

МТС Банк выбирает решение R-Vision для защиты информационных активов



ПАО «МТС-Банк» – универсальный коммерческий банк, входящий в число 50 ведущих банков России и являющийся Уполномоченным Банком Правительства Москвы. Сеть офисов обслуживания охватывает 49 городов в 30 крупнейших регионах России.

Специфика

Эксперты по информационной безопасности практически ежедневно фиксируют попытки злоумышленников атаковать банки, и с каждым днем киберпреступники изобретают все новые и новые способы проникновения внутрь корпоративных систем.

Чтобы эффективно осуществлять реагирование на инциденты, специалисты информационной безопасности банков должны получать максимально полные сведения по инцидентам, затронутым активам и бизнес-процессам в режиме реального времени. В условиях нарастающего ежедневного потока сообщений о потенциальных инцидентах из различных источников, эффективная обработка такой информации становится крайне затруднительной без средств автоматизации.

Задачи

Для сбора и анализа событий информационной безопасности в МТС Банк используется полный спектр современных решений и сервисов. Чтобы выстроить процесс реагирования на инциденты более эффективно, банку требовалось дополнительное средство, которое позволило бы получать сообщения о произошедших инцидентах в привязке к активам и пользователям, автоматически распределять задачи между

Карточка проекта



Заказчик

ПАО «МТС-Банк»



Задачи

Автоматизация реагирования на инциденты ИБ и сбора дополнительных сведений

Автоматическое распределение задач между сотрудниками



Решение

Центр управления информационной безопасностью на базе продуктов R-Vision IRP и R-Vision SGRC



Результаты

Усилена защита информационных активов

Ускорен процесс реагирования на инциденты

Сокращены затраты на проведение внутренних аудитов системы ИБ

сотрудниками отдела информационной безопасности и максимально автоматизировать реагирование и сбор дополнительных сведений. Это повышает скорость реакции специалистов по информационной безопасности и сводит к минимуму возможный ущерб для банка по факту произошедших инцидентов.

Ход проекта

Специалисты МТС Банка приняли решение о тестировании системы R-Vision, и в октябре 2016 стартовал пилотный проект. Он подтвердил способность платформы R-Vision, объединяющей продукты R-Vision IRP и R-Vision SGRC, справиться с поставленными задачами.

В период тестирования в системе R-Vision были проинвентаризированы и описаны все критичные активы, настроена интеграция с имеющимися средствами защиты и внешними сервисами мониторинга, полностью настроен процесс управления инцидентами и уязвимостями. К весне 2017 года, когда принималось решение о внедрении, в МТС Банке был готовый к работе центр управления информационной безопасностью на базе платформы R-Vision.

Каждый факт обнаружения инцидента информационной безопасности фиксируется в единой базе R-Vision, атрибутируется информацией о его критичности, связанных с ним активах и пользователях. Далее в автоматическом режиме запускается предусмотренный алгоритм действий команды реагирования и выполняются автоматические скрипты, предоставляющие агрегированную аналитику по инциденту.

В системе хранится информация обо всех выполненных мероприятиях, предусмотрены встроенные механизмы обмена сведениями по инцидентам с доверенными участниками, автоматически формируются сводки и отчёты. Для всех активов в системе настроена система контрольных проверок, на основе которых формируются оценки соответствия основным отечественным и международным нормативно-правовым актам и стандартам.



Илья ФИЛАТОВ,
Председатель Правления
ПАО «МТС-Банк»



Успешный проект по внедрению продуктов R-Vision в МТС Банк был отмечен премией «Информационная безопасность банков России», которая была торжественно вручена представителям МТС Банка и компании R-Vision 13 февраля 2018 года на открытии X Уральского форума. Премия учреждена специализированным журналом «BIS Journal» и с 2013 года ежегодно вручается российским банкам, регулирующим органам, компаниям и отдельным деятелям за значительный вклад в отрасль информационной безопасности банков.

Результат

МТС Банку удалось усилить защиту информационных активов и ускорить процесс реагирования на инциденты благодаря использованию продуктов R-Vision.

За счет автоматизации процесса аудита и механизма контрольных проверок выполнение требований методических документов и стандартов, установленных ЦБ РФ и другими регуляторами, требует меньше ресурсов.

R-Vision

Компания R-Vision – разработчик систем кибербезопасности. С 2011 года создает решения и сервисы, которые помогают бизнесу и государственным организациям по всему миру уверенно противостоять актуальным киберугрозам и обеспечивать надежное управление информационной безопасностью. Технологии R-Vision используются в банках, государственных структурах, нефтегазовой отрасли, энергетике, металлургии, промышленности и компаниях других отраслей.