



بسمه تعالی

MikroTik Router

جهت راه اندازی سرویس DDNS در روتربرد میکروتیک به نکات زیر توجه کنید:

- ❖ ابتدا باید از صحت سلامت و ارتباط اینترنتی دستگاه خود مطمئن شوید .
- ❖ قبل از استفاده تمامی موارد و قوانین مربوط به استفاده از سرویس را مطالعه کرده باشید . استفاده و تنظیم این سرویس به منزله تایید قوانین و مقرر سایت می باشد.

نحوه راه اندازی روی میکروتیک :

بعد از ورود به تنظیمات میکروتیک خود طبق تصویر زیر مراحل را دنبال کنید:

The screenshot shows the MikroTik WinBox interface. On the left sidebar, the 'Scripts' menu item is highlighted with a red box and the number 1. In the main window, the 'New Script' dialog is open. The 'Name' field contains '4ns-ddns' (4). The 'Source' field contains the following script content (5):

```
Jocal 4NSUser "ddns-username"  
Jocal 4NSPass "ddns-password"  
Jocal WANInter "interfaceName"  
#####  
Jocal 4NSDomain "dd-ns.ir"  
Jocal IpCurrent [ /ip address get [find  
interface=SWANInter] address];
```

The 'OK' button in the dialog is highlighted with a red box and the number 6.



- ۱- System
- ۲- Scripts
- ۳- + یک اسکریپت جدید بسازید
- ۴- در قسمت ۴ نام "4ns-ddns" را وارد نمایید.
- ۵- ابتدا نام کاربری و کلمه عبور دامنه خود که هنگام ساخت دامنه درج کرده اید را در اسکریپت زیر ویرایش کنید و سپس کد زیر را در قسمت ۵ وارد نمایید:

```
.local 4NSUser "نام کاربری" #example: dvr1
.local 4NSPass "کلمه عبور" #example: P3#5-Msa
.local WANInter "نام اینترفیس" # example : ether1

#####

.local 4NSDomain "ادرس دامنه" #example: domain.dd-ns.ir
: if ([[:resolve $4NSDomain] != $NewIP] != $NewIP) do{=
/ tool fetch address="server.4ns.ir" host="server.4ns.ir" mode=http user="$4NSUser"
pass="$4NSPass" src-path="/" keep-result=no
: log info "4NS Update: $4NSDomain - $NewIP"
{
{
{
```

۶- بر روی دکمه OK بزنید.

بعد از مراحل فوق باید یک جهت ارسال و چک کردن آی پی ، یک زمانبند یا scheduler ایجاد نمایید:

جهت این کار طبق عکس زیر اقدام کنید:



- ۱- System
- ۲- Scheduler
- ۳- اضافه کردن + یک آیتم جدید
- ۴- در این قسمت نام "4ns-update" را وارد نمایید.
- ۵- در قسمت ۵ زمان اجرای اسکریپت را وارد کنید رو روی ۵ دقیقه بگذارید " * * * * * ۵ : 00 : 00 "
- ۶- در قسمت ۶ نام اسکریپتی که قرار است اجرا شود یعنی "4ns-ddns" را وارد کنید.
- ۷- روی دکمه Command بزنید.
- ۸- در این قسمت یک دستور باید برای اجرا شدن برنامه وارد کنید که دستور زیر را وارد کنید:

```
/system scheduler add comment="Update IP DDNS" disabled=no interval=5m\  
name=4ns on-event=4ns-ddns policy=read,write,test
```

۹- در مرحله آخر کلید OK را فشار دهید تا برنامه در تایم تعریف شده یعنی هر ۵ دقیقه یکبار اجرا شود.

بعد از انجام مراحل فوق به پنل کاربری خود رفته و اتصالات خود را بررسی کنید .



DDNS Admin

دامنه ها /

مدیریت دامنه ها

SERVER IS ONLINE

داشبورد

دامنه ها

اعتبارات

مانیتور

اتصالات

خروج

همه دامنه ها

Log Status	Last Change	Type	IP	Device Conn	Status	Expired	Password	Username	Domain	R
	pm 10:16:18 ۱۳۹۴/۰۴/۲۴	A		WebClient/1.0	فعال	۲۰۱۹-۱۲-۱۹	...	username	example.com	1

صفحه: 1 از 1 تعداد نمایش در صفحه 10

جهت دسترسی به اتصالات مودم خود میتوانید در این قسمت انتخاب کنید

ثبت نام دامنه جدید:

تعداد دامنه های ثبت شده: 1 باقی مانده: ۲ تعداد کل: ۳

username

password

baseurl

url

راهنما

پشتیبانی

چنانچه طبق دستورات بالا تنظیمات اعمال نشوند سرویس شما به درستی عمل نخواهد کرد.

هرگونه کپی برداری از منابع و آموزش ها غیر قانونی بوده و اشکال شرعی دارد.