Обновление прошивки RouterOS

23 апреля 2026 года

Обновление прошивки RouterOS, проверяет наличие новых версий загрузчика RouterBOOT на серверах MikroTik.
RouterBOOT — низкоуровневое ПО (загрузчик), встроенное в аппаратную часть маршрутизатора, которое:
- запускается первым при включении устройства;
- отвечает за инициализацию оборудования;
- загружает RouterOS;
- содержит параметры защиты (например, возможность сброса конфигурации через кнопку Reset).

Процесс обновления:
1. Нажатие кнопки Upgrade в разделе System → Routerboard.
3. Перезагрузка устройства.
4. Проверка новой версии в поле Current Firmware.

Важные нюансы:
- обновление загрузчика требуется реже, чем RouterOS;
- критически важно не прерывать процесс — это может сломать маршрутизатор;
- некоторые версии RouterOS не позволяют обновлять RouterBOOT (например, версии 6.41 и выше могут блокировать обновление без понижения версии ОС).