



Выстраивание киберзащиты для крупнейшего производителя напольных покрытий

kaspersky активируй
будущее





Производство ковров и искусственной травы



Хасселт, Нидерланды



Крупнейший в Европе
производитель ковров

К

Использование Kaspersky Industrial CyberSecurity for Nodes и Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks, Kaspersky Next EDR Optimum, а также Kaspersky Network Security Threat Data Feeds для FortiGate

2

защищенных
производственных рабочих
места

200 кв. м

ковров производится
ежегодно

3 года

использования решений
«Лаборатории Касперского»

Компания Condor Carpets использует решения кибербезопасности «Лаборатории Касперского» для усиления защиты ОТ- и IT-инфраструктуры.

О клиенте

Condor Carpets – крупнейший в Европе производитель ковров и искусственной травы. Каждый год он поставляет на рынок более 200 млн кв. м текстильного напольного покрытия.

Сложности

Компании Condor Carpets необходимо было решать возникающие проблемы в сфере кибербезопасности. Прежде всего требовалась надежная масштабируемая защита растущей промышленной инфраструктуры компании. Проанализировав текущий ландшафт киберугроз, Condor Carpets искала продукт, который мог бы защитить IT-системы, в частности ОТ-инфраструктуру, которая является неотъемлемой частью производственного процесса.

Сложности, с которыми столкнулась компания, можно разбить на несколько групп.

- **Прозрачность и контроль**
Внедрение защитного решения, которое обеспечило бы полную прозрачность и контроль без нарушения непрерывного производственного цикла крупного производителя ковровых покрытий.
- **Управление устаревшими системами**
Для устаревших систем, работающих на программном обеспечении с недостаточным объемом технической поддержки, требовалось решение кибербезопасности, которое гарантировало бы защиту без ущерба для функциональности.
- **Комплексная ОТ-среда**
Управление сложной ОТ-сетью, в том числе специализированными протоколами SCADA (Modbus и OPC UA), которые обычно не поддерживаются стандартными защитными решениями для IT.
- **Быстрое расширение**
Стандартизация кибербезопасности на новых и существующих объектах для применения единых протоколов и методов защиты в условиях стремительного расширения компании.
- **Эффективное использование ресурсов**
Condor Carpets требовалось эффективное, простое в управлении и компактное решение в области кибербезопасности.
- **Мониторинг**
Разработка сложной системы мониторинга, способной выявлять и анализировать как известные угрозы, так и необычную сетевую активность, а также вести контрольный журнал изменений в сети, вносимых внешними поставщиками.
- **Защита рабочих мест**
Защита обширной сети рабочих мест: мониторинг и обнаружение угроз в режиме реального времени без нарушения производственных процессов.

Condor Carpets обратилась в «Лабораторию Касперского» за решением этих сложных задач в стремлении получить комплексное решение в области кибербезопасности, которое соответствовало бы ее специфическим требованиям, обеспечивая при этом эффективность и соблюдение отраслевых стандартов.

Патрик де Хаан

руководитель IT-службы
Condor Carpets



С решениями "Лаборатории Касперского" мы полностью пересмотрели наш подход к корпоративной безопасности. Теперь мы уверены, что наши сложные технологические процессы надежно защищены

Решение «Лаборатории Касперского»

Для решения этих сложных задач кибербезопасности «Лаборатория Касперского» предоставила комплексное решение, адаптированное к уникальной промышленной среде компании.



**Kaspersky
Industrial
CyberSecurity
for Networks**

Решение KICS for Networks сыграло ключевую роль в защите OT-сети Condor Carpets. Оно обеспечило мониторинг сети в реальном времени для раннего обнаружения несанкционированных действий и уязвимостей. Решение специализируется на обработке критических протоколов связи распределенной системы управления, включая Modbus и OPC UA, в условиях производства.

Способность системы предоставлять подробную информацию о сетевых операциях значительно повысила прозрачность и возможности контроля производственных процессов. Активный мониторинг со стороны «Лаборатории Касперского» позволил Condor Carpets обнаруживать известные угрозы, а также ранее не идентифицированный сетевой трафик и устройства. Мониторинг включал следующие аспекты:

- анализ сетевого трафика в реальном времени, обнаружение угроз и реагирование на них;
- глубокую проверку пакетов промышленных протоколов;
- инструменты обеспечения прозрачности сети: инвентаризацию активов, обнаружение уязвимостей, сопоставление топологии и сетевых взаимодействий, управление рисками и аудит безопасности;
- средства обеспечения целостности системы: контроль и прозрачность технического обслуживания – как на объекте, так и удаленно.

Решения «Лаборатории Касперского» значительно усилили кибербезопасность Condor Carpets. Они обеспечили необходимые инструменты для эффективной защиты сложных и интегрированных IT- и OT-сред, безопасность и эффективность эксплуатации. Этот стратегический шаг укрепил защиту компании Condor Carpets от возникающих киберугроз и создал прочную базу для будущих технологических улучшений и расширения.



Прозрачность

Расширенный мониторинг сетевой активности в OT-инфраструктуре.

- Ведение контрольного журнала всего сетевого трафика.
- Мониторинг активности устройств в режиме реального времени.



Безопасность

Усиленная защита сети и рабочих мест.

- Безопасность критически важных промышленных рабочих мест.
- Предотвращение несанкционированного доступа.



Эффективность

Оптимизированное управление защитой.

- Централизованная защита IT- и OT-инфраструктуры.
- Быстрое реагирование на проблемы безопасности.



Соответствие требованиям

Соответствие отраслевым стандартам.

- Удовлетворение растущих требований к кибербезопасности.
- Гарантия надежной защиты данных.

Результат

Внедрение решений «Лаборатории Касперского» в Condor Carpets привело к существенным улучшениям на разных направлениях работы и, как следствие, к заметному развитию защитной инфраструктуры компании.



Высокая прозрачность сети и широкие возможности контроля

Ключевым результатом сотрудничества двух компаний стало существенное повышение прозрачности сети, особенно в OT-среде. Решение Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks предоставляет подробную информацию о действиях в сети, выявленных ранее. В результате повышенная прозрачность позволила компании Condor Carpets эффективно контролировать сетевой трафик и управлять им с помощью функциональных возможностей обнаружения и реагирования KICS. Это обеспечило быстрое выявление и устранение любого несанкционированного доступа и любых неожиданных изменений.

Учитывая огромные масштабы производственных мощностей Condor Carpets, способность решения выявлять неизвестные устройства в сети компании была особенно полезна.

2

Надежная защита устаревших систем

Еще одним значимым достижением стала успешная интеграция решений «Лаборатории Касперского» с устаревшими системами Condor Carpets. Устаревшие системы, являющиеся неотъемлемой частью производственных процессов компании, затрудняли удовлетворение текущих потребностей в области кибербезопасности. Индивидуальный подход «Лаборатории Касперского» обеспечил адекватную защиту этих систем без ущерба для их функциональности, тем самым сохранив непрерывность бизнеса и эффективность работы.

3

Эффективность работы и соответствие требованиям

Оптимизированный фреймворк кибербезопасности на базе решений «Лаборатории Касперского» также повысил операционную эффективность. Централизованная система управления позволила повысить доступность и эффективность мониторинга и реагирования на инциденты безопасности. Это было особенно выгодно, учитывая малочисленный IT-отдел компании, а также сложность управления IT- и OT-системами.

Решения «Лаборатории Касперского» также помогли Condor Carpets обеспечить соответствие отраслевым стандартам и внедрить передовые практики в области кибербезопасности. Это имело решающее значение для поддержания репутации надежного производителя и для соблюдения отраслевых нормативных требований.

4

Сотрудничество с поставщиками в вопросах безопасности

Решение Kaspersky Industrial CyberSecurity позволило более эффективно вести диалог с поставщиками относительно управления патчами и общих стратегий безопасности. Благодаря передовым решениям «Лаборатории Касперского» компания Condor Carpets смогла быстро устранять уязвимости и обеспечивать соблюдение поставщиками высочайших стандартов безопасности. Такой проактивный подход преобразил Condor Carpets и позволил компании снизить риски и обеспечить надежную промышленную кибербезопасность. При поддержке «Лаборатории Касперского» компания создала четкую структуру с возможностью совместного устранения потенциальных угроз, гарантирующую безопасность и устойчивость как внутренних операций, так и операций поставщиков компании.

5

Готовность к будущему и возможность масштабирования

Комплексный характер решений «Лаборатории Касперского» помог Condor Carpets подготовиться к будущим технологическим улучшениям и расширениям. Обладая надежной и масштабируемой инфраструктурой кибербезопасности, компания гораздо лучше решает новые задачи и может интегрировать дополнительные системы и средства в свою сеть.

k

Благодаря сотрудничеству с «Лабораторией Касперского» Condor Carpets смогла повысить надежность защиты от киберугроз и уровень защищенности компании в целом, а также обеспечить непрерывное функционирование производственных процессов. Успешное внедрение решения стало надежным фундаментом для дальнейшего развития компании и повышения ее устойчивости к угрозам в условиях активной цифровой трансформации.



Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks

Подробнее

www.kaspersky.ru

© 2025 АО «Лаборатория Касперского».
Зарегистрированные товарные знаки и знаки
обслуживания являются собственностью
их правообладателей.

#kaspersky
#активируйбудущее