

РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ: РЕШЕНИЯ И СЕРВИСЫ СОФТЛАЙН ОБЛАКО

Полина Абаимова

Продуктовый менеджер сервиса резервного
копирования Софтлайн Облако



cloud.softline.ru



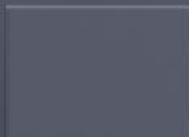
Про бэкап
в Софтлайн Облако

РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ: РЕШЕНИЯ И СЕРВИСЫ СОФТЛАЙН ОБЛАКО



Полина Абаимова

Продуктовый менеджер сервиса резервного копирования Софтлайн Облако



На вебинаре разберем:

Как бэкапы помогают защитить ИТ?

Правило резервного копирования 3-2-1

Готовые сервисы в Софтлайн Облако

Бэкапы и какие задачи они решают

Практические сценарии восстановления

Разбор кейсов наших заказчиков



В 2025 году в России
зарегистрировали более
120 тысяч DDoS-атак

+400%

к уровню 2024 года

76%

критичных DDoS-атак

7 минут

средняя продолжительность
Ddos-атаки

5 дней

средняя продолжительность
восстановления после Ddos-атаки

Как бэкапы помогают защитить ИТ-инфраструктуру компании?

Автоматизация создание резервных копий и хранение бэкапов в нескольких хранилищах в разных локациях **увеличивает шансы успешного восстановления в случае комплексных инцидентов**



Позволяют восстановить данные и приложения после вирус-шифровальщиков: минимизируя время простоя и финансовые потери



Повышает безопасность и контроль целостности копий при использовании многоуровневой защиты бэкапов:

- MFA,
- разграничение прав доступа,
- мониторинг активности
- ведение журналов аудита



Хранятся в изолированных хранилищах(локальных, облачных, WORM), что **защищает их от изменений и предотвращает их заражение при атаке**



Правило резервного копирования 3-2-1

3 копии данных:
оригинал и две копии

2 носителя для РК:
например, диск и лента

1 копия
за периметром компании

Софтлайн Облако предлагает:

СРК на выбор

Облако, диски, ленты
в аренду

Облачное хранилище
для РК

Готовые сервисы резервного копирования в Софтлайн Облако

Четыре самых популярных и готовых к использованию решения под ваши различные задачи

vBackup

Кибербэкап Облачный

КИБЕР
Бэкап
Облачный

HYSTAX: бэкап

hx hystax

Сервис аренды средств резервного копирования

Два решения VaaS в Софтлайн Облако



VaaS VBackup

- Для тех, кто хочет продолжать использование решение Vbackup
- Для компаний, которые хотят хранить бэкапы за пределами РФ
- Надежное создание и передача копий
- **Скорость** как ключевой фактор, когда необходимо сверхбыстрое восстановление данных для всех видов чрезвычайных ситуаций
- **Снижение рисков** по доступности и сохранности приложений и данных
- **Безопасность и сохранность** данных за пределами РФ, которые обеспечиваются гарантиями облачного провайдера и соответствует требованиям местного законодательства
- **Бэкап Office 365** позволяет избежать риска потери доступа к файлам Office 365

БОНУС: мы готовы предложить вам VBackup с хранением копий локально в вашей инфраструктуре или в Софтлайн Облако



VaaS Кибербэкап Облачный

- Лучшее решение по резервному копированию на рынке РФ
- **Гибкий выбор хранилища для РК:** хранилище S3 или выделенное СХД в Софтлайн Облако, локальное хранение
- **Поддержка различных платформ виртуализации** российских, зарубежных, opensource
- **Простая и быстрая настройка** резервного копирования для данных любой сложности
- **Уникальная защита** от вирусов-шифровальщиков
- Соответствие требованиям регуляторов РФ:
ГОСТ Р 57580.1- 2017, ФЗ-152 и ФЗ-187

БОНУС: поддержка нескольких хранилищ для резервных копий, агентское и безагентское исполнение

Аренда сервиса резервного копирования

Полноценный функционал vBackup локально

Что предлагает Софтлайн Облако?

- ▲ Вы продолжаете пользоваться vbackup как и раньше для создания резервных копий;
- ▲ Вы подписываете договор с российским юрлицом;
- ▲ Мы обеспечиваем хранение резервных копий на площадках, расположенных как в РФ, так и в зарубежных ЦОДах;
- ▲ Мы снижаем риски по сохранности данных;
- ▲ Вы храните резервные копии в своей локальной инфраструктуре.

Особенности решения:

- Понятное и известное решение по бэкапу на базе vBackup;
- Быстрое подключение сервиса **с оплатой по факту потребления**;
- Консультационная техническая **поддержка уже включена в стоимость**, есть возможность получать техническую поддержку от вендора за дополнительную плату;
- В договоре с заказчиком прописан Сервис по резервному копированию и репликации, это **исключает вопросы аудиторов заказчика или compliance Софтлайн**.

Резервное копирование vBackup

Задача

Заказчик – один из лидеров по производству специализированного оборудования для ремонта и строительства.

Размещает свои виртуальные мощности в Софтлайн облако.

Ему дополнительно был необходим сервис резервного копирования.

Мы предложили уже готовый к использованию развернутый у нас в облаке сервис vBackup.

Решение

Тестирование в течение 1 месяца, после которого заказчик запустил сервис по резервному копированию его виртуальных машин у нас в облаке.

Для хранения резервных копий используется хранилище, размещенное в другом ЦОД.

Это повышает отказоустойчивость и сохранность данных.

Резервное копирование на базе КБО

Задача

Заказчик – крупная логистическая компания России.

Решил перейти полностью **на отечественное решение** по резервному копированию после того, как российская часть бизнеса стала самостоятельной и отделилась от зарубежной головной компании.

Необходимо было перейти на надежное решение, чтобы оно было доступно из облака по подписке. Хранилище для РК также должно располагаться в облаке провайдера, т.к. заказчик не готов был потратить бюджет на расширение локальной ИТ-инфраструктуры.

Решение

Заказчик **тестировал несколько решений**, в том числе RuBackup и Кибербэкап облачный. Софтлайн Облако предложили BaaS на базе решения российского вендора Киберпротект.

Заказчик получил возможность использовать **сервис по подписке с возможностью быстрого расширения:** добавлением защищаемых инстансов (виртуальных машин, серверов и баз данных), а также автомасштабируемым облачным хранилищем для резервных копий. Уже 2-й год заказчик является клиентом Софтлайн Облако, его потребление составляет порядка **200 защищаемых виртуальных машин** с объемом хранилища **под резервные копии 30+ Тб.**

Аренда сервиса по РК

Задача

Заказчик (крупнейшая российская фармацевтическая компания).

Столкнулся с затруднительной процедурой закупки сервиса РК vBackup: вендор официально ушел из России, официальные каналы продления больше не работали, другие сервисные провайдеры предлагали довольно сложную схему с использованием юрлица в третьей стране, что трудоемко и непрозрачно.

Решение

Софтлайн Облако предложили **аренду сервиса резервного копирования.**

Заказчик получил все разъяснения по процедуре, оценил все риски, и принял решение закупить сервис у нас. Мы подписали годовой договор по аренде сервиса РК на **более чем 400 виртуальных машин.**

Бэкапы и DR для вас, если:

- 1 периодически возникает ситуация простоя инфраструктуры из-за внешних или внутренних факторов, что ведет к потере данных, простоя бизнеса
- 2 есть потребность в резервном копировании, не хватает локальных ресурсов
- 3 есть законодательные требования по использованию только российского ПО
- 4 есть желание продолжить использовать решение от зарубежного вендора, чье решение не доступно в РФ

Бэкапы решают следующие задачи:

- 1 обеспечение сохранности данных, быстрое восстановление из резервных копий
- 2 готовое решение по резервному копированию, сервер РК и хранилище в облаке, доступно в кратчайший срок
- 3 решение на базе Кибербэкап Облачный с хранением в S3 на базе Киберинфраструктура, размещенном в аттестованном сегменте облака
- 4 возможность продолжать использовать vBackup в облаке Софтлайн или локально

БУДЕМ НА СВЯЗИ



Полина Абаимова

Продуктовый менеджер сервиса
резервного копирования
Софтлайн Облако

✉ Polina.Abaimova@softline.com



cloud.softline.ru



Про бэкап в
Софтлайн Облако