

РЕШЕНИЯ И УСЛУГИ КРОК ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

КРОК предлагает полный спектр услуг в области информационной безопасности (ИБ) – от внедрения конкретных программно-аппаратных решений ИБ до создания комплексной системы управления информационной безопасностью.

АУДИТ И КОНСАЛТИНГ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Комплексный аудит ИБ дает полную и объективную оценку состояния процессов управления информационной безопасностью и защищенности информационных ресурсов компании.

КРОК оказывает следующие услуги:

- стратегический и тактический консалтинг в области планирования, развития, управления и поддержания ИБ, в частности, разработка концепции и стратегии развития информационной безопасности и формирование организационно-методического аппарата по их реализации;
- приведение информационных систем компании в соответствие требованиям законодательства по информационной безопасности (например, №152-ФЗ «О персональных данных», №161-ФЗ «О национальной платежной системе», №98-ФЗ «О коммерческой тайне») и требованиям отраслевых регуляторов (СТО БР ИББС и др.);
- подготовка к сертификации на соответствие требованиям стандартов в области управления ИБ (ISO/IEC 27001:2013 и ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001:2006, ISO/IEC 22301:2012);

- проведение тестов на проникновение (Penetration Test);
- обследование и описание процессов управления и обеспечения ИБ, их оптимизация, реинжиниринг, последующая регламентация и внедрение;
- поддержание и сопровождение процессов управления и обеспечения ИБ как организационно-методологического характера, так и с формированием требований к компонентам корпоративной информационной системы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Используя продукты от ведущих мировых вендоров, КРОК создает и внедряет своим заказчикам решения, которые обеспечивают полную защиту от любых актуальных угроз информационной безопасности компании:

- **комплексное управление информационной безопасностью:** ситуационные центры (Security Operation Center), решения для цифрового расследования инцидентов ИБ (Forensic Analysis and Incident Response);
- **управление доступом:** системы управления идентификационными данными и доступом (IAG), центры аутентификации, системы однократной и многофакторной аутентификации управление доступом в сети (NAC), системы контроля доступа к периферийным устройствам и приложениям;
- **криптографическая защита:** построение инфраструктур открытых-ключей (PKI), криптографическая защита информации при хранении, аппаратные модули безопасности HSM (Hardware Security Module);
- **борьба с киберпреступниками:** защита от DDoS-атак, мошенничества (Anti-Fraud) и направленных атак, спама, вирусов и других угроз, системы контентной фильтрации web-трафика, обеспечение безопасности бизнес-приложений,
- **сетевая безопасность:** виртуальные частные сети (VPN), системы активного и пассивного анализа защищенности, обнаружение сетевых аномалий (NBAD), межсетевые экраны нового поколения (NGFW), промышленные межсетевые экраны (Industrial Firewalls), безопасность веб-приложений, системы контроля целостности программных сред;
- **мониторинг состояния защиты:** мониторинг серверов баз данных, безопасное хранение настроек конфигураций оборудования и ПО;
- **контроль действий пользователей:** системы защиты от утечки конфиденциальной информации (DLP), управления доступом к информации (IRM), управление безопасностью мобильных устройств (MDM/EMM), мониторинг и контроль печати;
- **прочее:** защита с использованием «больших данных» (Big Data Security Intelligence), управление, риски и соответствие требованиям регуляторов (Governance, Risk and Compliance; GRC), защита виртуальных и облачных инфраструктур, резервное копирование, управление неструктурированными данными (Data Governance), аудит безопасности кода, защита банкоматов, терминалов, инфоматов.

ПРЕИМУЩЕСТВА КРОК

КРОК обладает всеми лицензиями ФСТЭК и ФСБ России, необходимыми для выполнения работ по защите информации. Квалификация специалистов КРОК подтверждена международными сертификатами Lead Auditor (British Standards Institution) SANS GIAC, CISA (ISACA) и CISSP (ISC2), сертификатами ведущих производителей оборудования и программного обеспечения, включая Check Point, Palo Alto, Microsoft, HP, Cisco, FireEye, Kaspersky, Symantec, McAfee, Trend Micro и многих других.

КРОК является первой компанией в России и СНГ, которая в 2005 году сертифицировала свою систему управления информационной безопасностью (СУИБ) в соответствии с требованиями международного стандарта ISO/IEC 27001:2005, а в 2014 году успешно привела СУИБ в соответствие с требованиями стандарта 27001:2013. СУИБ КРОК также успешно сертифицирована на соответствие требованиям российского стандарта ГОСТ Р ИСО/МЭК 27001 – 2006.

КРОК является участником Ассоциированной программы консультантов BSI, подтверждающей высокий статус специалистов компании по внедрению систем менеджмента по направлениям «Информационная безопасность» (ISO 27001), «Непрерывность бизнеса» (ISO 22301), «Управление ИТ-сервисами» (ISO 20000-1).



ПРЕИМУЩЕСТВА КРОК

КРОК работает на ИТ-рынке с 1992 года и сегодня входит в топ-10 крупнейших ИТ-компаний и топ-3 консалтинговых компаний России (РА «Эксперт», «Коммерсант-Деньги», РИА Рейтинг). Компетенция компании – все элементы информационной и телекоммуникационной инфраструктуры и интеграционные связи между ними. КРОК создает динамические инфраструктуры, которые позволяют гибко подстраиваться под текущие и стратегические потребности бизнеса.

Тестирование в центре компетенции

Комплексные решения КРОК проходят предварительную отработку в Центре компетенции КРОК, что гарантирует совместимость всех программных и аппаратных компонентов. С возможностями продуктов по информационной безопасности можно познакомиться на практике в единственных в России Центрах решений Hewlett-Packard Enterprise, Symantec, EMC.

ПРИМЕРЫ ВЫПОЛНЕННЫХ ПРОЕКТОВ

РОСНАНО. Внедрение системы предотвращения утечки конфиденциальной информации

Цель проекта: защита передовых разработок, построение доверительных отношений с партнерами. Система охватывает все электронные каналы передачи информации: корпоративную почту, сеть Интернет, корпоративную сеть, запись информации на съемные носители, вывод документов на печать.

Основные преимущества:

- защита конфиденциальных данных от действий инсайдеров;
- предотвращение несанкционированного распространения конфиденциальных данных по любым электронным каналам.

АЛЬФА-БАНК. Создание системы защиты корпоративной электронной почты

Цель проекта: обеспечение высокой эффективности блокирования нежелательных почтовых сообщений. Внедрение решения осуществлялось незаметно для пользователей: различные элементы существующей почтовой системы поочередно выводились из работы, а их функции передавались новой системе.

Основные преимущества:

- отсеечение спама на уровне 99%;
- уменьшение риска заражения корпоративной сети через электронные сообщения, поступающие из Интернета.

УРАЛСИБ. Внедрение системы управления доступом

Цель проекта: защита информации, хранящейся в электронном виде, в соответствии с принятыми политиками обработки при ее пересылке, использовании и хранении.

Основные преимущества:

- ограничение доступа к конфиденциальной информации, хранящейся в электронном виде, по дате и времени, по сроку действия прав;
- задание прав доступа на уровне типов доступа к информации: только для чтения, для чтения и печати и права на редактирование и сохранение измененной информации;
- обеспечение доступа к защищенной информации в рамках предоставленных прав как в интерактивном, так и в автономном режиме, внутри или за пределами информационной системы заказчика.

ПРИМЕРЫ ВЫПОЛНЕННЫХ ПРОЕКТОВ

РОСНО. Внедрение средств защиты персональных данных

Цель проекта: защита персональных данных.

Проведена интеграция Oracle Identity Manager 11g с кадровой системой БОСС-Кадровик, а также с другими целевыми системами. Разработан web-сервис централизованной аутентификации для Oracle Access Manager 11g.

Основные преимущества:

- решение охватывает управление учетными записями и группами доступа в наиболее важных бизнес-системах компании, обрабатывающих в том числе персональные данные;
- web-сервис позволил компании расширить спектр использования Access Manager не только для web-платформы, но и для приложений, не являющихся web-ориентированными.

АКБ «СПУРТ». Проведение комплексного аудита защиты персональных данных

Цель проекта: обследование текущего состояния информационной безопасности.

Специалистами КРОК проведено обследование текущего состояния информационной безопасности АКБ «Спурт» (ОАО) и дана оценка на предмет соответствия требованиям стандартов PCI DSS, СТО БР ИББС и 152-ФЗ.

Основные преимущества:

- проведение анализа достаточности уровня информационной безопасности;
- идентификация текущих рисков несоответствия требованиям законодательства и регуляторов в области защиты информации;
- формирование экспертного заключения о соответствии и рекомендаций по устранению несоответствий.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ АНТИМОНОПОЛЬНАЯ СЛУЖБА.

Защита локальной вычислительной сети

Цель проекта: внедрить в ИТ-инфраструктуру Федеральной антимонопольной службы систему централизованной защиты информационной сети на базе решений компании «Лаборатория Касперского». В рамках проекта был выполнен переход на решение «Лаборатории Касперского» Kaspersky Work Space Security, обеспечивающее защиту от основных типов интернет-угроз. По итогам работы средствами информационной защиты были оснащены 2600 рабочих мест.

Основные преимущества:

- гибкость решения, масштабируемость, качественная техническая поддержка и полное соответствие требованиям российского законодательства;
- пользователи ограждены от всех видов современных онлайн-угроз: вирусов, шпионских программ, хакерских атак и спама;
- решение обеспечивает постоянную защиту всех подразделений ФАС.

ПАРТНЕРЫ КРОК

Avaya. КРОК – Платиновый партнер.

BSI Russia. КРОК – участник Ассоциированной программы консультантов BSI.

Check Point. КРОК – Авторизованный партнер уровня Skilled Partner (3 stars).

Cisco Systems. КРОК – Золотой партнер, со специализацией Cisco Security.

EMC RSA. КРОК – Авторизованный партнер.

Juniper Networks. КРОК – Select Partner.

Hewlett-Packard Enterprise. КРОК – Платиновый партнер.

InfoWatch. КРОК – Официальный партнер уровня InfoWatch Security Integrator.

Microsoft. КРОК – первый в России Enterprise Solution Provider, Золотой партнер Microsoft, в том числе и по решениям по безопасности.

Positive Technologies. КРОК – Партнер по направлению Application Security.

Symantec. КРОК – Золотой партнер.

Trend Micro. КРОК – партнер уровня Premium.

Алладин Р.Д. КРОК – Платиновый партнер.

ИнфоТеКС. КРОК – Официальный партнер.

Конфидент. КРОК – Платиновый партнер.

Лаборатория Касперского. КРОК – Платиновый партнер.

КРОК

111033, Москва, ул. Волочаевская, д.5, к.1,
Т: (495) 974 2274 | Ф: (495) 974 2277
E-mail: infosec@croc.ru
slideshare.net/croc-library
cloud.croc.ru
croc.ru