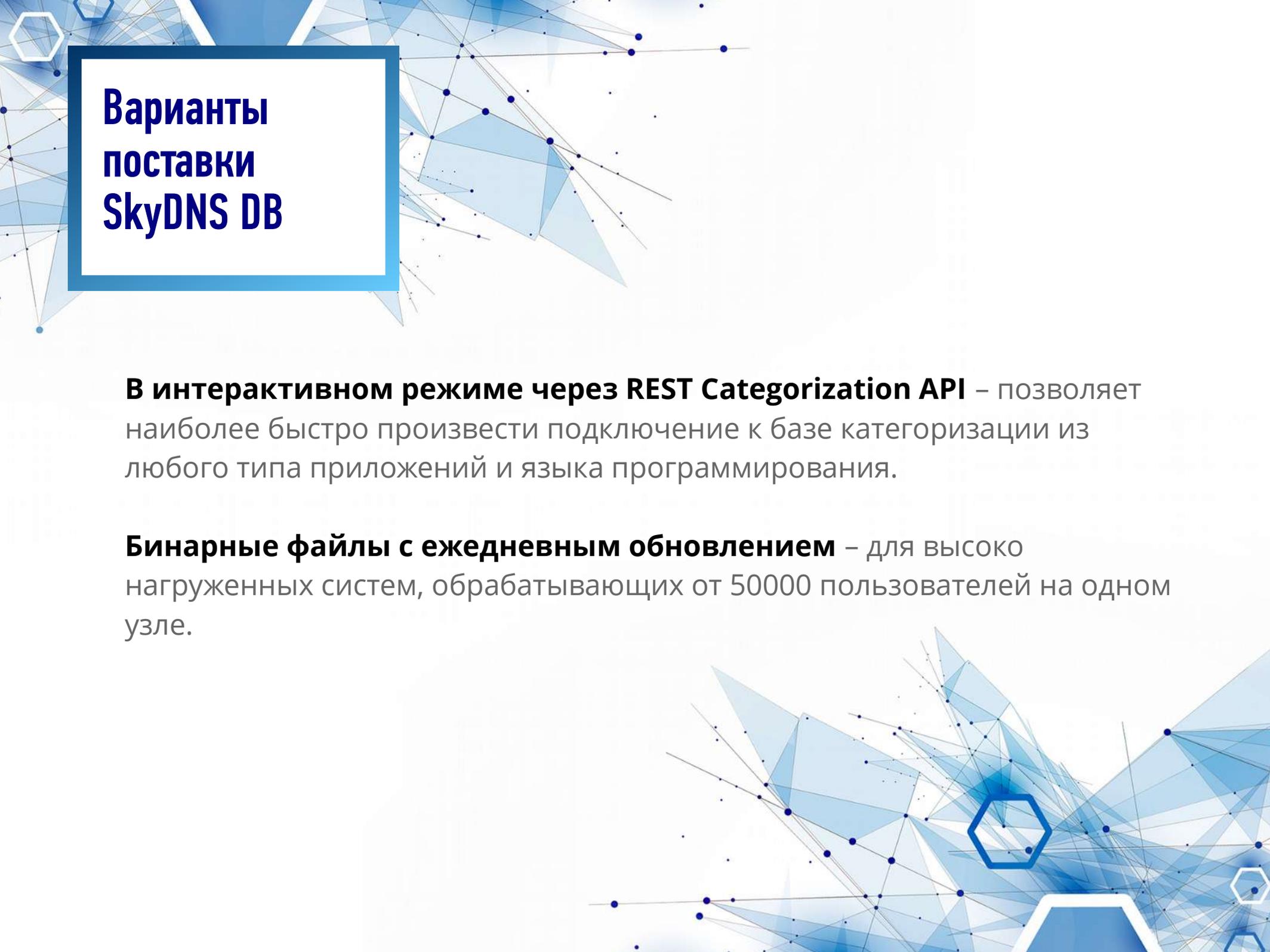


Для кого предназначена SkyDNS DB

База категорированных ресурсов SkyDNS DB предназначена для интеграции в продукты сторонних разработчиков-производителей:

сетевого оборудования (прокси-серверы, шлюзы), программного обеспечения и аппаратных решений (DLP- и DPI-системы, файрволы, антивирусы, контент-фильтры, системы родительского контроля и пр.)

сайтов с большим потоком ссылок и необходимостью проверки безопасности этих ссылок (онлайн-форумы, социальные сети, рекламные системы и пр.)

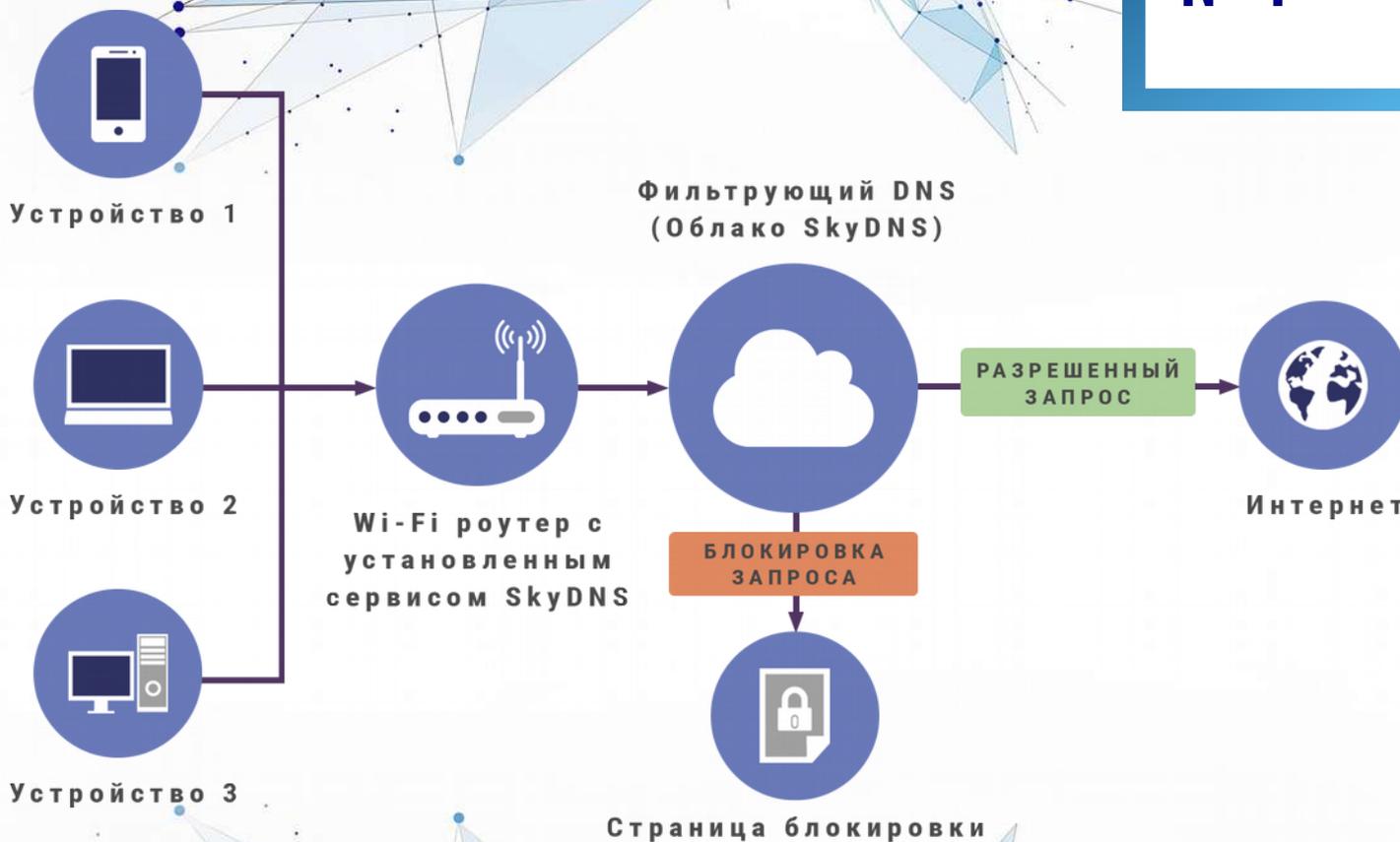


Варианты поставки SkyDNS DB

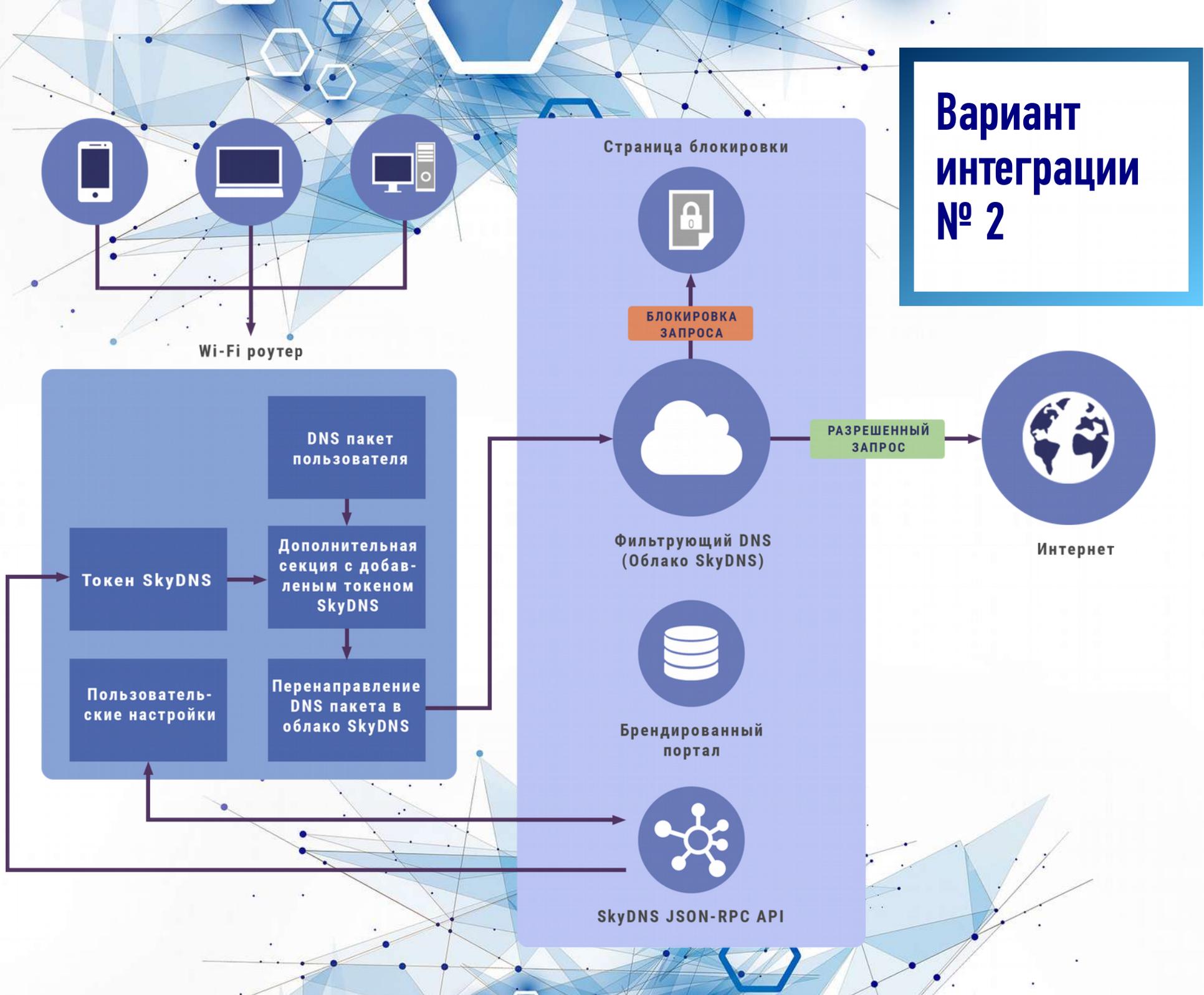
В интерактивном режиме через REST Categorization API – позволяет наиболее быстро произвести подключение к базе категоризации из любого типа приложений и языка программирования.

Бинарные файлы с ежедневным обновлением – для высоконагруженных систем, обрабатывающих от 50000 пользователей на одном узле.

Вариант интеграции № 1



Вариант интеграции № 2

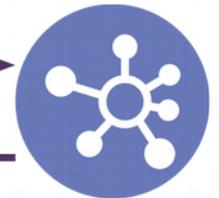


Вариант интеграции № 3



HTTP Запрос: GET http://z.api.skydns.com/domain/google.com

HTTP Ответ: {"category": [48], "category_name": ["Поисковые системы"]}



Система фильтрации

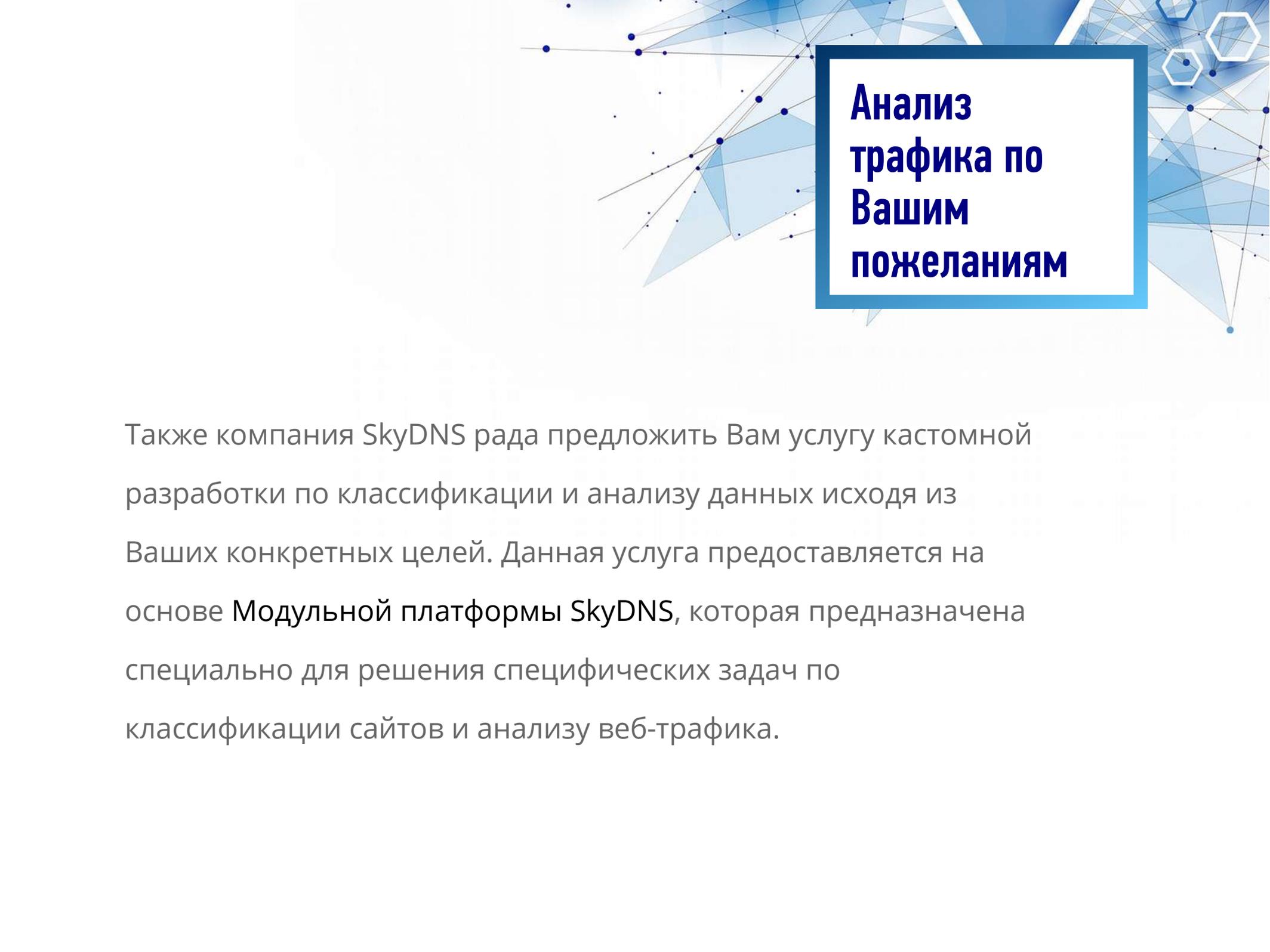
SkyDNS z.api



Вектор на импорто- замещение

База категорированных ресурсов SkyDNS —
полностью отечественный продукт:

- Единственная база категорированных ресурсов,
которая входит в Единый реестр отечественного
ПО,
- Разработана с учетом реалий российского веб-
пространства,
- Соответствует всем нормам законодательства РФ.
- Ни в чем не уступает зарубежным аналогам,
оставаясь, при этом, доступной по стоимости.



Анализ трафика по Вашим пожеланиям

Также компания SkyDNS рада предложить Вам услугу кастомной разработки по классификации и анализу данных исходя из Ваших конкретных целей. Данная услуга предоставляется на основе Модульной платформы SkyDNS, которая предназначена специально для решения специфических задач по классификации сайтов и анализу веб-трафика.

Новости SkyDNS за 2016 год

- ◆ SkyDNS вошел в рейтинг «Крупнейшие поставщики SaaS в России 2016»
- ◆ Все разработки SkyDNS вошли в Единый реестр российского ПО
- ◆ База категорированных ресурсов SkyDNS DB вошла в рейтинг «Best Soft 2016» журнала PCMag Russia
- ◆ Стала доступна опция принудительного включения безопасного режима YouTube для всех тарифов
- ◆ Запущен новый модуль обнаружения вредоносных интернет-ресурсов, который выявляет опасные и сомнительные сайты с точностью до 98%
- ◆ И самое главное — в декабре 2016 мы запустили новую базу категорированных интернет-ресурсов, которая стала больше в 9 раз (90 млн. сайтов)



Спасибо за внимание!

Наши контакты:

-  Тел.: 8 (800) 333-33-72
-  Тел.: +7 (343) 237-24-30
-  email: sales@skydns.ru
-  web: www.skydns.ru