Усиление киберзащиты

для производителя
минеральных удобрений

kaspersky

ФОСАГРО®

Надежный гарант продовольственной безопасности страны

1 место

По производству высокосортного апатитового концентрата в мире

100

Страны мира используют продукцию «ФосАгро»

Группа «ФосАгро»

Российская вертикально-интегрированная компания, занимающая одну из лидирующих позиций в мире по объемам выпуска фосфорсодержащих минеральных удобрений и высокосортного апатитового концентрата с содержанием P_2O_5 39% и более. Является одним из ведущих мировых производителей аммофоса и диаммонийфосфата, одним из ведущих в Европе и единственным в России производителем кормового монокальций фосфата (МСР), а также единственным в России производителем нефелинового концентрата.

Основная продукция компании:

1. Фосфатное сырье
2. 57 марок минеральных удобрений
3. Триполифосфат натрия, водорастворимый моноаммонийфосфат и фторид алюминия
4. Кормовые фосфаты

Стратегический партнер

Группа «ФосАгро» сотрудничает с «Лабораторией Касперского» на протяжении длительного времени. В 2022 году компания изменила свой подход к системе информационной безопасности, в основу которого легла линейка продуктов «Лаборатории Касперского».

Комплексный подход к обеспечению кибербезопасности

Предприятия группы «ФосАгро» имеют развитую информационную сеть, которая обеспечивает слаженную работу многочисленных подразделений компании и позволяет эффективно управлять сложным технологическим процессом. В новых обстоятельствах появилась необходимость перехода на российские средства защиты информации и формирования новых процессов информационной безопасности.

Амбициозная задача предприятия — построение ситуационного центра на основе современных инструментов управления событиями информационной безопасности. Для ее осуществления в «ФосАгро» было внедрено решение «Лаборатории Касперского» для защиты корпоративного и промышленного сегментов. Централизованный контроль инфраструктуры в филиалах компании обеспечивает территориально-распределенная инсталляция Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (KUMA).

Благодаря комплексному подходу, экосистемности продуктов «Лаборатории Касперского» и слаженной работе команд, «ФосАгро» удалось не только построить надежную систему безопасности, в основе которой — отечественные технологии, но и достигнуть главной цели — заложить основу ситуационного центра и тем самым значительно усилить защиту критически важного производственного предприятия.

Превосходная промышленная защита

Для защиты автоматизированных систем управления технологическими процессами была выбрана промышленная XDR платформа Kaspersky Industrial CyberSecurity. Она защищает рабочие станции и сервера автоматизированной системы управления технологическим процессом, проводит мониторинг состояния промышленной сети и предоставляет возможности для реагирования.

Для усиления защиты корпоративного сегмента сети от сложных кибератак были внедрены Kaspersky Anti Targeted Attack и Kaspersky EDR Expert. Эти решения обеспечивают расширенный функционал для обнаружения угроз и позволяют осуществлять непрерывный мониторинг и сбор данных в режиме реального времени.

Центральным компонентом для реализации всесторонней защиты стало решение SIEM Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (KUMA). Внедрение KUMA позволило полноценно контролировать, что происходит в промышленном и корпоративном сегментах сети, создание и организация этого процесса были на тот момент одной из основных задач компании, а специалисты «Лаборатории Касперского» разработали уникальный коннектор для специализированной шины данных, которую используют в «ФосАгро».

Сергей Черкасов

Заместитель директора по экономической безопасности АО «Апатит» (группа «ФосАгро»)

«Лаборатория Касперского» — это признанный лидер и надежный поставщик решений по кибербезопасности. Портфель предлагаемых решений обширен. Благодаря эффективному взаимодействию «Лаборатории Касперского» и «ФосАгро» реализована комплексная система безопасности с учетом особенностей архитектуры компании. В наших планах усилить используемые решения сервисами «Лаборатории Касперского» по информированию об угрозах и реагированию на инциденты.

Видеореференс с цитатой Сергея Черкасова

Подробнее

Анна Кулашова

Управляющий директор в России и странах СНГ «Лаборатория Касперского»

Решения «Лаборатории Касперского» тесно интегрируются между собой, обеспечивая централизованный мониторинг ИБ-событий. Мы рады, что сформированная благодаря нативной интеграции наших продуктов система кибербезопасности реализует свой полный потенциал на инфраструктуре «ФосАгро». Для повышения эффективности использования наши эксперты готовы не только помочь с развертыванием решений, но и доработать программные компоненты.

Решения

Kaspersky Industrial CyberSecurity

Индустриальная XDR-платформа, которая способна централизованно в рамках всей промышленной инфраструктуры обнаруживать сложные атаки и реагировать на них. Kaspersky Industrial CyberSecurity позволяет реализовать сценарии расширенного обнаружения, реагирования и расследования инцидентов на рабочих станциях и серверах, а также обогащать данные об инвентаризации сети и событиях информационной безопасности телеметрией с конечных узлов.

Kaspersky Anti Targeted Attack

Kaspersky EDR Expert

Платформа Kaspersky Anti Targeted Attack, объединенная с Kaspersky EDR Expert, представляет решение класса XDR нативного типа с широкими возможностями обнаружения, расследования и реагирования на сложные киберинциденты. Решение позволяет контролировать и надежно защищать все популярные точки входа потенциальных угроз: сеть, веб-трафик, электронную почту, рабочие места, серверы и виртуальные машины.

В 2025 году в инфраструктуру «ФосАгро» был внедрен NDR модуль, расширяющий возможности KATA в части обнаружения сетевых угроз. Модуль позволил проводить глубокий анализ сетевого трафика, детектировать «аккуратные» сканирования и выявлять сложные атаки с помощью правил детектирования.

В «ФосАгро» отмечают бесшовную интеграцию с уже имеющимися решениями «Лаборатории Касперского».

Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform

Высокопроизводительное решение класса SIEM, предназначенное для централизованного сбора, анализа и корреляции ИБ-событий из различных источников данных для выявления потенциальных киберинцидентов и своевременной их нейтрализации.

Kaspersky Security для почтовых серверов

Решение помогает проверять входящую и исходящую почту, выявлять вредоносные вложения и ссылки, снижать риск фишинговых атак и обеспечивать безопасный обмен сообщениями без существенного влияния на производительность почтовых серверов. Поддержка Microsoft, Linux и смешанных почтовых сред позволяет использовать Kaspersky Security для почтовых серверов в сложной распределенной инфраструктуре, а интеграция с другими решениями «Лаборатории Касперского» усиливает комплексную защиту корпоративного сегмента.

Kaspersky Industrial CyberSecurity

Подробнее

Kaspersky Anti Targeted Attack

Подробнее

Kaspersky EDR Expert

Подробнее

Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform

Подробнее

Kaspersky Security для почтовых серверов

Подробнее

www.kaspersky.ru

#kaspersky
#активируйбудущее