

Новые технологии Киберпротект: комплексный подход к защите информации

Отечественный вендор

Программных продуктов, лидирующих в своих классах

Компания, география присутствия, примеры внедрений

Продукты

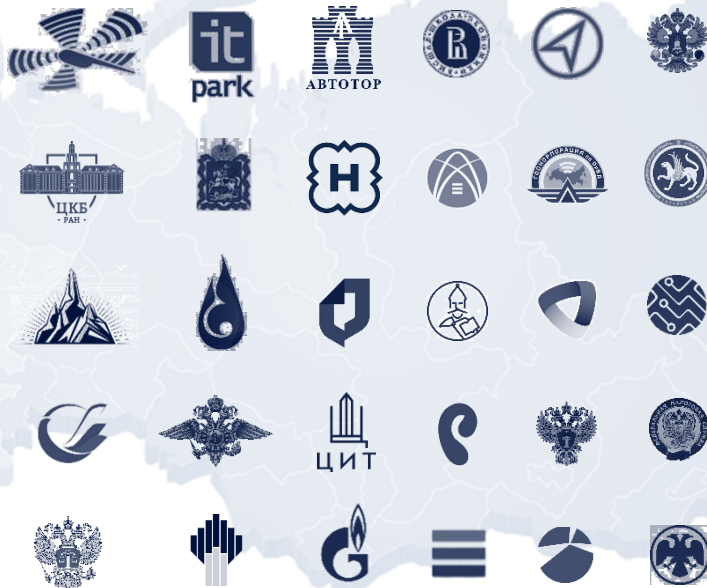


ISO 9001:2015

ИТ-кластер
Физтехпарк
Москва

Технопарк
Иннополис
Татарстан

ОСНОВАНИЕ
2016
КОМПАНИИ



КИБЕР Бэкап

Системы
резервного
копирования

Бэкап Облачный

КИБЕР Инфраструктура

Гипер-
конвергенция
и внутренние
сервисы

КИБЕР Протегио

Предотвращение утечек всех типов данных

КИБЕРПРОТЕКТ

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА



Минцифры
России

ОЭЗ
ИННОПОЛИС



innopolis
UNIVERSITY

Реестр Минцифры, сертификация ФСТЭК

Продукт	Версия	Реестр Минцифры	Сертификат ФСТЭК
Кибер Инфраструктура	4.7	● №6402	В процессе
Кибер Бэкап	12.5	● № 4160, 4161	УД4
	15.0	● № 4169, 4161	В процессе
Кибер Протега	9.0	● № 13712	В процессе

Разработки и план развития

Совместимости, интеграции, технологические партнёрства



Операционные
системы



КИБЕР ПРОТЕКТ

Программное
обеспечение

Виртуализация



Enterprise
Cloud
Platform

Veil®



КИБЕРПРОТЕКТ

Кибер Бэкап

Кибер Бэкап

Резервное копирование и комплексная защита

Резервное копирование и защита

Резервное копирование

Активная защита от вирусов-шифровальщиков и криптомайнеров
Оценка уязвимостей



Хранение

Восстановление

Файлы, почтовые сервисы, БД

Мгновенное восстановление
RTO – 15 секунд

Миграция
P2V, V2V, V2P, P2P

Гранулярное восстановление
Напр., до уровня файлов

Восстановление на «неродное», новое, «голое» железо

Поддерживаемые системы

Файловые

FAT16/32
NTFS
Ext2 / Ext3 / Ext4
ReFS
ReiserFS3 / FS4
JFS
XFS
Linux SWAP

Физические
включая legacy ОС



Виртуальные
в т.ч. в безагентском режиме



Приложения



ПАНЕЛЬ
МОНИТОРИНГА

Обзор

Оповещения

Действия

УСТРОЙСТВА

ПЛАНЫ

ХРАНИЛИЩЕ
РЕЗЕРВНЫХ КОПИЙ

ОТЧЕТЫ

НАСТРОЙКИ

КИБЕРПРОТЕКТ

Средство централизации резервного копирования и защиты

Объекты резервного копирования



Операционные системы
Windows, Linux, Unix, MacOS



Платформы виртуализации
VMWare, Hyper-V, zVirt



Приложения
MS Exchange, PostgreSQL, SAP HANA

Разрабатываются с учётом резервного копирования и имеют соответствующие **встроенные механизмы** либо совместимы с такими механизмами хоста

Агент системы резервного копирования

Управляется **централизованно**

Оптимизирует рутинные операции, снижая их ресурсоемкость

Выполняет **произвольные скрипты** в качестве дополнительного инструмента

Pre- и **post-**команды

Передаёт сведения о статусе, среде и задачах на сервер

pg_start_backup

централизованно

С помощью надстройки над механизмами объекта резервного копирования

Агентом на хосте СУБД, или на любой машине, с которой к нему есть сетевой доступ

Как есть
Вручную
выполняемой командой



ср-вами СУБД

Поддержка ленточных библиотек

Гибкая настройка

Логические группы



Ручное назначение лент



Регулируемый
размер блока

Распознавание и управление

Автообнаружение, инвентаризация



Мониторинг
ёмкости

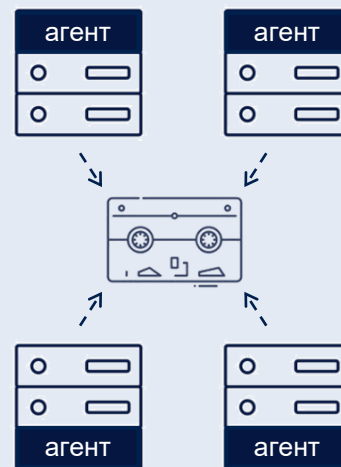
Быстрая
очистка



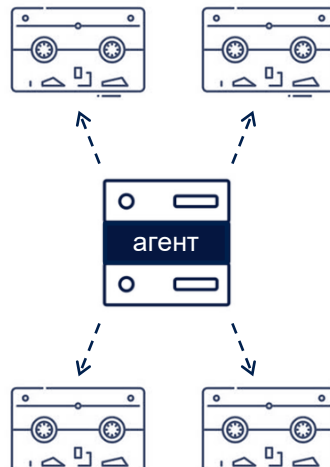
Авто-
извлечение
ленты

Чистая лента
для каждой
полной копии

Мультиплексинг



Мультистриминг



Есть список совместимого оборудования,
но он не исчерпывающий

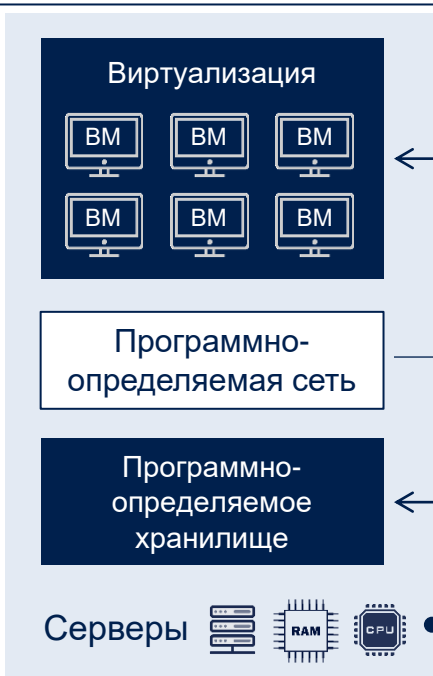
Кибер Инфраструктура

Кибер Инфраструктура

ИНТЕГРАЦИЯ

Программно-определяемое хранилище для резервных копий

Возможности



Базовые сценарии

Хостинг и полный контроль жизненного цикла **виртуальных машин**

Поддержка высоконагруженных, в т.ч. бизнес-критичных приложений и **сервисов**

Высокая доступность с георепликацией и автоматизированным плановым / аварийным переносом нагрузок между кластерами

Хранилище

Архивы / **резервные копии** / холодные данные
Хранилище резервных копий для Кибер Бэкап / Кибер Бэкап Облачный

Хранилище общего назначения / **файловое**
Доступный и полностью управляемый обмен файлами по протоколу NFS

Объектное хранилище **S3**
Совместимо с большинством готовых S3-приложений

Блочное хранилище горячих данных
Идеально для критических/высокопроизводительных баз данных

Простое масштабирование в обе стороны

Вверх – установкой на доп. сервер, вниз – выводом сервера из кластера

Кибер Протего

Программный комплекс предотвращения утечек

Контроль каналов, данных, хранилищ

Контроль каналов утечки

Устройства

- BlackBerry-устройства
- Bluetooth
- FireWire-порт
- iPhone-устройства
- MTP
- Palm
- USB-порт
- WiFi
- Windows Mobile
- Буфер обмена
- Гибкий диск
- Жесткий диск
- ИК-порт
- Ленточные накопители
- Оптический привод
- Параллельный порт
- Последовательный порт
- Принтер
- Съемные устройства
- ТС-устройства

Коммуникации

- FTP
- HTTP
- IBM Notes
- ICQ Messenger
- IRC
- Jabber
- Mail.Ru Агент
- MAPI
- Skype
- SMB
- SMTP
- Telegram
- Telnet
- Viber
- Web-поиск
- Web-почта
- WhatsApp
- Zoom
- Поиск работы
- Социальные сети
- Torrent
- Файловые хранилища

Контроль данных

Анализ и фильтрация содержимого данных, передаваемых по контролируемым каналам утечек и хранимых в поддерживаемых хранилищах

Все типы

Все типы

Определение типа файла

Ключевые слова

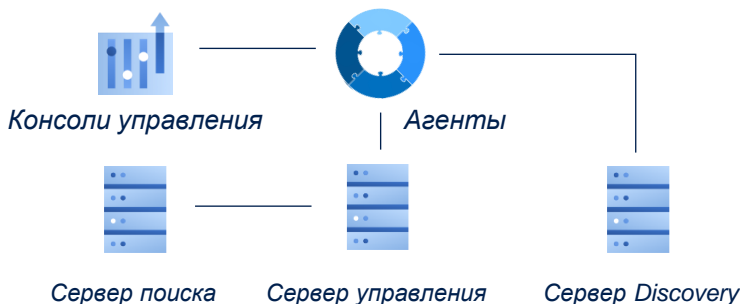
Шаблон

Свойства документа

Цифровые отпечатки

Составное

Архитектура*



Контроль данных в хранилищах

В агентском или безагентском режиме

Подключённые съёмные устройства хранения

Общие сетевые папки SMB

Хранилища NAS/SAN

Ноды Elasticsearch

Папки синхронизации облачных хранилищ

Репозитории электронной почты (.ost, .pst)

Агенты DLP

Для Windows и Mac OS

Модуль Device Control

Контроль устройств,
обязательный

Контроль портов,
интерфейсов ПК,
приводов и
устройств, канала
печати и
терминальных
сессий

Модуль Web Control

Контроль сетевых
коммуникаций,
опциональный

Контроль
протоколов, почты,
веб-сервисов,
мессенджеров,
поисковых
запросов и
карьерных
ресурсов

Модуль Content Control

Контроль
содержимого
(данных),
опциональный

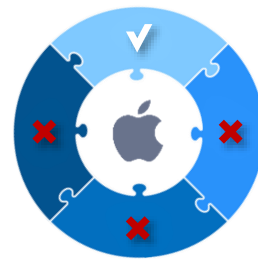
Анализ и фильтрация
содержимого
данных,
передаваемых на
устройства и через
каналы
коммуникаций

Модуль UAM

Мониторинг
активности
пользователей,
опциональный

Видеозапись
экрана
пользователя,
сведений о
запущенных
процессах,
кейлоггер

Разные возможности
агентов для разных
операционных систем



Единый агент с лицензируемыми функциональными модулями*

Варианты продаж

Простая система лицензирования

ФИЗИЧЕСКИЙ СЕРВЕР	ВИРТУАЛЬНЫЙ ХОСТ	РАБОЧАЯ СТАНЦИЯ
1 физический сервер = 1 лицензия Кибер Бэкап для физического сервера	1 хост = 1 лицензия Кибер Бэкап для платформы виртуализации	1 рабочая станция = 1 лицензия Кибер Бэкап для рабочей станции
Бессрочные лицензии + 1 год технической поддержки		

КИБЕРПРОТЕКТ

Преимущества для партнеров

1

МАРЖА

- Прозрачная схема расчета партнерских скидок
- **Маржинальность до 40%** для зарегистрированных сделок

2

РЕГИСТРАЦИЯ СДЕЛОК

- Регистрация сделок от **300 тысяч** рублей в РРЦ
- **Простая** регистрация сделок
- Регистрация продлений ТП

3

ВОСТРЕБОВАННЫЕ ПРОДУКТЫ

- Реестр российского ПО и ФСТЭК
- Мировые и проверенные технологии

4

ПРОСТОЕ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ

- Удобный прайс-лист
- Никаких подводных камней в лицензировании

А еще мы умеем вот так:



**Бессрочные
или лицензии
по подписке**

**Техническая
поддержка
На 1-5 лет**

**Скидки для
Образовательных
учреждений**

**Научим
продавать
наше ПО**

**Поддержим
при внедрении**

Преимущества партнёрской программы

Кибер Бэкап

ПАРТНЕРСКИЙ СТАТУС	Обычный авторизованный партнер	Партнер из списка
Группа продуктов	<u>Кибер Бэкап</u>	Кибер Бэкап
Базовая скидка от РРЦ	10%	15%
Регистрация новых сделок	17%	17%
Регистрация продления технической поддержки	12%	12%
Лицензии для <u>демостенда</u>	2 NFR пакета	2 NFR пакета
Техническая поддержка	База знаний, e-mail, чат	
Размещение в каталоге партнеров	Только при условии прохождения партнерского тренинга	

Преимущества партнёрской программы

Кибер Протего

ПАРТНЕРСКИЙ СТАТУС	Обычный авторизованный партнер		Партнер из списка	
Группа продуктов	Device Control	Device Control + другие компоненты	Device Control	Device Control + другие компоненты
Базовая скидка от РРЦ	10%	10%	15%	15%
Регистрация новых сделок	15%	20%	30%	35%
Регистрация продления технической поддержки	15%		20%	
Лицензии для демостенда	2 NFR пакета		2 NFR пакета	
Техническая поддержка	База знаний, e-mail, чат			
Размещение в каталоге партнеров	Только при условии прохождения партнерского тренинга			

Кто работает с партнерами



НАТАЛЬЯ ЛОГАЧЕВА

Руководитель направления
отдела партнерских и
облачных продаж



ЕЛЕНА ЛИТВИНОВА

Руководитель направления
по общей работе с
партнерами



АЛЕКСАНДР БУГАСОВ

Старший менеджер
по работе
с партнерами



ВАЛЕРИЯ КОКУЦА

Менеджер
по работе
с партнерами



АРТЕМ НЕВСКИЙ

Менеджер
по работе
с партнерами



НАТАЛЬЯ МОРОЗОВА

Менеджер по
работе
с партнерами



ЕКАТЕРИНА СМЕРНОВА

Менеджер
по работе
с партнерами



Место встречи

Серия вебинаров о резервном копировании и защите данных

Встретимся
в РЕЗЕРВНЫЙ
ЧЕТВЕРГ!

В 11-00 МСК



**КИБЕРПРОТЕКТ приглашает вас на бесплатный вебинар
"РЕЗЕРВНЫЙ ЧЕТВЕРГ "**



КИБЕРПРОТЕКТ

Есть вопросы или предложения?

Напишите мне:

valeria.kokutsa@cyberprotect.ru