

Защита данных одной из крупнейших российских сетей розничных магазинов



«Магнит» блокирует возникающие угрозы безопасности, одновременно обеспечивая более глубокое понимание ситуации, повышенный контроль и более гибкие условия работы с помощью простого в управлении решения для контроля привилегированного доступа (PAM).

Заказчик:

«Магнит»

Область:

Сеть продовольственных магазинов

Страна:

Российская Федерация

Веб-сайт:

www.magnit.com

Задачи

При объеме продаж в 1,37 триллиона рублей в 2019 финансовом году «Магнит» должен обеспечить защиту конфиденциальных корпоративных данных от хакеров, которые намереваются взломать системы, получив доступ к привилегированным учетным записям пользователей.

Решение

- One Identity Safeguard



Повышает безопасность всего за несколько дней.



Обеспечивает более глубокое понимание вопросов, связанных с доступом привилегированных пользователей.



Повышает вероятность выявления угроз и эффективность мероприятий по борьбе с ними.



Экономит время благодаря гибким и простым в использовании инструментам.



Упрощает удаленный доступ.



Позволяет участвовать в разработке функционала.

«Нам удалось значительно повысить уровень безопасности и понимания того, кто получает доступ к нашей инфраструктуре с помощью нашего решения управления привилегированным доступом One Identity Safeguard, даже несмотря на то, что количество сеансов удаленного доступа возросло во много раз».

Александр Василенко,
директор департамента инфраструктуры
и защиты информации компании
«Магнит»

Розничные магазины управляют огромным количеством финансовых операций, что делает их привлекательной мишенью для преступников. Используя вредоносные программы и другие тактики, хакеры часто проникают в системы, получая доступ к учетным записям привилегированных пользователей, таких как ИТ-администраторы и работники финансовой сферы. Получив доступ, хакеры могут украсть номера банковских счетов и кредитных карт, а также другие конфиденциальные данные, причем в течение нескольких месяцев, а порой и в течение более долгого периода кража может оставаться незамеченной.

Для предотвращения подобных атак «Магниту», второму по величине российскому магазину розничной торговли, было необходимо решение для контроля привилегированного доступа (PAM). Помимо управления информацией о выручке в размере 1,37 триллиона рублей, заработанной в 2019 финансовом году (2019 ФГ), «Магнит» управляет данными о 300 000 сотрудников и более чем 21 000 объектов, в число которых входят супермаркеты, аптеки, а также магазины косметики и магазины товаров повседневного спроса.

Александр Василенко, директор департамента инфраструктуры и защиты информации компании «Магнит», говорит: «Мы рассматриваем PAM в качестве неотъемлемого элемента систем безопасности. Привилегированные пользователи имеют доступ к информации, разглашение которой несет существенные риски для стабильной работы всей компании».

Развертывание ведущего, простого в управлении решения PAM всего за несколько дней

Выбирая между решениями PAM от One Identity Safeguard, WALLIX и CyberArk, «Магнит» остановил свой выбор на One Identity Safeguard. «Для нас самыми важными параметрами при выборе продукта являлись мониторинг привилегированных учетных записей, стабильность работы и простота администрирования», — говорит Василенко. «One Identity Safeguard for Privileged Sessions удовлетворил всем этим требованиям. Особенно нам понравилось то, что решение не требовало перестраивать действующие процессы работы.

Нам не пришлось устанавливать агенты на серверы и рабочие станции сотрудников». «Магнит» быстро и самостоятельно внедрил One Identity Safeguard. «Благодаря подробным инструкциям и оперативной поддержке инженеров One Identity процесс разворачивания системы и ее первоначальной настройки занял всего несколько рабочих дней».

Снижение угроз и повышение эффективности работы персонала

«Магнит» улучшил свою способность обнаруживать угрозы, что сокращает время реагирования на них и повышает эффективность. Все это потому, что «Магнит» использует автоматизированные рабочие процессы для аутентификации доступа, записи привилегированных пользовательских сессий, анализа поведения и немедленного оповещения ИТ-персонала о любых аномалиях. «Мы можем получить данные, необходимые для расследования инцидентов и восстановления хронологии событий, с помощью системы One Identity Safeguard, которая помогает нам предотвратить возможную утечку конфиденциальной информации», — говорит Василенко.

Упрощение работы в удаленном режиме с минимальными затратами и усилиями

Когда разразилась пандемия COVID, «Магнит» был вынужден предоставить персоналу возможность работать из дома. Из-за нехватки оборудования многие сотрудники могли использовать собственные устройства, что создавало дополнительные угрозы безопасности. «Мы смогли быстро перейти на новый формат работы, не внедряя серьезных изменений», —

объясняет Василенко. «И нам удалось значительно повысить уровень безопасности и понимания того, кто получает доступ к нашей инфраструктуре с помощью нашего решения управления привилегированным доступом One Identity Safeguard, даже несмотря на то, что количество сеансов удаленного доступа возросло во много раз».

Блокировка угроз с помощью постоянно обновляемых инновационных возможностей

В целях борьбы с возникающими угрозами «Магнит» тесно сотрудничает с One Identity, чтобы помочь в усовершенствовании продукции компании. «One Identity учитывает потребности своих заказчиков», — сообщает Василенко. «Мы постоянно поддерживаем диалог с One Identity о новых функциональных возможностях и вносим предложения по улучшению продукции, включая модуль Safeguard for Privileged Analytics. Таким образом, мы сможем и дальше предоставлять нашим сотрудникам более гибкие возможности для работы, а также быстро блокировать попытки атак и вредоносные действия до того, как они приведут к каким-либо последствиям».

Информация о компании One Identity

One Identity, компания, являющаяся частью компании Quest Software, позволяет организациям внедрять стратегию безопасности, ориентированную на защиту идентификационных данных. Благодаря уникальному портфелю решений по управлению идентификационными данными и доступом (IAM), наше отмеченное наградами решение включает в себя управление идентификационными данными, IAM, ориентированное на AD, управление привилегированным доступом и решения Identity SaaS. Решение One Identity помогает организациям обеспечить полную безопасность предприятия, плавно осуществить цифровую трансформацию, устранить проблемы, связанные с идентификационными данными, и уменьшить количество атак, связанных с внутренними и внешними угрозами. Доказательством нашей непревзойденной нацеленности на долгосрочный успех IAM у наших клиентов являются 7500 клиентов по всему миру, которые доверяют нашим решениям в управлении более чем 125 миллионами идентификационных данных. Для получения дополнительной информации посетите сайт [visit www.oneidentity.com](http://www.oneidentity.com).

«Мы можем получить данные, необходимые для расследования инцидентов и восстановления хронологии событий, с помощью системы One Identity Safeguard, которая помогает нам предотвратить возможную утечку конфиденциальной информации».

Александр Василенко,
директор департамента
инфраструктуры и защиты
информации компании
«Магнит»