

RuBackup

Система резервного копирования и восстановления данных

Заметки к выпуску оперативного обновления RuBackup 2.0 Update 2



RuBackup

Версия 2.0 U2

22.12.2023 г.

Содержание

Введение.....	3
Требования.....	3
Ключевые новые возможности.....	3
Улучшения.....	3
Ключевые комплексные исправления.....	4
Ключевые точечные исправления на основе обратной связи от пользователей.....	4
Ссылки на полезные источники.....	5
Контакты.....	5

Введение

Второе оперативное обновление для RuBackup 2.0 - 2.0 Update 2 расширяет имеющийся функционал решения и увеличивает стабильность работы системы резервного копирования и ее компонентов.

Требования

Перед установкой обновления убедитесь в том, что у вас установлена версия RuBackup 2.0 U1 (билд номер 2.0.99.U1.23).

Для получения информации о процедуре установки обновления ознакомьтесь с разделом *Установка обновлений RuBackup* в документе *«Руководство по установке и обновлению RuBackup»*.

Ключевые новые возможности

- Добавлена возможность журналирования событий информационной безопасности, позволяющая отслеживать действия пользователей в продукте.
- Добавлена возможность аутентификации посредством Microsoft Active Directory.
- Добавлена поддержка РЕД ОС 7.3.
- Добавлена поддержка Red Hat Enterprise Linux 7 и Red Hat Enterprise Linux 8 для клиентских серверов.
- Добавлена поддержка РУСТЕК 2.6 в качестве источника данных резервного копирования.

Улучшения

- В модуле для безагентного резервного копирования и восстановления виртуальных машин VMware vSphere изменены настройки по умолчанию для восстановления виртуальных машин.
- Расширена и обновлена документация по продукту:
 - В Руководство по установке серверов резервного копирования и Linux-клиентов RuBackup добавлен раздел "Установка нового модуля", описывающий процесс установки нового модуля в имеющуюся инсталляцию RuBackup.
 - Множественные точечные улучшения и исправления в различных

документах.

Ключевые комплексные исправления

- Стабилизирован механизм переключения с основного сервера резервного копирования RuBackup на резервный и обратно.

Ключевые точечные исправления на основе обратной связи от пользователей

- Исправлена ошибка создания резервной копии при разрыве соединения.
- В модуле для безагентного резервного копирования и восстановления виртуальных машин OpenStack изменено значение по умолчанию для параметра `CURLOPT_CONNECTTIMEOUT`, а также добавлен вывод списка доступных сетей при восстановлении.
- В модуле для безагентного резервного копирования и восстановления виртуальных машин и шаблонов ПК "СВ" Брест исправлена ошибка с созданием неконсистентной резервной копии в хранилище Serp с образом диска `nonpersistent`.
- Исправлено ошибочное завершение резервного копирования по таймауту.
- Исправлена ошибка в работе гранулярного восстановления резервной копии в пуле другого медиасервера.
- Исправлена ошибка с невозможностью старта медиасервера при наличии в очереди незавершенных задач на верификацию резервных копий.
- Исправлена ошибка верификация резервных копий в пуле "Block device".
- Исправлена ошибка восстановления полной резервной копии из пула типа «Tape library».
- Исправлена некорректная работа копирования в пул при использовании динамической группы.
- В модуле для резервного копирования и восстановления СУБД PostgreSQL (Universal) исправлена некорректная работа при использовании в базе ссылки на каталог `pg_wal`.
- В модуле для резервного копирования и восстановления

индивидуальных баз и таблиц PostgreSQL (pg_dump) исправлено восстановление в неправильное табличное пространство.

- В модуле для резервного копирования и восстановления СУБД PostgreSQL (Universal) исправлены некорректные права на каталог при восстановлении.
- В модуле для резервного копирования и восстановления СУБД PostgreSQL (Universal) исправлена ошибка с потерей соединения с внутренней базой данных при смене лидера в конфигурации с Patroni.

Ссылки на полезные источники

Если у вас возникли какие-либо вопросы об использовании системы резервного копирования и восстановления данных RuBackup, следующие источники могут быть полезны:

[Описание решения](#)

[Документация](#)

Контакты

Мы уделяем особое внимание отзывам и пожеланиям наших клиентов и учитываем их при разработке наших решений. Мы будем рады пообщаться с вами в нашей [пользовательской группе в Telegram](#).

Если у вас возникли проблемы с использованием наших продуктов, обратитесь в [Техническую поддержку](#).

Для получения наиболее актуальной информации о контактах нашей компании посетите [раздел нашего сайта](#).