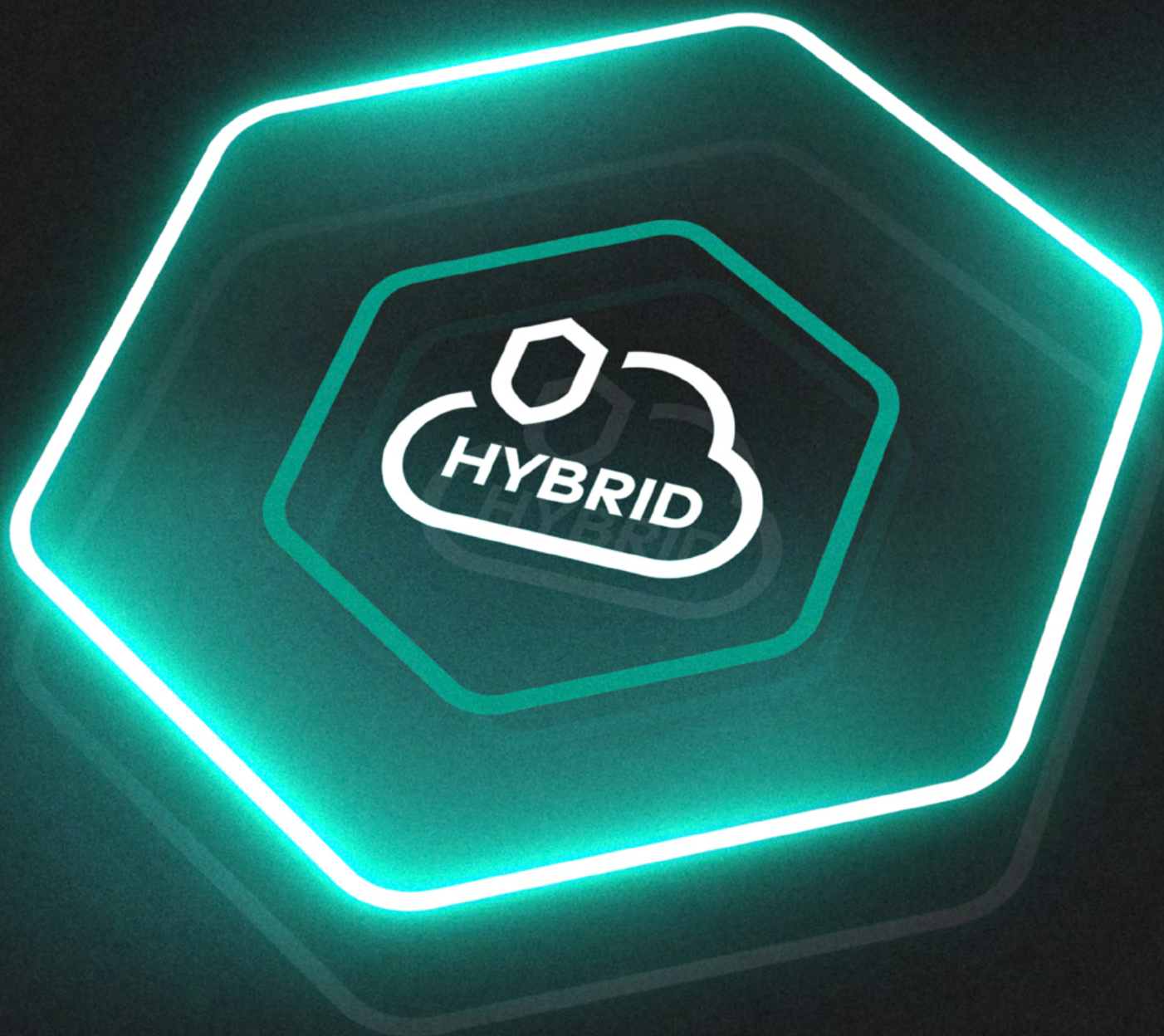


Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред



Май' 24

Входит в

kaspersky активируй
будущее



Kaspersky
Cloud Workload
Security

Обзор

>90%

организаций так или иначе используют облака*

Раньше вся инфраструктура компаний была локальной и состояла только из физических серверов и конечных точек. Но это уже в далеком прошлом. Сегодня повсеместно используются облачные вычисления, и многие компании отдают предпочтение гибридным инфраструктурам, которые объединяют локальные и облачные (публичные или частные) среды.

72%

респондентов используют гибридные облака**

Использование облаков дает компаниям множество преимуществ, обеспечивая гибкость и маневренность бизнеса. Но есть и обратная сторона. С внедрением новых технологий возрастают сложность инфраструктуры и затраты на ее обслуживание, а производительность снижается.

79%

респондентов считают обеспечение безопасности одним из основных приоритетов**

Большинство традиционных решений для защиты конечных точек не справляются с облачными угрозами, поскольку не учитывают особенности облачных и виртуальных сред, такие как возможность масштабирования по требованию, развертывание нескольких рабочих нагрузок из одного шаблона (золотой образ) и другие.

Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред помогает защитить инфраструктуру и повысить ее эффективность.

Надежная защита любых облачных сред и высокая производительность гибридной инфраструктуры

Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред повышает безопасность и эффективность перехода в облако, цифровой трансформации и бизнес-процессов в целом.



Защита гибридных инфраструктур



Снижение рисков



Соответствие нормативным требованиям



Повышение прозрачности



Снижение потребления ресурсов виртуализации



Экономия рабочего времени



Сокращение затрат



Упрощение администрирования

Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред обеспечивает безопасность вашей облачной инфраструктуры, чтобы вы смогли сосредоточиться на других аспектах цифровой трансформации.

* AAG. The Latest Cloud Computing Statistics, 2023

** Flexera. State of the Cloud Report, 2023

Ценность продукта



Передовое решение для снижения рисков безопасности в гибридных средах

Многоуровневая проактивная защита противодействует большинству киберугроз, в том числе вредоносному ПО, фишингу и другим рискам.

Алгоритмы машинного обучения и богатый опыт наших экспертов обеспечивают высокий уровень обнаружения угроз при минимальном количестве ложных срабатываний.

Аналитические данные об угрозах поступают в режиме реального времени и позволяют защитить инфраструктуру от новейших эксплойтов.



Облачная защита для оптимальной производительности гибридных инфраструктур

Где бы вы ни развернули рабочие нагрузки – на физических или виртуальных серверах, в частном, публичном или гибридном облаке, – наши защитные технологии обеспечат полную безопасность вашей инфраструктуры.

Легкие агенты, оптимизированные для работы со всеми основными ОС, позволяют сэкономить до 30% вычислительных ресурсов виртуализации в частном облаке, высвобождая мощности для выполнения других бизнес-задач.

Комфортный переход в облако и удобное администрирование без лишних затрат

Гибкая модель лицензирования позволяет разумно распорядиться бюджетом, выбрав только те функции, которые вам необходимы.

Единая облачная консоль уменьшает нагрузку на IT-специалистов, упрощая контроль безопасности вашей облачной инфраструктуры (частной, публичной, гибридной или мультиоблачной).

Удобная инвентаризация облачной инфраструктуры и автоматизированное развертывание (в том числе удаленное) средств безопасности обеспечивают максимальную прозрачность.



Соответствие нормативным требованиям даже в строго регулируемых отраслях

В решении используются адаптивные и комплексные технологии, обеспечивающие непрерывное соответствие нормативным требованиям, – от усиления защиты систем и самозащиты агентов до оценки уязвимостей и автоматизированного управления установкой исправлений.

Возможности



Многоуровневая защита от угроз

- Глобальные аналитические данные об угрозах
- Машинное обучение
- Защита от почтовых и веб-угроз
- Анализ журналов
- Поведенческий анализ
- Откат вредоносных действий
- Защита от эксплойтов
- Защита от программ-вымогателей
- Защита от сетевых угроз



Повышение надежности систем

- Контроль программ
- Контроль устройств
- Оценка уязвимостей и управление установкой исправлений
- Хост-система предотвращения вторжений (HIPS)
- Мониторинг целостности файлов
- Веб-контроль



Полная прозрачность

- Централизованное управление безопасностью
- Облачные API
- Гибкие возможности управления
- Интеграция с SIEM-системами

Один продукт. Одна консоль. Одна лицензия.

Управление Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред осуществляется через Kaspersky Security Center. Это единая консоль, с помощью которой можно управлять всей инфраструктурой, – вам больше не придется тратить рабочее время на переключение между окнами.



Публичные облачные сервисы



Google Cloud



Microsoft Azure



Yandex Cloud

Частное облако



Red Hat Enterprise Linux

KVM



vmware™

VDI



TERMIDESK

citrix™



vmware™

Преимущества для бизнеса



Снижение рисков

- Совместимость с наиболее популярными платформами облаков и виртуализации
- Защитные технологии от ведущего отечественного вендора



Экономичность

- Выбор только нужных функций
- Функции и технологии, экономящие ресурсы



Единая консоль

- Полная прозрачность многооблачных сред
- Экономия времени и трудозатрат



Защита в соответствии с требованиями

- Обеспечение непрерывного соответствия требованиям даже в строго регулируемых отраслях
- Множество инструментов контроля

Отзывы клиентов*



Решение обеспечивает безопасность виртуальных и облачных сред, не снижая производительности систем и не мешая пользователям.



Централизованное управление защитой данных из облака. Все в одной консоли.



Все виртуальные машины сразу оказываются под защитой – для этого не нужно скачивать никаких обновлений.



Несколько защитных решений доступны по одной лицензии.



Не нужно устанавливать дополнительные антивирусные программы или агенты.



Оптимальное решение, которое не требует длительной подготовки администраторов.

* Из открытых источников

Компонент Kaspersky Cloud Workload Security

Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред вместе с Kaspersky Container Security входят в состав решения для всеобъемлющей защиты облачных нагрузок Kaspersky Cloud Workload Security. Это комплексное решение обеспечивает безопасность всей гибридной и облачной инфраструктуры клиентов: хостов, виртуальных машин, компонентов облачной инфраструктуры, контейнеров и Kubernetes.



Совместимость



Kaspersky Security для виртуальных и облачных сред

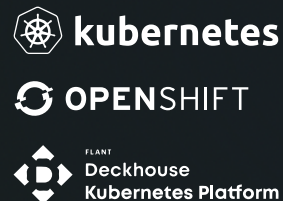


Kaspersky Container Security

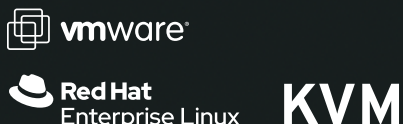
Публичные облачные платформы



Оркестраторы



Платформы виртуализации



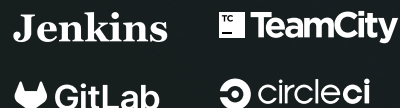
Реестры образов



Инфраструктура виртуальных рабочих столов (VDI)



Платформы CI/CD





Kaspersky Hybrid Cloud Security

[Подробнее](#)

www.kaspersky.ru

© 2024 АО «Лаборатория Касперского».
Зарегистрированные товарные знаки и знаки
обслуживания являются собственностью
их правообладателей.

[#kaspersky](#)
[#активируйбудущее](#)