

Обновление прошивки встроенным апдейтером

В этой статье мы рассмотрим один из вариантов, как обновить прошивку роутера KROKS.

Прошивка – это микропрограмма, которая находится в энергонезависимой памяти устройства и представляет собой операционную систему, состоящую из различных программ. Процесс обновления микропрограммы называется перепрошивкой.

Далее мы разберем способ прошивки роутера встроенным апдейтером.

Этот способ проще чем [обновление с помощью файла прошивки](#). От вас потребуется только открыть веб интерфейс роутера и перейти во вкладку “Система” → “Обновление прошивки”. Здесь вы обнаружите информацию о вашем устройстве, его платформу и версию установленного ПО. Кроме того в нижней части экрана вы можете увидеть список изменений в актуальной версии прошивки.

The screenshot shows the web interface of a KROKS Rt-Cse m6-G router. The main content area is titled "Установить обновление с сервера" (Install update from server). It includes a table for "Текущее ПО устройства:" (Current device software) with fields for Platform (kroks_kndrt41r1) and Firmware version (23.05.5-250130). Below this is a section for "Канал обновления:" (Update channel) with a dropdown menu set to "Release channel". A description of channels follows, defining Release, Nightly, Legacy, and Preview channels. At the bottom, there is a "Доступное обновление:" (Available update) section with a "Загрузить" (Download) button. A red box highlights the "Список изменений:" (List of changes) section, which shows updates for versions 250225 and 250220, including details like added support for vxlan and fixed port numbering.

Также в этом окне вы можете выбрать в селекторе необходимый вам канал обновления (описание каждого находится под этим селектором, рекомендуется оставить канал **Release channel**).

После того как вы определитесь с выбором канала нажмите кнопку “ЗАГРУЗИТЬ”.

Статус
Система
Система
Администрирование
Менеджер пакетов
Автозапуск
Планировщик
Индикаторы
Восстановление / Обновление
Перезагрузка
Обновление прошивки
Службы
Сеть
Модем
Выйти

Установить обновление с сервера

Текущее ПО устройства:

Платформа	kroks.kndrt41r1
Версия прошивки	23.05.5-250130

Канал обновления:

Канал обновления: Release channel

Описание каналов:

- Release** - Последние, релизные версии прошивок для всех актуальных роутеров. Рекомендуется к установке в большинстве случаев.
- Nightly** - Содержат последние изменения и исправления, не прошедшие полный цикл тестирования. Могут подойти для использования в некритических системах. После прохождения полного тестирования прошивки из канала *nightly* переходят в канал *release*.
- Legacy** - Последняя поддерживаемая версия ПО для устаревших типов оборудования. Обновлять канал больше не будет.
- Preview** - Тестовая прошивка для роутеров на базе последнего релиза версии OpenWrt. Прошивка с новым функционалом для активного тестирования и получения отзывов.

Доступное обновление:

Загрузить [ЗАГРУЗИТЬ](#)

Список изменений:

- ▼ 250225:
 - Добавлено:
 - os: mt7621: добавлена поддержка vxlan
 - Изменено:
 - os: kndrt31r37: исправлена нумерация портов
- ▼ 250220:
 - Добавлено:
 - os: доступ в вебинтерфейс по доменному имени <http://my.kroks.local>
 - Изменено:
 - firewall: удалены шаблоны правил для Irssec сервера
 - modem: исправлена ошибка из-за которой модем мог не подключаться

Перед вами появится небольшая шкала, визуализирующая процесс скачивания прошивки.

Статус
Система
Система
Администрирование
Менеджер пакетов
Автозапуск
Планировщик
Индикаторы
Восстановление / Обновление
Перезагрузка
Обновление прошивки
Службы
Сеть
Модем
Выйти

Установить обновление с сервера

Текущее ПО устройства:

Платформа	kroks.kndrt41r1
Версия прошивки	23.05.5-250130

Канал обновления:

Канал обновления: Release channel

Описание каналов:

- Release** - Последние, релизные версии прошивок для всех актуальных роутеров. Рекомендуется к установке в большинстве случаев.
- Nightly** - Содержат последние изменения и исправления, не прошедшие полный цикл тестирования. Могут подойти для использования в некритических системах. После прохождения полного тестирования прошивки из канала *nightly* переходят в канал *release*.
- Legacy** - Последняя поддерживаемая версия ПО для устаревших типов оборудования. Обновлять канал больше не будет.
- Preview** - Тестовая прошивка для роутеров на базе последнего релиза версии OpenWrt. Прошивка с новым функционалом для активного тестирования и получения отзывов.

Доступное обновление:

Процесс загрузки [3.79 MB](#)

Список изменений:

- ▼ 250225:
 - Добавлено:
 - os: mt7621: добавлена поддержка vxlan
 - Изменено:
 - os: kndrt31r37: исправлена нумерация портов
- ▼ 250220:
 - Добавлено:
 - os: доступ в вебинтерфейс по доменному имени <http://my.kroks.local>
 - Изменено:
 - firewall: удалены шаблоны правил для Irssec сервера
 - modem: исправлена ошибка из-за которой модем мог не подключаться

По окончании загрузки обновления вам нужно будет нажать кнопку “УСТАНОВИТЬ”.

Над кнопкой “УСТАНОВИТЬ” вы можете поставить галочку для сохранения имеющихся настроек роутера. **Обратите внимание - не рекомендуется это делать, в случае если вы не обновляли прошивку в течение 3-6 месяцев и дольше.**

Kroks Rt-Cse m6-G БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕН

Статус Система Администрирование Менеджер пакетов Автозапуск Планировщик Индикаторы Восстановление / Обновление Перегрузка Обновление прошивки Службы Сеть Модем Выйти

Установить обновление с сервера

Текущее ПО устройства:

Платформа	kroks.kndrt41r1
Версия прошивки	23.05.5-250130

Канал обновления:

Канал обновления: Release channel

Release - Последние, релизные версии прошивок для всех актуальных роутеров. Рекомендуется к установке в большинстве случаев.
Nightly - Содержат последние изменения и исправления, не прошедшие полный цикл тестирования. Могут подойти для использования в некритических системах. После прохождения полного тестирования прошивка из канала nightly переходит в канал release.
Legacy - Последняя поддерживаемая версия ПО для устаревших типов оборудования. Обновляться канал больше не будет.
Preview - Тестовая прошивка для роутеров на базе последнего релиза версии OpenWrt. Прошивка с новым функционалом для активного тестирования и получения отзывов.

Описание каналов

Доступное обновление:

Версия прошивки	23.05.5-250225
Вес прошивки	11.81 МБ
Контрольная сумма прошивки	3705a186f0c9ec160152191902e6815

Установить Сохранить настройки

УСТАНОВИТЬ

Список изменений:

- 250225:
 - Добавлено:
 - os: mt7621: добавлена поддержка vxlan
 - Изменено:
 - os: kndrt31r37: исправлена нумерация портов
- 250220:
 - Добавлено:
 - os: доступ в вебинтерфейс по доменному имени http://my.kroks.local

Теперь вам осталось только дождаться окончания процесса обновления, после чего роутер автоматически перезагрузится.

Kroks Rt-Cse m6-G БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕН

Статус Система Администрирование Менеджер пакетов Автозапуск Планировщик Индикаторы Восстановление / Обновление Перегрузка Обновление прошивки Службы Сеть Модем Выйти

Пароль не установлен!
Пароль пользователя root не установлен. Установите пароль, чтобы защитить веб-интерфейс.

[ПЕРЕЙТИ К НАСТРОЙКЕ ПАРОЛЯ...](#)

Установить обновление с сервера

Текущее ПО устройства:

Платформа	kroks.kndrt41r1
Версия прошивки	23.05.5-250130

Установка обновления: 23.05.5-250225 (release)

В настоящее время система обновляется. В течение 5 минут окно обновится и переключится на экран авторизации

13.33%

Список изменений:

- 250225:
 - Добавлено:
 - os: mt7621: добавлена поддержка vxlan
 - Изменено:
 - os: kndrt31r37: исправлена нумерация портов
- 250220:
 - Добавлено:
 - os: доступ в вебинтерфейс по доменному имени http://my.kroks.local
 - Изменено:
 - firewall: удалены шаблоны правил для ipsec сервера
 - modem: исправлена ошибка из-за которой модем мог не подключаться

На этом обновление прошивки с помощью встроенного апдейтера завершено.

From: <http://wiki.glshchnkix.ru/> - kroks

Permanent link: <http://wiki.glshchnkix.ru/routery/obnovlenie-proshivki/obnovlenie-proshivki-vstroennim-apdeiterom>

Last update: 2026/04/22 10:33

