Kaspersky Symphony XDR

kaspersky АКТИВИРУЙ БУДУЩЕЕ

Факты о XDR

Что такое XDR

Это современная моновендорная концепция, которая представляет собой кросс-продуктовое взаимодействие с дополнительными функциональными возможностями.

EDR важен

Решение класса EDR – это ключевой элемент XDR. Без сильного EDR в синергии с EPP не может быть сильного XDR.

XDR не равно EDR

XDR основан на расширении технологии EDR и контроля потенциальных точек входа злоумышленника за пределами рабочих мест и серверов.

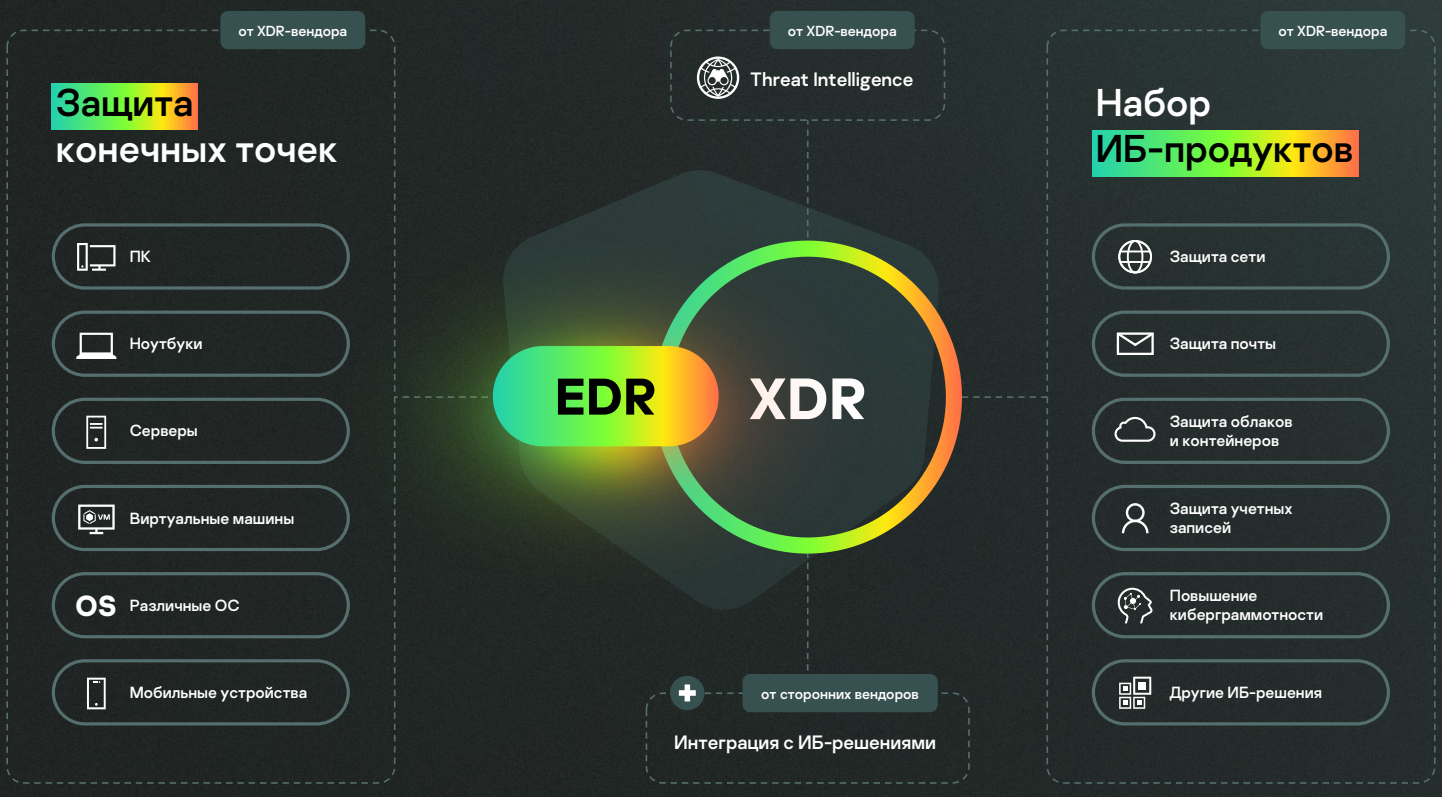
XDR и SIEM

Эти классы решения не являются взаимоисключающими. Напротив – они могут объединяться в гибридную концепцию XDR, чтобы обеспечивать интеграцию с ИБ-решениями сторонних поставщиков.

О концепции XDR — Extended Detection and Response

XDR — это концепция в ИБ, которая обеспечивает расширенное обнаружение кибератак и реагирование на них. XDR – это следующий шаг в развитии технологии EDR. XDR объединяет EDR с другими ИБ-инструментами и источниками данных с целью предоставить аналитиками расширенные возможности по обнаружению, расследованию и реагированию на сложные киберинциденты.

Ценность XDR определяется удобством эксплуатации, повышением уровня автоматизации и эффективностью процесса работы с инцидентами. XDR предоставляет экспертам полный обзор происходящего в инфраструктуре и лучшее понимание угроз, возможности глубокого анализа первопричин и централизованного реагирования на инциденты.



Всесторонняя защита

Kaspersky Symphony — это целая линейка решений, которая воплощает собой системный подход к защите бизнеса: от безопасности рабочих мест всех платформ — к всеобъемлющей защите всей инфраструктуры с соблюдением регуляторных требований.

О Kaspersky Symphony XDR

Kaspersky Symphony XDR – самое продвинутое решение линейки Kaspersky Symphony.

Kaspersky Symphony **Security** + Kaspersky Symphony **EDR** = Kaspersky Symphony **XDR**

Решение объединяет в рамках одной лицензии технологии EPP и EDR, почтовый и интернет-шлюзы, песочницу, инструменты анализа сетевого трафика, платформу повышения осведомлённости сотрудников, аналитические данные о киберугрозах, систему мониторинга и корреляции событий безопасности и модуль взаимодействия с ГосСОПКА.

Kaspersky Symphony XDR — это всё что сегодня нужно ИБ-экспертам, чтобы успешно отражать сложные кибератаки.

Продуктовый состав Kaspersky Symphony XDR

Защита конечных точек

Kaspersky Symphony **EDR**

- Kaspersky Endpoint Detection and Response

+

Kaspersky Symphony **Security**

- Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Расширенный
- Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред

Kaspersky Symphony **XDR**

Набор ИБ-продуктов

- Kaspersky Anti Targeted Attack
- Kaspersky Security для почтовых серверов
- Kaspersky Security для интернет-шлюзов
- Kaspersky Automated Security Awareness Platform
- Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform

+

Интеграция с ИБ-решениями сторонних поставщиков

Threat Intelligence

- Kaspersky Threat Lookup
- Kaspersky Threat Data Feeds
- Kaspersky CyberTrace

Оркестр ИБ-технологий. Под вашим управлением.

Все экспертные инструменты — в едином решении

С Kaspersky Symphony XDR специалисты по IT-безопасности получают в едином решении все инструменты, которые позволят выявлять кибератаки на всех этапах их развития, проводить анализ первопричин и проактивный поиск угроз, а также оперативно и централизованно реагировать на сложные инциденты. Это поможет значительно сократить количество времени и сил, которые сотрудники службы ИБ обычно тратят на защиту от угроз повышенной сложности.

- Включена функциональность платформы Threat Intelligence (в том числе потоки данных об угрозах)
- Включены тренинги повышающие киберграмотность сотрудников
- Включен модуль ГосСОПКА для автоматического взаимодействия с НКЦКИ

XDR позволяет

Упростить управление инфраструктурой информационной безопасности

Повысить операционную эффективность ИБ-системы

Максимально автоматизировать и упростить процесс реагирования на инциденты

Оптимизировать ИБ-ресурсы

Сценарии взаимодействия элементов

Автоматические

Автоматическая блокировка на хостах неизвестных вредоносных объектов при обнаружении их песочницей в сетевом и почтовом трафике

Потоковое обогащение событий, предварительно обработанных в Kaspersky CyberTrace, в Kaspersky Unified Monitoring and Analysis Platform (KUMA)

Передача в KUMA событий, релевантных сложным атакам, с хостов, шлюзов и KATA для корреляции с данными от сторонних источников

Автоматическая блокировка на уровне почтового шлюза, до доставки получателю, неизвестных вредоносных объектов, обнаруженных детектирующими механизмами платформы Kaspersky Anti Targeted Attack (KATA)

Автоматическая блокировка на уровне веб-шлюза по результатам детектирования в KATA

Автоматическое обогащение карточки инцидента в KUMA информацией об уровне осведомленности атакованного пользователя*

Передача сырой телеметрии с EDR в KUMA

Реагирование через EPP и EDR на найденные угрозы в KUMA

Автоматическое реагирование на найденные угрозы в KUMA средствами сторонних решений через запуск различных сценариев (поддержка API)

Полуавтоматические

Построение модели активов в KUMA на основании данных из Kaspersky Security Center (KSC)

Доступ в поисковую систему Kaspersky Threat Lookup для получения дополнительного контекста при проведении расследований

Передача информации о произошедших инцидентах в НКЦКИ с помощью встроенного в решение модуля ГосСОПКА

Принудительный запуск обновления баз и антивирусной проверки через KSC из карточки инцидента в KUMA

Запуск действий по реагированию через EDR из карточки инцидента в KUMA*

Возможность назначить обучение основам киберграмотности из карточки инцидента в KUMA*

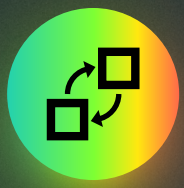
* В ближайшей дорожной карте

Факторы успеха при выборе XDR

Сильные стороны Kaspersky Symphony XDR

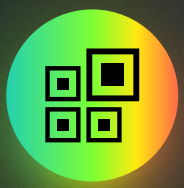
Общепризнанная защита конечных точек

Протестированное MITRE решение класса EDR в синергии с EPP, которое защищает более 60 млн корпоративных рабочих мест по всему миру



Взаимодействие элементов системы ИБ

Тесная интеграция включенных элементов с поддержкой различных кросс-продуктовых сценариев. Возможность взаимодействия с решениями сторонних поставщиков



Гибкость сетевой защиты

Защита электронной почты и доступа в интернет, анализ сетевого трафика и Netflow, песочница, а также возможность загрузки фидов с данными об угрозах в сторонние сетевые инструменты

Повышение уровня киберграмотности

Онлайн-тренинги, повышающие уровень киберграмотности сотрудников, что снижает число успешных атак, связанных с человеческим фактором (например, использующих социальную инженерию)

Обогащение аналитическими данными

Признанная лучшей в мире аналитика об угрозах (по результатам исследования Forrester Wave: External Threat Intelligence Services в 2021 г.)

Соответствие требованиям регуляторов

Соответствие требованиям регуляторов (например, в сфере безопасности объектов КИИ), в том числе благодаря встроенному модулю ГосСОПКА

Почему Kaspersky Symphony XDR?

Преимущества для бизнеса:

- **Уменьшение ущерба от целевых атак и других сложных угроз**
- **Поддержка непрерывности бизнеса благодаря продвинутым инструментам реагирования**
- **Соответствие требованиям законодательства, в том числе ФЗ-187 и приказу ФСТЭК России №239**
- **Сокращение рутинных операций для высвобождения ресурсов ИБ-специалистов**
- **Повышение продуктивности службы ИБ благодаря использованию аналитических данных и тесной интеграции компонентов**
- **Единый системный подход, который снижает издержки и уменьшает вероятность обхода системы защиты**

1

Опыт и знания экспертов

Решение включает ряд запатентованных технологий и разработано на основе аналитических данных об APT-атаках, полученных глобальным центром исследования и анализа угроз «Лаборатории Касперского» (GReAT)

2

Технологии, получившие признание

Входящие в решение продукты и сервисы являются обладателями различных наград, их эффективность доказана независимыми тестовыми лабораториями, они получили признание со стороны ведущих аналитических агентств и клиентов

3

Эффективное обнаружение

Решение отличается высоким уровнем обнаружения угроз и отсутствием ложноположительных срабатываний, что подтверждается независимыми тестовыми лабораториями ICSA labs, AV test и SE labs

4

Гибкие варианты установки

Возможность полностью локальной установки – без взаимодействия с облачными сервисами и с полным соблюдением нормативных требований, в том числе в области конфиденциальности

5

Комплексное решение

Единое предложение для защиты всей инфраструктуры с технологиями EPP, EDR, Sandbox, Threat Intelligence Platform и другими, объединенное с собственной SIEM-системой, которая позволяет решению быстро встраиваться в существующую ИБ-систему

6

Понятные перспективы развития

Четкие планы развития решения: поддержка облачной поставки, усиление возможностей большим количеством кросс-продуктовых сценариев, а также планируемое включение в экосистему прорывной технологии SASE, благодаря приобретению компании Brain4net

Международное признание

В состав Kaspersky Symphony XDR входят продукты и сервисы, заслужившие признание аналитиков, независимых лабораторий и клиентов по всему миру.

Независимые тесты:

MITRE | ATT&CK®

SE Labs AAA Advanced Security (EDR) December 2021

AV-TEST

Качество обнаружения киберугроз решениями «Лаборатории Касперского» подтверждено оценками MITRE ATT&CK, SE Labs, AV test и другими независимыми тестовыми лабораториями

Gartner peerinsights customers' choice 2021™

FORRESTER® IDC

THE RADICATI GROUP, INC.
A TECHNOLOGY MARKET RESEARCH FIRM

Эффективность технологий и экспертных знаний «Лаборатории Касперского» подтверждена ведущими аналитическими агентствами (Gartner, Forrester, IDC, Radicati Group и другими)

Решение обеспечит передовую защиту бизнеса от самых сложных кибератак, повысит эффективность работы вашей команды ИБ и поможет соответствовать требованиям регуляторов.

Kaspersky Symphony XDR

Подробнее

www.kaspersky.ru