

# Крайон

Ваш надежный партнер на пути  
к цифровизации и импортозамещению





Раскрываем потенциал ИТ  
и инноваций



# Краткий обзор

20+

лет экспертизы в ИТ

~2000

клиентов по всему миру

150+

партнеров-поставщиков  
ПО и оборудования

120%

рост компании за 2021/2022 год

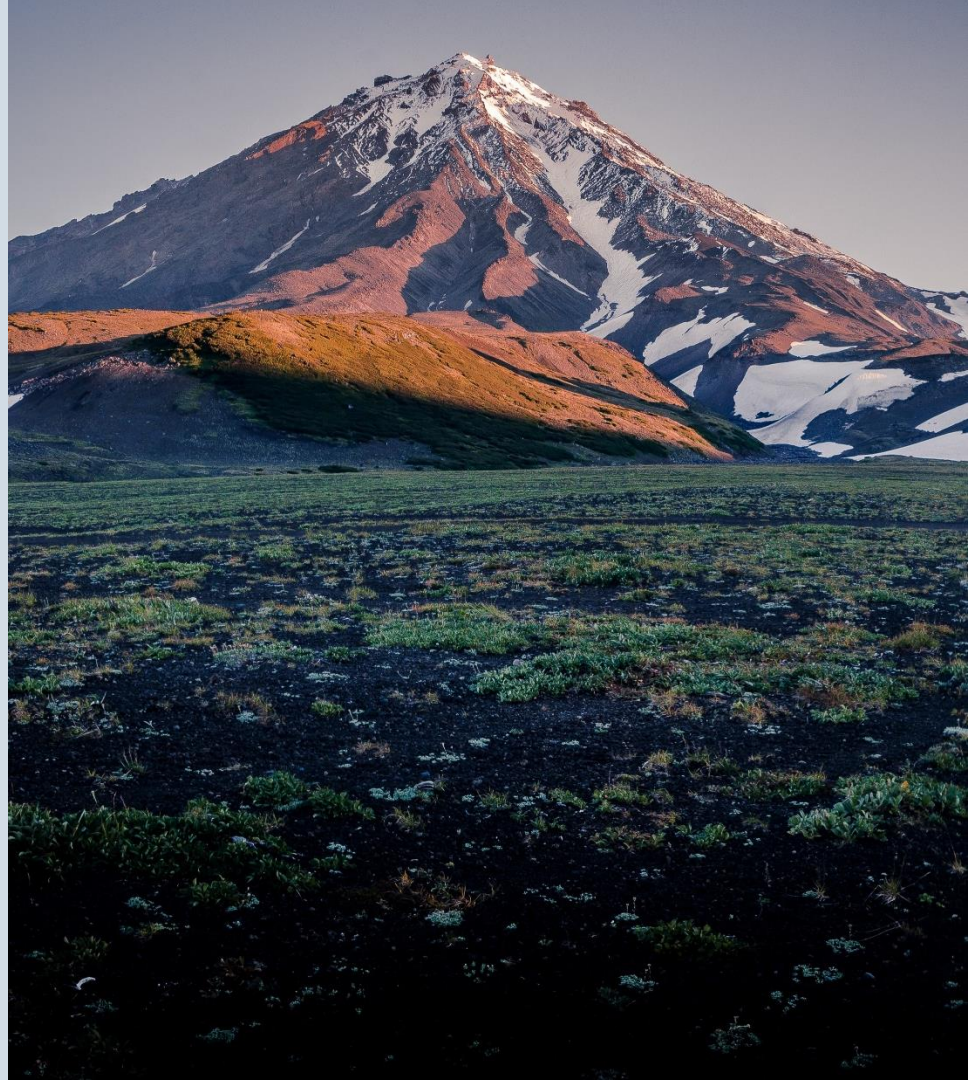
2000+

продано серверов за 2022

- **Присутствие в 7 городах России,**  
а также юридическое лицо в Киргизии
- **Стратегическое партнёрство**  
с ведущими российскими  
и международными поставщиками ПО
- **Сертифицированная команда**  
экспертов в своей области
- **Экспертиза в области AI:**  
большие данные, машинное обучение  
и искусственный интеллект



Компетенции Крайон сосредоточены в области поставок и внедрения ПО и оборудования любой сложности, а также технической поддержки как российских, так и зарубежных вендоров





# Ключевые направления

Информационная  
безопасность

Решения  
для бизнеса

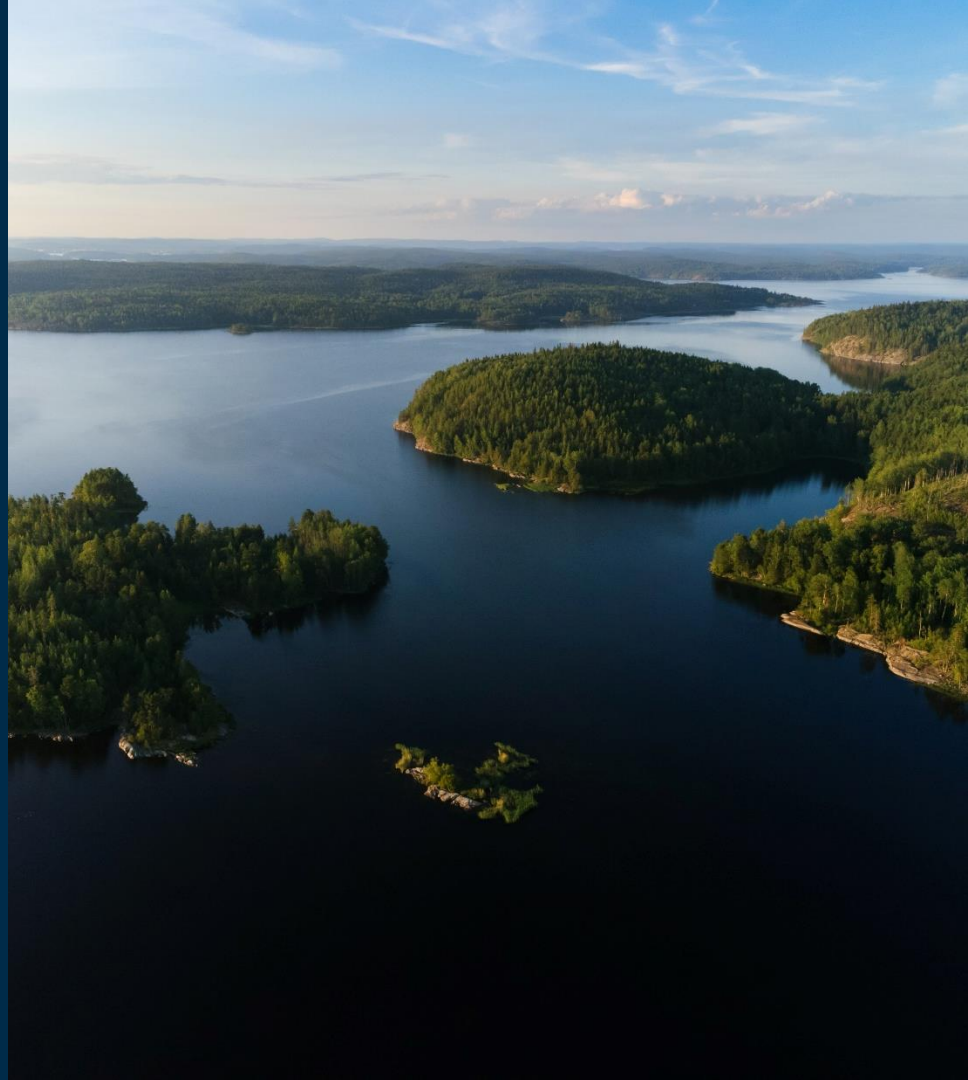
Инфраструктурные  
решения

Мультивендорная поддержка ПО и оборудования





# Информационная безопасность





ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

# Безопасность инфраструктуры и сети

## Защита основных активов ИТ инфраструктуры

- Антивирусная защита рабочих станций и серверов
- Безопасность виртуальной инфраструктуры
- Защита и управление мобильными устройствами и пользователями
- Анализ и безопасность почтового и сетевого трафика
- Организация безопасного удаленного доступа

## Классы решений

- **AV** – Антивирусные программы
- **EPP** – комплексные программы безопасности рабочих станций
- **MDM** – защита и управление мобильными устройствами
- **IPS** – средство обнаружения вторжения
- **NGFW** – комплексное решение защиты от сетевых угроз

## Производители

kaspersky



UserGate



Крайон



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

# Защита приложений и безопасная разработка

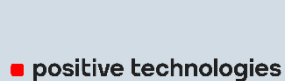
## Обеспечение безопасности веб-приложений за счет:

- Обнаружения и защиты от атак на веб-приложения
- Обнаружения аномалий действия пользователей
- Обнаружения уязвимостей работающего приложения и исходного кода
- Защиты приложений от DDoS атак и ботов

## Классы решений

- **WAF** – межсетевой экран для защиты веб приложений
- **Anti DDoS** – защита от DDoS атак
- **DAST** – анализ работающего приложения на уязвимости
- **SAST** – анализ исходного кода приложений на уязвимости

## Производители







ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

# Управление доступом и защита данных

## Контроль доступа и безопасность данных

- Управление правами доступа
- Защита от кражи учетных записей
- Безопасное хранение привилегированных учетных записей
- Контроль действий и изменений привилегированных пользователей
- Поиск и защита чувствительных данных
- Предотвращение от утечек данных
- Анализ и управление правами доступа к данным

## Классы решений

- **2FA** – 2x факторная аутентификация
- **PAM** – контроль действий привилегированных пользователей
- **IDM** – управление учетными записями и правами доступа
- **DCAP** – аудит и защита неструктурированных данных
- **DLP** – предотвращение утечек данных
- **DAM** – защита баз данных

## Производители





# Защита от сложных атак, мониторинг и управление ИБ

## Решаемые задачи:

- Обнаружение и реагирование на сложные атаки
- Эмуляция угроз в изолированной среде
- Поиск аномалий в сетевом трафике
- Ловушки для злоумышленников
- Повышение осведомлённости сотрудников
- Выявление уязвимостей и контроль уровня защищённости
- Выявление инцидентов информационной безопасности и реагирование
- Автоматизация процессов реагирования на инциденты ИБ

## Классы решений

- **EDR** – обнаружение и реагирование на сложные атаки
- **Sandbox** – изолированная среда для безопасного исполнения
- **NTA** – анализ сетевого трафика
- **VM** – сканеры безопасности
- **SIEM** – поиск и управление событиями ИБ

## Производители

GROUP-IB

kaspersky

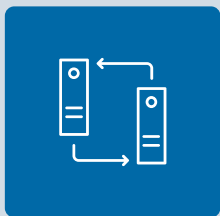
■ positive technologies



# Решения для бизнеса



# Снижение рисков использования зарубежного ПО



## Тенант2Тенант миграция

- Покупка тенанта (сервиса) на зарубежное юрлицо
- Развертывание и настройка тенанта
- Миграция конфигурации и контента



## Миграция из облака на землю

- Настройка инфраструктуры
- Развертывание локальных версий облачных решений
- Настройка и миграция контента



## Переход на российское ПО

- Подбор альтернатив
- Подбор оптимальной инфраструктуры
- Развертывание и настройка
- Миграция и обучение



РЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА

# Импортозамещение зарубежного ПО

## Импортозамещение и миграции

- Аудит и консалтинг в области импортозамещения
- Импортозамещение **офисного ПО** от Microsoft, включая Visio, на российские аналоги
- Поставка и внедрение решений по **объединенным коммуникациям и почтовым сервисам**
- Переход с зарубежных облачных провайдеров (Microsoft 365, Azure, AWS) на российские
- Внедрение и миграция на российские решения по командной работе из Slack и Teams
- Переход на российские **ВРМ\ЕСМ решения**
- Миграция с SharePoint Server\SharePoint Online на российские платформы
- **Миграция** 1С Microsoft SQL Server на PostgreSQL

## Классы решений

- Офисное ПО - альтернатива Microsoft Office
- ВКС – альтернатива Teams
- Электронная почта – альтернатива Exchange
- Мессенджеры – альтернатива Teams\Slack
- Хранение документов - альтернатива OneDrive
- Портальные решения – альтернатива SharePoint
- BI решения – альтернатива PowerBI \ Click \ Tableau
- СУБД - альтернатива SQL Server \ Oracle



МойОфис®

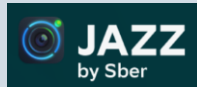


Р7-ОФИС

COMMUNIGATE  
SYSTEMS



Яндекс



СКБ Контур

Крайон

# Консалтинг по вопросам импортозамещения

- Оценка масштабов влияния ухода вендоров с российского рынка
- оценка рисков работы с текущими решениями
- оценка сроков, бюджетов и целесообразности перехода на российское ПО

- инвентаризация текущего ПО
- исследование рынка по поиску аналогов и технологическое сравнение решений
- сбор информации о стоимости приобретения лицензий, проектов миграции и внедрения

## 01

### Подготовка

Определение критериев:

- успешности проекта
- границ и областей анализа
- безопасности и доступов для сбора информации

## 02

### Инвентаризация

- сбор информации используемого ПО
- сбор информации по облачным сервисам, в том числе теневого ПО

## 03

### Анализ

Формирование матрицы рисков по критериям:

- критичность для бизнеса
- наличие поддержки
- возможность закупки

## 04

### Видение и отчет

- подбор аналогов
- сравнение и демонстрация решений
- определение этапности
- оценка бюджета и дорожная карта

- Директору по ИТ и отделов автоматизации
- Финансовому директору

- Операционному директору
- Директору по безопасности

- Генеральному директору





РЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА

# Автоматизация бизнес-процессов

## Решаемые задачи

- Автоматизация процессов HR: адаптация, прием и найм, отпуска и командировки и другое
- Автоматизация процессов обучения персонала
- Импортозамещение **Jira** и автоматизация процессов разработки ПО
- Управление задачами
- Автоматизация процессов ИТ и управления активами
- Системы электронного документооборота
- Автоматизация процессов взаимодействия с клиентами – CRM и личные кабинеты клиентов
- Процессы работы с корпоративной информацией (базы знаний, хранилища документов)
- Корпоративные порталы
- Внедрение решений на базе 1С: Предприятие
- Бронирование рабочих мест в офисе

## Классы решений и вендоры

- **HRM** – решения по управлению талантами
- **LMS** – обучение сотрудников
- **СЭД и КЭДО** – электронный документооборот, включая кадровый ЭДО
- **BPM\ЕСМ** – альтернатива SharePoint \ ServiceNow
- **Low-code платформа** – альтернатива Power Platform
- **ServiceDesk** и **ITAM** - альтернатива Jira
- **CRM** – альтернатива Microsoft Dynamics

Битрикс24



ДОСТРИХ



ИнфраМенеджер

SIMPLE ONE

ПУЛЬС



Крайон



РЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА

# Решения по ИИ и управлению данными

## Решаемые задачи

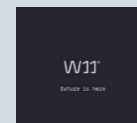
- Переход на российские решения по управлению данными и построению отчетности (BI)
- Автоматизация взаимодействия с сотрудниками через **чат-ботов** и **голосовых помощников**
- Автоматизация взаимодействие с клиентами через **чат-ботов** и **голосовых роботов**
- Внедрение решений по **видео аналитике**: контроль СИЗов, выявление опасных ситуаций, идентификация людей, контроль техники и др.
- Решения на базе ИИ для HR
- Решения для управления данными клиентов в целях улучшения маркетинговых коммуникаций
- Решения задач прогнозирования на базе алгоритмов машинного обучения

## Классы решений и вендоры

- **Yandex Data Platform и DataLens** – набор сервисов для построения хранилищ и визуализации данных
- **Платформа создания голосовых ассистентов Salute**
- **Диалоговая платформа W11** – low-code платформа для создание чат-ботов
- **Платформа видео аналитики** – готовый набор алгоритм обработки изображений, подключение к источникам, нотификация по событиям
- **CDP платформа CleverData** – сбор, хранение и интеллектуальная обработка клиентских данных, интеграция с каналами взаимодействия с клиентами

Яндекс

CleverData 



Крайон 



# Инфраструктурные решения





ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

# Аппаратные решения

- Серверное оборудование
- Системы хранения данных
- Сетевое оборудование для дата-центра и сети доступа
- Балансировщики приложений
- Инженерная инфраструктура ЦОД
- Проекты по модернизации и реорганизации аппаратной архитектуры

Техническая поддержка (новые проекты):



Lenovo



ORACLE

## Производители





ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

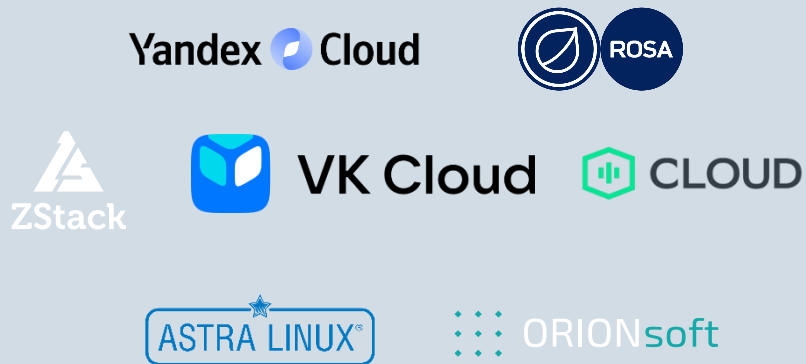
# Частные и публичные облака

- Серверная виртуализация
- Гиперконвергентная ИТ-инфраструктура
- Виртуализация рабочих столов
- Программно-определяемая сеть
- Средства мониторинга, управления и автоматизации
- Публичные облачные платформы
- Cloud-Native платформы
- Катастрофоустойчивые решения

Техническая поддержка (новые проекты):



Производители





ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

# Системы резервного копирования

- Запустим пилотный проект, обеспечим лицензиями и системами для теста
- Разработаем архитектуру для внедрения сервисов
- Разработаем и оформим документацию к процессам РК и DR
- Подготовим инфраструктуру к процессу внедрения
- Проведем работы по внедрению СРК на базе любых из представленных вендоров
- Обеспечим сохранность данных

Техническая поддержка:

**VERITAS**  
**COMMAVAULT** 

Производители



**AISHU**

**КИБЕР  
ПРОТЕКТ**

**vinchin**

Крайон 





# Мультивендорная поддержка ПО и оборудования



# Служба технической поддержки

## Что это такое?

- Инцидентная поддержка
- Консалтинговые услуги
- Проактивные работы по обслуживанию программного обеспечения и оборудования
- Техническая поддержка в режиме 24/7\*
- Выезд специалиста поддержки к заказчику

## Преимущества для бизнеса:

- Обеспечение работоспособности ПО и оборудования
- Наличие страховки от длительных и дорогостоящих простоев
- Консультативные услуги и практические рекомендации при миграции из Облака на локальную инфраструктуру
- Уменьшение совокупной стоимости владения ИТ инфраструктурой

## Программное обеспечение:

- Microsoft, VMWare, Oracle
- Symantec, Commvault, Veritas, Veeam, Citrix, Kaspersky, ТЕЗИС, DocsVision, Битрикс24, Astra Linux, SUSE, RedHat

## Оборудование:

- Dell, Lenovo, Hitachi, Huawei, EMC, HP, PureStorage, NetApp, Oracle, Cisco, IBM



КРАЙОН

Москва

ООО «КРАЙОН»

г. Москва, ул. Минская, д. 2Ж,  
БЦ «Виктори Парк Плаза», офис 401

Телефон: +7 (495) 269 0584

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 





КРАЙОН

Санкт-Петербург

ООО «КРАЙОН»

г. Санкт-Петербург, Торфяная дорога,  
7Ф. БЦ Гулливер – 2. 11 этаж. офис 1118

Телефон: +7 (911) 978 7970

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 



КРАЙОН

Самара

ООО «КРАЙОН»

г. Самара, IT-Парк Монте Роза,  
Московское шоссе, 4 к 4, офис 404

Телефон: +7 (987) 969 3210

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 





КРАЙОН

**ИВАНОВО**

ООО «КРАЙОН»

г. Иваново, Шереметевский проспект, 50,  
этаж 3, офис 303

Телефон: +7 (910) 982 9200

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 





КРАЙОН

Новосибирск

ООО «КРАЙОН»

г. Новосибирск, ул. Орджоникидзе, 47,  
офис 217

Телефон: +7 (963) 943 5990

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 





КРАЙОН

Краснодар

ООО «КРАЙОН»

Телефон: +7 (989) 820 6262

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 



КРАЙОН

Владивосток

ООО «КРАЙОН»

Телефон: +7 (964) 434 3106

[info@krayon.ru](mailto:info@krayon.ru)

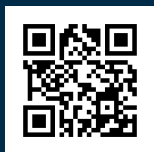
[www.krayon.ru](http://www.krayon.ru)

Крайон 





Спасибо!



[krayon.ru](http://krayon.ru)

Thank  
you!