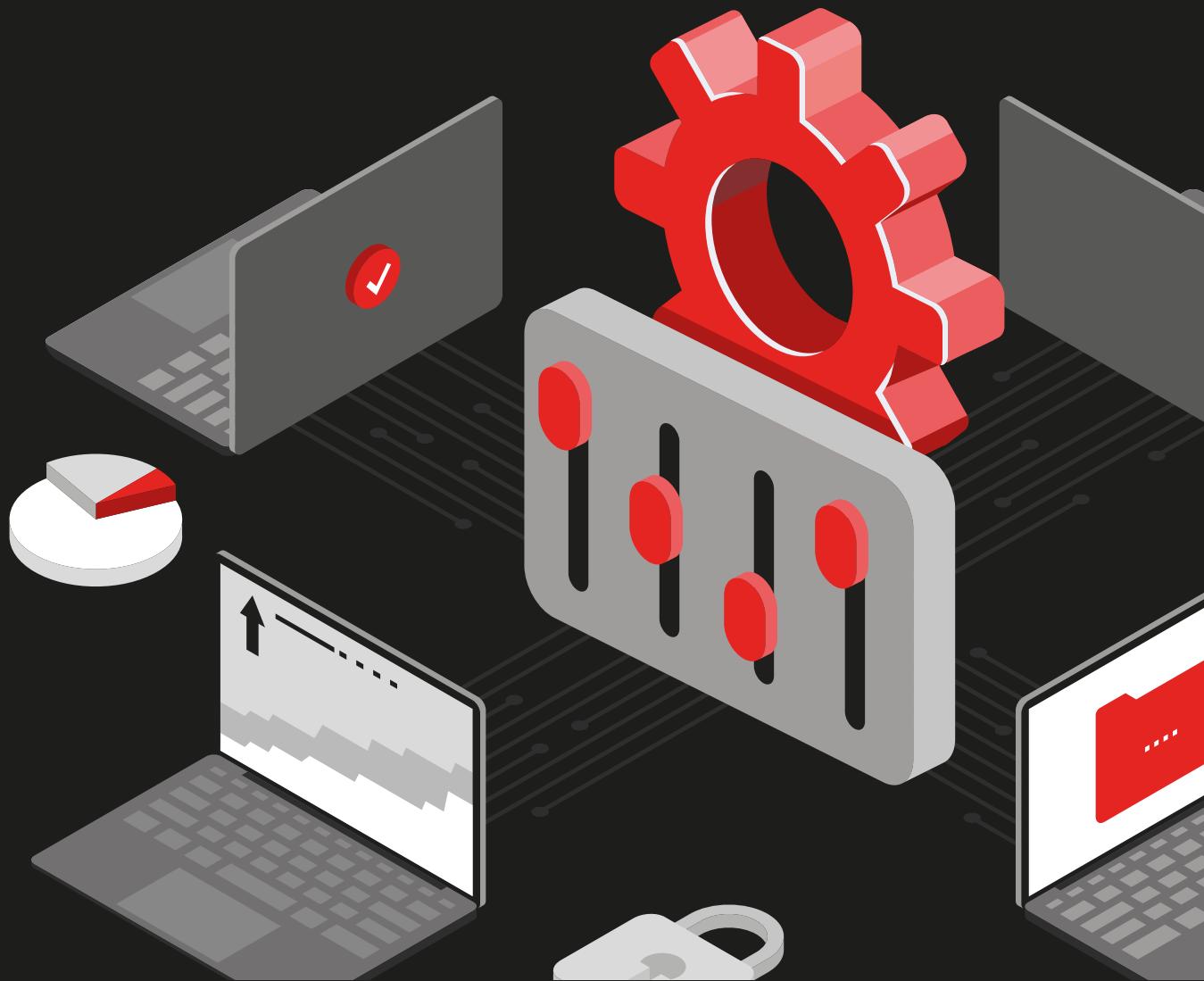




Система управления
уязвимостями конфигураций
программного обеспечения



X-Config необходим, если:

Отсутствует актуальная информация о состоянии конфигураций ПО с точки зрения ИБ

В результате аудита **образуется большой объем** неструктурированных и неприоритизированных данных

Большая нагрузка на ИТ и ИБ-службы в результате отсутствия выстроенного процесса

Используемые **групповые политики не закрывают проблему**, необходим контроль

Возможности X-Config



Обеспечение соответствия требованиям регуляторов и лучшим практикам конфигурации ПО

Система отслеживает соответствие всей ИТ-инфраструктуры обязательным требованиям регуляторов, а также лучшим общепризнанным практикам безопасного конфигурирования.

Выполнение требований регуляторов

- ▶ PCI DSS
- ▶ ФСТЭК
- ▶ Банк России и др.

Источники для создания стандартов

- ▶ лучшие практики
- ▶ требования регуляторов и отраслевых стандартов
- ▶ собственная экспертиза
- ▶ технологическое сотрудничество с производителями ПО



Организация процесса управления уязвимостями конфигураций ПО

Система позволяет выстроить рабочий процесс управления безопасностью конфигураций системного и прикладного программного обеспечения: создавать внутренние политики, проверять ИТ-инфраструктуру по выбранному расписанию, контролировать фактическое закрытие выявленных уязвимостей и формировать отчеты в различных представлениях.



Приоритизация несоответствий по степени критичности

Система автоматически расставляет приоритеты для ликвидации выявленных уязвимостей и отслеживает их устранение. В отчетах можно динамически отфильтровать наиболее критичные уязвимости конфигураций и привести их в соответствие политике в первую очередь.



Формирование корпоративных политик безопасного конфигурирования

Система позволяет формировать собственные корпоративные политики безопасной настройки системного и прикладного ПО через гибкое профилирование поставляемых с системой стандартов безопасного конфигурирования. Подразделения ИТ и ИБ смогут выстроить баланс между уровнем безопасности и эффективностью бизнес-процессов.



Ролевая модель взаимодействия

Администратор X-Config
 управляет всеми настройками и пользователями системы

Главный офицер безопасности
 утверждает профили стандартов безопасного конфигурирования

Офицер безопасности
 наполняет реестр ресурсов, заводит задачи, создает профили проверки

ИТ-специалист
 на основе отчетности организует работы по устранению уязвимостей конфигураций



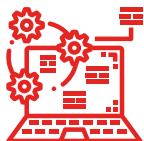
Инвентаризация ресурсов сети

Для организации корректной работы по проверке конфигураций ПО на соответствие выбранной политике ИБ система проводит инвентаризацию защищаемых машин, в рамках которой определяются: тип аппаратного обеспечения, платформа (ОС), установленное ПО, обновления, открытые сетевые порты. Администраторы системы также могут создавать собственные пользовательские свойства ресурсов, которые можно использовать при работе с ней. Доступна интеграция с CMDB-решениями.



Удобство работы в масштабных инфраструктурах

Постоянные изменения в крупных инфраструктурах не потребуют больших усилий по их сопровождению в системе: на основе собранной информации об обслуживаемых ресурсах формируются автоматически наполняемые динамические группы, элементы в которых проверяются по настроенным для них профилям на базе стандартов безопасного конфигурирования.

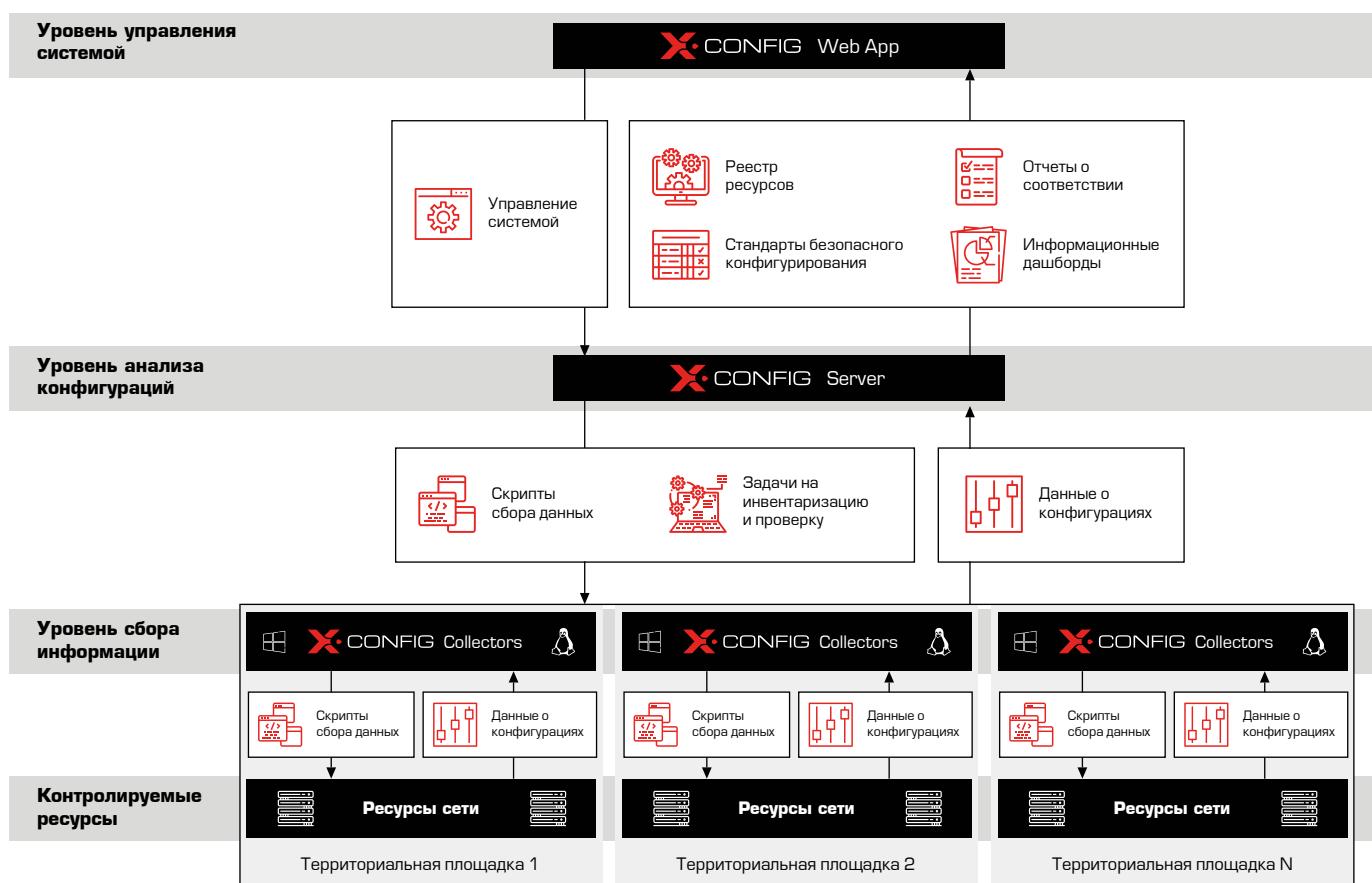


Оптимизация для применения в крупных разветвленных инфраструктурах

В системе реализована сеть коллекторов, позволяющая масштабировать сбор информации о конфигурациях до необходимой производительности.

X-Config оптимизирован для применения в инфраструктурах **от 50 до 10 тыс. хостов** в рамках одной инсталляции, **до 2000 хостов** в рамках одной задачи на проверку.

Архитектура системы



Совместимость

Перечень поддерживаемого системного и прикладного программного обеспечения постоянно расширяется. Мы также готовы обеспечить возможность контроля специфичного ПО (в том числе уникальных или самописных систем) по отдельному запросу.



Операционные системы

- ▶ Microsoft Windows
- ▶ Ubuntu
- ▶ CentOS
- ▶ Debian
- ▶ OpenSUSE
- ▶ RHEL
- ▶ FreeBSD
- ▶ Astra Linux
- ▶ РЕД ОС
- ▶ ОС Альт



Виртуальные инфраструктуры

- ▶ VMware
- ▶ Docker



Почтовые серверы

- ▶ Microsoft Exchange



Контейнеры сервлетов

- ▶ Apache Tomcat



Веб-серверы

- ▶ Nginx
- ▶ Microsoft IIS
- ▶ Apache HTTP Server



Веб-браузеры

- ▶ Google Chrome
- ▶ Microsoft Edge
- ▶ Mozilla Firefox
- ▶ Яндекс.Браузер



СУБД

- ▶ PostgreSQL
- ▶ Microsoft SQL Server
- ▶ Oracle
- ▶ Postgres Pro



Офисные пакеты

- ▶ Microsoft Office

Преимущества X-Config



Полностью российская разработка (номер в Реестре российского ПО 7045), техническая поддержка и сопровождение проектов от вендора



Гибкое профилирование стандартов, учитывающее неоднородность и индивидуальность каждой инфраструктуры, предоставление готовых профилей стандартов для обеспечения соответствия требованиям регуляторов и отраслевых стандартов ИБ



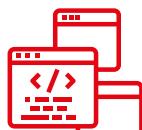
Поддержка лучших практик безопасного конфигурирования и богатая собственная экспертиза



Масштабируемость для возможности обслуживания десятков тысяч хостов в рамках одной инсталляции системы



Проработанная специалистами регулярно расширяемая библиотека стандартов безопасного конфигурирования с информацией по каждой настройке



Возможность интеграции с другими средствами защиты информации (SIEM, IRP, SOAR, CMDB)



Возможность кастомизации и масштабирования решения с учетом бизнес-задач, а также индивидуальной разработки стандартов безопасного конфигурирования



Безагентная технология не требует установки дополнительного ПО и более безопасна

О компании



Российский разработчик современных программных продуктов в области информационной безопасности. Компания создает эффективные инструменты, помогающие бизнесу и государственным организациям различного масштаба повышать уровень защищенности ИТ-инфраструктуры и автоматизировать процессы управления ИБ.

Продукты



Единый центр управления жизненным циклом средств криптографической защиты информации



Система управления уязвимостями конфигураций программного обеспечения



Система мониторинга и реагирования на инциденты информационной безопасности

Преимущества



Российская разработка

Все продукты создаются на территории РФ и включены в Реестр отечественного ПО



Гибкость и масштабируемость

Системы масштабируются и кастомизируются под бизнес-требования заказчика



Универсальность применения

Решения подходят для любых организаций вне зависимости от отрасли и масштаба



Политика лицензирования

Модель лицензирования позволяет подобрать оптимальное решение для каждой компании



Простота развертывания и обслуживания

Продукты быстро интегрируются в ИТ-инфраструктуру и легко поддерживаются



Оперативная техподдержка

Специалисты помогут решить любые вопросы по настройке, эксплуатации и обновлению систем



www.spacebit.ru



info@spacebit.ru



8 (495) 989 90 01

