



DDNS - OpenWrt DDNS клиент

категория: [Мобильный DNS](#)

добавлено: 18-10-2013

Скачать прилагаемые [файлы](#)

адрес материала: [DDNS - OpenWrt DDNS клиент](#)

НКЛ - Мобильный DDNS : OpenWrt DDNS клиент для роутеров



Возможно установить сервис 'Мобильный DDNS' на роутеры под управлением программного обеспечения OpenWRT.

Это руководство поможет вам настроить DDNS сервис, так что ваш маршрутизатор на основе программного обеспечения OpenWRT автоматически будет обновлять IP адрес вашего доменного имени на сервере DNS. Самым простым способом настройки будет через LuCI, по умолчанию веб-интерфейс для OpenWRT.

Использование LuCI

Шаг 1: Установка пакетов

Войдите в маршрутизатор через ваш браузер. Перейдите к административной панели (вверху справа) > System (вверху слева) > Software > Список Пакетов обновления позволить ему установить необходимый пакет Luci-App-DDNS. Вернуться в программное обеспечение. Найти Luci-App-DDNS и установить пакет.

При установки пакета Luci-App-DDNS будут автоматически установлен пакет скриптов DDNS,



который необходимо настроить для фактического обновления вашего доменного имени динамического DNS (см. ниже).

После Luci-App-DDNS установлен, достаточно нажать на любую другую ссылку на OpenWRT LuCI WebUI, и страница будет обновиться и Dynamic DNS появится под услуги> Dynamic DNS. Если эти вкладки не появляются, перезагрузить маршрутизатор.

Шаг 2: Конфигурация - добавление сервиса

Необходимо добавить сервис 'НКЛ Мобильный DDNS' в файл `/usr/lib/ddns/services` следующую строку:

```
"mobile.nkl.ru" "http://[USERNAME]:[PASSWORD]@mobile.nkl.ru/update/host=[DOMAIN]&myip=[IP]"
```

и сохранить изменения в этом файле.

Шаг 3: Конфигурация

В интерфейсе LuCI, перейдите на услуги> Dynamic DNS.

Существует конфигурации по умолчанию называется "MYDDNS" ее необходимо отредактировать в соответствии с вашими учетными данными. Пример показан на скриншоте:



OpenWrt | OpenWrt Attitude Adjustment 12.09 | Load: 0.08 0.03 0.05 Changes: 0

Status System **Services** Network Logout

Dynamic DNS

Dynamic DNS allows that your router can be reached with a fixed hostname while having a dynamically changing IP address.

MYDDNS Delete	
Enable	<input checked="" type="checkbox"/>
Event interface	wan <small>On which interface up should start the ddns script process.</small>
Service	mobile.nkl.ru
Hostname	<имя вашего домена>.mobile.nkl.ru
Username	<уникальный ключ пользователя>
Password	<пароль пользователя>
Source of IP address	network
Network	wan
Check for changed IP every	10
Check-time unit	min
Force update every	72
Force-time unit	h

Возможно отредактировать файл настроек DDNS с помощью редактора, или создать его заново. Содержимое файла /etc/config/ddns приводится ниже:

```
config service "mobile.nkl.ru"
option enabled "1"
option interface "wan"
option service_name "mobile.nkl.ru"
option force_interval "72"
option force_unit "hours"
option check_interval "10"
option check_unit "minutes"
option username "<уникальный ключ пользователя>"
option password "<пароль пользователя>"
option ip_source "web"
option ip_url
"http://[USERNAME]:[PASSWORD]@mobile.nkl.ru/update/host=[DOMAIN]&myip=[IP]"
option domain "<имя вашего хоста (домена)>.mobile.nkl.ru"
```



интернет сервис провайдер НКЛ
Россия, Санкт-Петербург, [+7-\(812\)-5349774](tel:+78125349774)

Дата редактирования: НКЛ служба поддержки - 18-10-2013