2025/09/25 17:45 1/4 Планировщик задач

Планировщик задач

Планировщик задач позволяет планировать запуск служб или сценариев в заранее указанное время.

Поддерживаемые задачи

Можно создать задачи для следующих целей.

- **Скрипт, заданный пользователем:** запуск определенных пользователем сценариев или команд.
- **Корзина:** очистка корзины определенных общих папок. Кроме того, настройки Политики хранения позволяют указывать, какие файлы будут удалены безвозвратно при очистке корзины. Например, можно удалять или сохранять файлы в зависимости от их размера, времени удаления или формата файла.
- Управление звуковым сигналом: Включите звуковой сигнал Synology NAS.
- **Служба:** запуск или остановка сетевых служб (например, Файловая служба Windows, FTP, Автоматическая блокировка и др.).

Управление задачами

На главной странице Планировщика задач отображены все существующие задачи и опции для их создания, редактирования и запуска.

Создание запланированной задачи

Запланированные задачи — это задачи с определенной датой, временем или интервалом выполнения.

Откройте **Панель управления > Планировщик задач**, нажмите **Создать** и выберите **Запланированная задача**.

Выберите нужные типы задач: Скрипт, заданный пользователем, Корзина, Управление звуковым сигналом или Служба.

При появлении окна Создать задачу нажмите Общие и измените следующие параметры:

• Основные настройки: Введите имя задачи; выберите пользователя, для которого эта задача будет выполнена; включите или отключите задачу.

Нажмите Расписание и измените следующие параметры:

- **Дата**: дата запуска задачи. Можно запланировать запуск задач на определенные дни недели (ежедневно, каждую неделю, каждый месяц и т. д.) или на определенные даты (например, 2023/07/21).
- Время: Укажите количество запусков задачи в день, а также время первого и последнего запусков.

Выберите **Настройки задач**, чтобы настроить параметры задач (только для определенных задач).

- Для получения сведений о запуске задачи выберите Отправлять сведения о запуске по электронной почте.
- Чтобы получать уведомления только в случае неисправности, выберите Отправлять сведения о запуске только при внештатном закрытии сценария.
- Для настройки содержимого задачи укажите сценарий в разделе Скрипт, заданный пользователем.
- Если на шаге 2 была выбрана **Корзина** или **Служба**, можно определить время и способ очищения корзин или службу для запуска или остановки.
- 1. Нажмите **ОК**, чтобы сохранить настройки.

Создание запускаемой задачи

Запускаемые задачи запускают до или после завершения определенных событий.

Откройте **Панель управления > Планировщик задач**, нажмите **Создать** и выберите **Запущенная задача**.

Выберите Скрипт, заданный пользователем.

При появлении окна Создать задачу нажмите Общие и измените следующие параметры:

• Основные настройки: Введите имя задачи; выберите пользователя, для которого эта задача будет выполнена; выберите событие или предварительную задачу вызова создаваемой задачи; включите или отключите задачу.

Выберите **Настройки задач**, чтобы настроить параметры задач (только для определенных задач).

- Для получения сведений о запуске задачи выберите Отправлять сведения о запуске по электронной почте.
- Чтобы получать уведомления только в случае неисправности, выберите Отправлять сведения о запуске только при внештатном закрытии сценария.
- Для настройки содержимого задачи укажите сценарий в разделе Скрипт, заданный пользователем.

Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки.

Примечание. При создании вызываемых задач вам может понадобиться определить предварительные задачи. Созданная задача будет запущена только после выполнения предварительной задачи. После включения параметра **Отправлять сведения о запуске только при внештатном закрытии сценария** система не будет отправлять сведения, если сценарий заканчивается на 0.

https://wwoss.ru/ Printed on 2025/09/25 17:45

2025/09/25 17:45 3/4 Планировщик задач

Редактирование настроек задач

- 1. Выберите существующую задачу.
- 2. Нажмите Редактировать.
- 3. Появится окно, в котором вы сможете изменить параметры задачи.

Удаление задачи

- 1. Выберите существующую задачу.
- 2. Нажмите Действие и выберите Удалить.

Включение/отключение задачи

- 1. На главной странице **Планировщика задач** установите или снимите флажок рядом с параметром **Включено**, чтобы включить или отключить задачу.
- 2. Нажмите Применить.

Запуск задачи вручную

- 1. Выберите одну или несколько существующих задач.
- 2. Нажмите Запустить.

Включение результатов вывода сценария

- 1. На главной странице Планировщика задач нажмите Настройки.
- 2. Установите флажок **Сохранить результаты вывода** и нажмите Выбрать папку, чтобы указать расположение для сохранения результатов вывода. Также можно нажать **Создать папку** для создания новой папки.
- 3. Запустите сценарий.
- 4. На главной странице **Планировщика задач** нажмите **Действие** и выберите **Просмотр результатов**, чтобы проверить результаты сценария.

Ограничения Планировщика задач:

- Название задачи может содержать только 130 отображаемых символов.
- Имя задачи может состоять только из букв латинского алфавита, цифр и пробелов и не может оканчиваться пробелами.
- Максимальное количество задач: 1024.
- Максимальная длина пути сценария или командной строки: 4095.
- Можно указать продолжительность сигнала от 1 до 600 секунд.
- Уведомление по электронной почте содержит не более 1 МБ результатов задачи.

Дополнения и Файлы

Ссылка на оригинальную статью

From:

https://wwoss.ru/ - worldwide open-source software

Permanent link:

https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:dsm_7.2_system_taskscheduler

Last update: 2025/03/29 14:14



Printed on 2025/09/25 17:45 https://wwoss.ru/