

## Новые возможности и улучшения в Arcserve UDP версии 6

Новые возможности Arcserve UDP версии 6 повышают удобство использования и эффективность работы

### Работа с лентами из единого интерфейса

UDP версии 6 содержит модуль для работы с лентами, позволяющий из единой консоли управлять расписанием и контролировать работу по перемещению резервных копий на магнитную ленту.

### Простота установки

Установка продукта теперь облегчается благодаря мастеру начальной установки и единой программе инсталляции.

### Более гибкие и быстрые методы копирования и восстановления

UDP версии 6 поддерживает аппаратные моментальные копии диска, что повышает производительность и снижает нагрузку на рабочие физические и виртуальные серверы. В настоящий момент поддерживается NetApp FAS, список поддерживаемых решений будет расширяться.

В UDP версии 6 появилась возможность мгновенного восстановления резервных копий в виде виртуальной машины (Instant VM) в средах Hyper-V или VMware. Так могут быть восстановлены резервные копии как виртуальных, так и физических машин Windows и Linux.

Также новой возможностью UDP версии 6 является мгновенное восстановление на физическую машину для серверов Linux (Instant BMR). Возможно как локальное (с использованием загрузочного диска), так и удалённое (PXE) восстановление с консоли UDP. Удалённое восстановление идеально подходит для поставщиков услуг и удалённых площадок, так как не возникает необходимости физического доступа к восстанавливаемой системе.

UDP версии 6 поддерживает VMware vSphere® версии 6, включая виртуальные тома (VVOL).

### Расширение возможностей на платформах Windows

- Поддержка Windows 10 и Exchange 2016
- Новое средство восстановления отдельных элементов из базы Exchange, включая как почтовые сообщения, так и, например, календари и общие папки

### Расширение возможностей на платформах Linux

- Поддержка RHEL и CENTOS v7
- Восстановление отдельных файлов из образов виртуальных машин Linux
- Возможности, совпадающие с возможностями агента для Windows: дедупликация на источнике и хранение копий на RPS-сервере, с возможностью дальнейшей репликации.
- Восстановление (BMR) систем с UEFI (Unified Extensible Firmware Interface)
- Копирование на ленту через RPS (без возможности восстановления отдельных файлов непосредственно с ленты)
- Использование "sudo" для повышения безопасности

### Улучшение управляемости и интеграция со сторонними продуктами

- Администрирование на основе ролей
- Управление удалёнными площадками через NAT
- Агент, не требующий перезагрузки после установки/обновления
- Интерфейс командной строки
- Новый API взаимодействия с консолью и документация на схему базы данных