



МУЛЬТИФАКТОР: 2ФА-решение и новые продукты

Алексей Степанов
Руководитель проектов





МУЛЬТИФАКТОР

Наша миссия

Создание собственной экосистемы продуктов для безопасности ИТ-инфраструктуры.



120+ партнеров



500+ успешных кейсов внедрения



30+ интеграций с российскими разработками и платформами



500 000 + пользователей системы (по итогам 2023 года)



Команда профессионалов



Кастомизация решения под бизнес-цели заказчика



Техническая поддержка



Соответствие стандарту PCI DSS

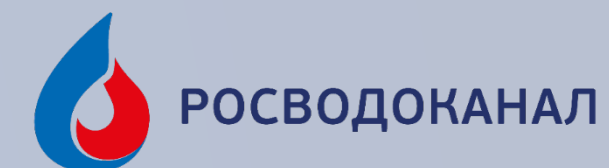
Реестр отечественного ПО

Решение MULTIFACTOR находится в реестре российского ПО [№7046](#).

Решение доступно бесплатно до трех пользователей



Нам доверяют





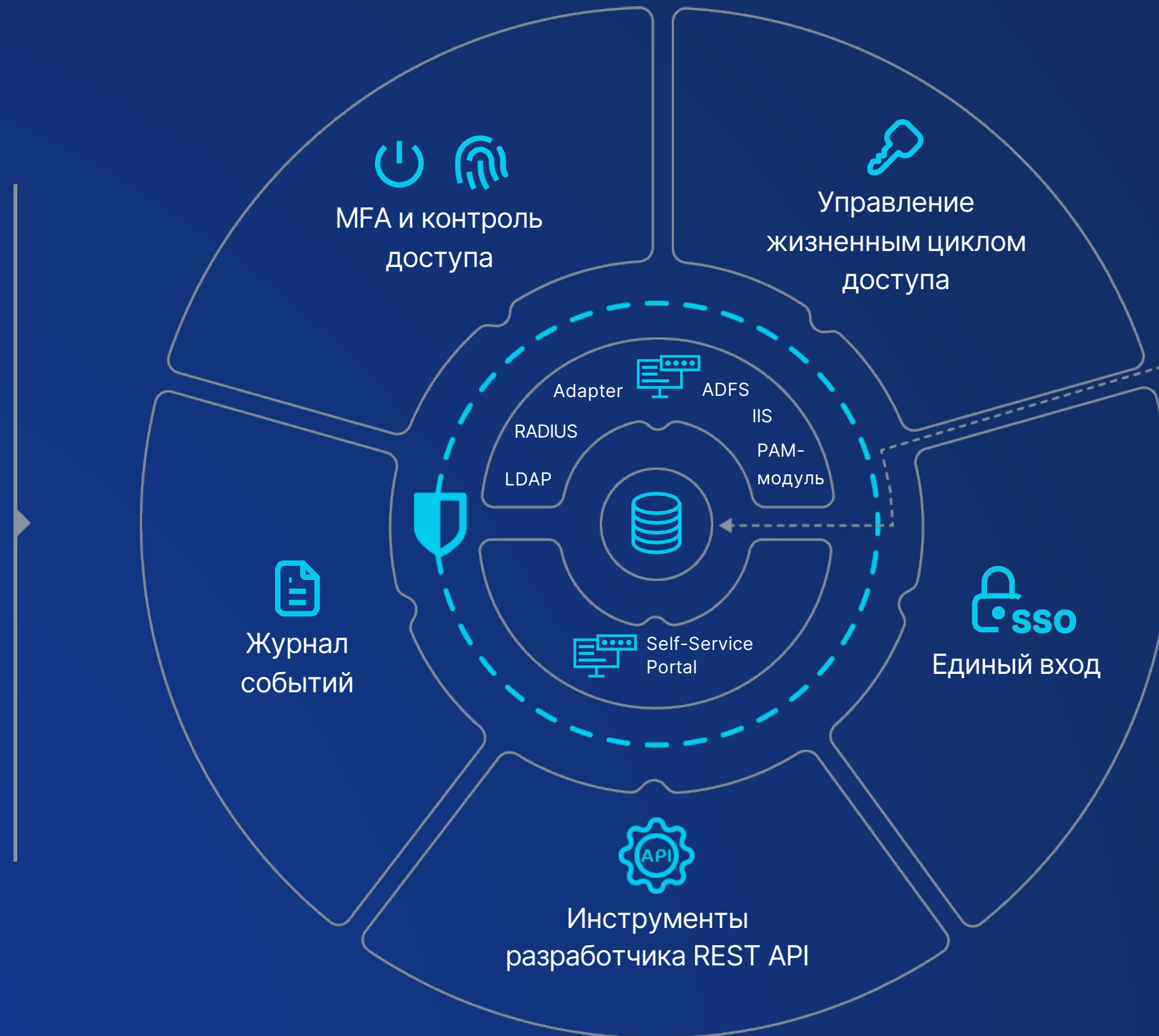
MULTIFACTOR

01 Решение

Сотрудники

Партнёры

Клиенты



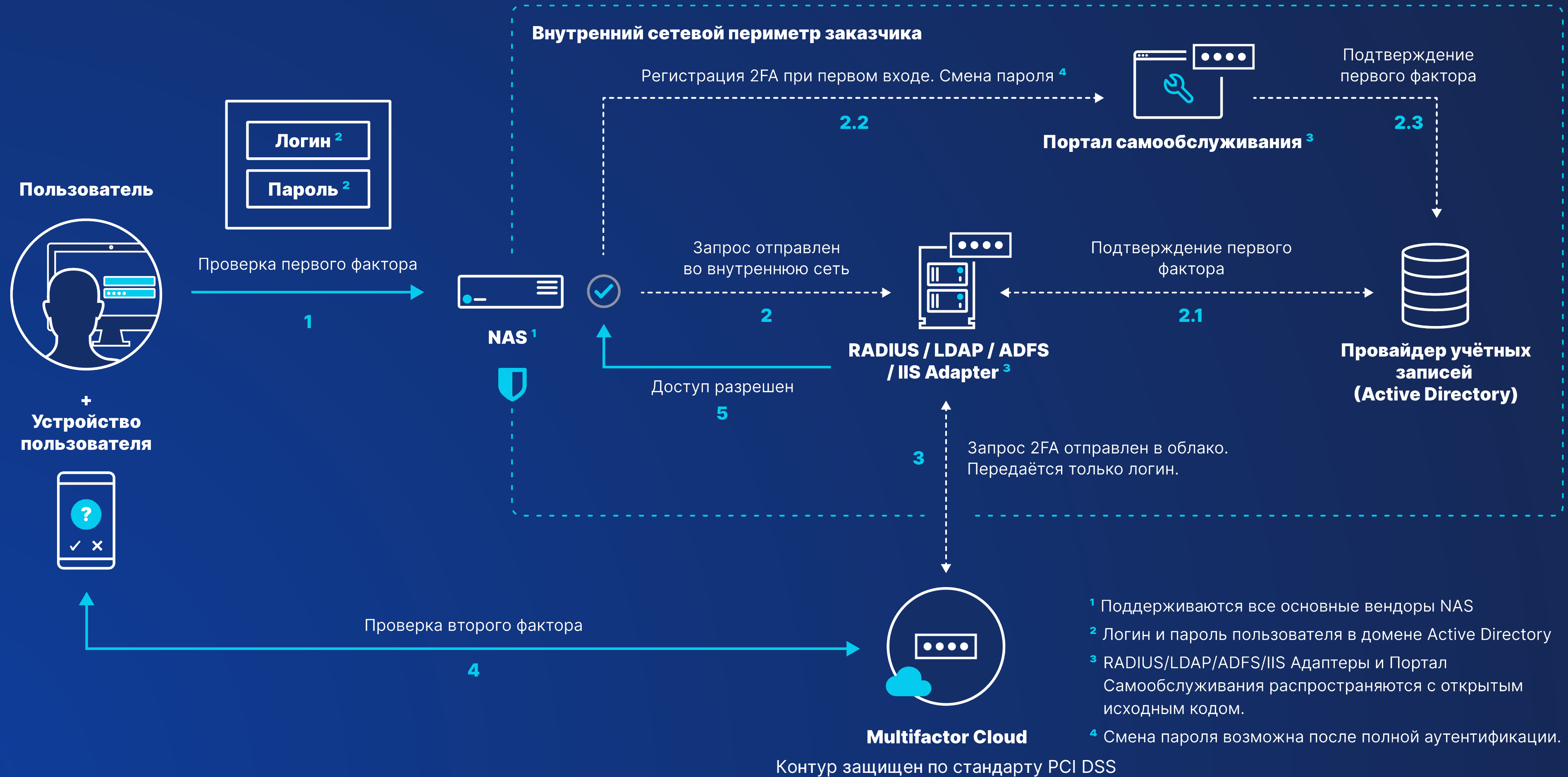
Провайдер учётных записей

- MultiDirectory – LDAP-каталог УЗ от МУЛЬТИФАКТОР
- Active Directory
- Linux Astra Directory
- NPS
- Samba 4
- Freeipa

✓ Защита входа

✓ Простая интеграция

✓ Покрытие всей инфраструктуры





1 Компоненты On-Premise

1. Портал самообслуживания

- Самостоятельная регистрация сотрудником Второго фактора аутентификации в Multifactor Cloud;
- Смена пароля в корпоративном домене Active Directory с обязательной проверкой текущего пароля и подтверждением вторым фактором в Multifactor Cloud;

Компонент поставляется [с открытым исходным кодом для Windows](#).

Мин. системные требования:

1 ядро CPU

2Gb RAM

Windows Server 2012 и выше

2. RADIUS, LDAP, ADFS, IIS Адаптеры

- Приём запросов на аутентификацию сотрудника в CheckPoint VPN, RDP и Citrix по протоколам;
- Проверка первого фактора аутентификации (логин и пароль) в домене;
- Проверка второго фактора аутентификации в Multifactor Cloud;
- Компоненты поставляются [с открытым исходным кодом для Windows и Linux](#).

Мин. системные требования:

4 ядра CPU

4Gb RAM

Windows Server 2012 и выше

2 Облако Multifactor

multifactor.ru

Безопасное размещение в ДЦ DataLine, Selectel, Yandex Cloud

- Подтверждение и подпись запросов на аутентификацию пользователей вторым фактором;
- Личный кабинет IT-службы вашей организации для управления и контроля доступа сотрудников к ресурсам с 2FA;
- Журнал событий;
- API и инструменты разработчика.

SLA

● Аптайм **99.98%**

● Тех. поддержка



Высокая доступность

Аптайм 99.98% времени. Решение, проверенное реальными интеграциями с клиентами.



Отказоустойчивость

Отказ облака Multifactor не скажется на работе вашего бизнеса. В худшем случае инфраструктура возвращается на предыдущий уровень доступа, без использования второго фактора.



Производительность

Облако Multifactor - 1800 tps; RADIUS Adapter - 120 tps ¹



Безопасность инфраструктуры

Облако Multifactor располагается в дата-центрах DataLine, Selectel, Яндекс.Облако в Москве с многоуровневой физической защитой, резервными интернет-каналами и источниками питания.



Масштабируемость

Без ограничений по количеству пользователей и ресурсов.



Нулевой CAPEX

SaaS решение для любого бизнеса.



Простая адаптация пользователей

Интуитивный и простой процесс подключения пользователей к многофакторной аутентификации. Возможность автоматического подключения.



Упрощение работы пользователей

MULTIFACTOR позволяет упростить парольные политики. Комбинируется с возможностями SSO.



Настройка любых процессов

Возможность добавить любую необходимую бизнес-логику.



Режим ByPass

Позволяет группам или отдельным пользователям входить без второго фактора

SLA

● Аптайм **99.98%**

● Тех. поддержка

¹ Горизонтальное масштабирование при необходимости



Новые продукты компании





Российский сервис

 PUSHED



Готовое решение для отправки и автоматизации push-сообщений на любые платформы



Простая интеграция



Круглосуточная поддержка



Мощная альтернатива Firebase Cloud Messaging



Российский сервис PUSHED

 PUSHED



Доставка сообщений менее 0.1 секунды



Работает на любых устройствах Android и других платформах



Отправка push-уведомлений по всему миру, включая Китай



Не использует Google Mobile Services и Firebase Cloud



Открытый API для разработчиков



Ключевые особенности PUSHED

 PUSHED



**Статус доставки и показа пользователю
push-сообщения**



Каскадирование - отправка SMS, если push не доставлен



Аналитика отправленных сообщений



Кастомизация push-сообщений



MULTIDIRECTORY

MultiDirectory

MD

Российский LDAP-каталог



Российский LDAP-каталог – MultiDirectory (MD)

Продукт, разработанный «с нуля» российской компанией, максимально абстрагированный и защищенный от санкционных рисков, не базирующийся на проприетарных и open-source продуктах и не несущий их ограничения. Со встроенной поддержкой 2FA.

Варианты поставки



Бесплатный



Корпоративный

Open Source



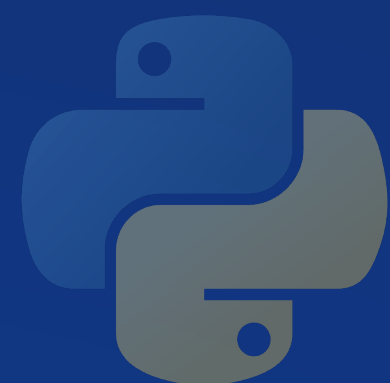
Российское решение с открытым исходным кодом и свободной лицензией, говорящее об отсутствии недокументированных возможностей и закладок.



Контроль доступа, MFA, управление пользователями, группами и компьютерами.



Для личного использования, малого и среднего бизнеса, а также корпоративных задач в любых отраслях.



Сделан на Python

- Высокоуровневый язык программирования, отличающийся эффективностью, простотой и универсальностью использования
- Истинный Open Source
- Знают все разработчики со школьной скамьи



БД Postgress (PostgreSQL)

- Одна из наиболее развитых баз данных в мире
- Открытый исходный код
- Позволяет штатными средствами масштабировать данные, обеспечивать отказоустойчивость и резервное копирование в организациях федерального значения

Native 2FA

2FA

Встроенная поддержка второго фактора



Гранулированная настройка доступа и условного включения второго фактора на базе сетевых политик

MultiDirectory Community

Эта группа создана для обсуждения и совместного улучшения первого российского мультиплатформенного LDAP-каталога — [MultiDirectory](#)



Подписывайтесь!

Остались вопросы?

sales@multifactor.ru

+7 499 444 08 82



Подписывайтесь на наши социальные сети!



Остались вопросы?

sales@multifactor.ru

+7 499 444 08 82

multifactor.ru

Наши соц.сети



@multifactor



@multifactor_news