

# Webfig Skins

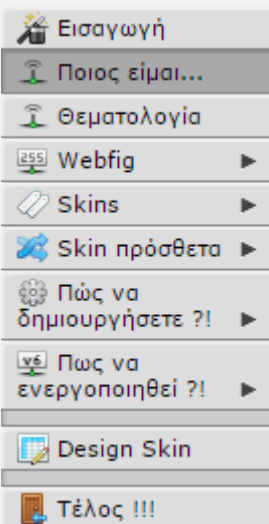
**Χρήση , Επεξεργασία , Παραδείγματα**

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015

MikroTik User Meeting  
Αθήνα , Ελλάδα , 16 Ιουνίου 2015







# Μαραγκουδάκης Σταύρος

MikroTik Certified Consultant

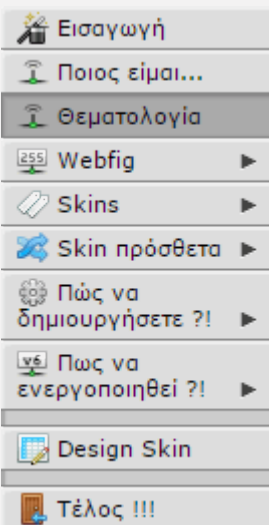
- MTCNA – MikroTik Certified Network Associate
- MTCWE – MikroTik Certified Wireless Engineer
- MTCTCE – MikroTik Certified Traffic Control Engineer
  
- 3CX Certified Engineer

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015

Τηλ.: +30 210 4511087 | e-mail: smarag@hellascom.gr







## Webfig

- Τι είναι το Webfig ?
- Πως το χρησιμοποιούμε...
- Παραδείγματα !

## Skins

- Τι είναι τα Skins ?
- Πως τα χρησιμοποιούμε...
- Παραδείγματα !

## Skin πρόσθετα

- Separator
- Tab
- Limit
- Note

## Πώς δημιουργούμε Skins !!

## Πως ενεργοποιούμε τα Skins !!



Εισαγωγή
Ποιος είμαι...
Θεματολογία
Webfig
Τι είναι το Webfig
Πως λειτουργεί...?
Παραδείγματα
Skins
Skin πρόσθετα
Πώς να δημιουργήσετε ?!
Πως να ενεργοποιηθεί ?!
Design Skin
Τέλος !!!

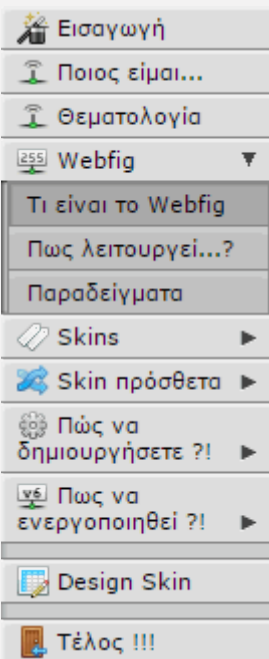
# Webfig



Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015







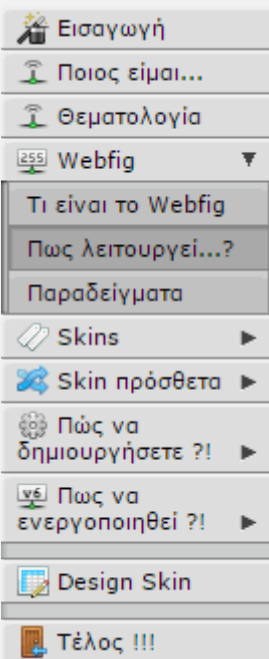
## Το webfig είναι καλό χαρακτηριστικό γιατί :

- Είναι ένα εργαλείο διαχείρισης του MikroTik RouterOS που τρέχει σε Web περιβάλλον.
- Έχει την ίδια εμφάνιση και λειτουργίες με το WinBox.
- Μπορούμε να συνδεθούμε σε αυτό χωρίς να χρειάζεται επιπλέον λογισμικό.
- Μπορούμε να διαχειριστούμε τους Routers μας από κινητά τηλέφωνα / tablets ή από άλλα λειτουργικά συστήματα.

## Μια σημαντική λειτουργία στο Webfig είναι :

Μας επιτρέπει να δημιουργήσουμε διαφορετικά δικαιώματα και προσβάσεις σε Menu που μέσα από το Winbox δεν γίνεται.





## Παραμετροποίηση

Μας επιτρέπει να τροποποιήσουμε το υπάρχον περιβάλλον με :

- Προσθήκη
- Αφαίρεση
- Τροποποίηση
- Προβολή

## Επιτήρηση

Μας επιτρέπει να δούμε σε πραγματικό χρόνο :

- Interface Graphs
- Χρήση Επεξεργαστή
- Wireless Registration
- ...

## Εργαλεία επίλυσης προβλημάτων

Μπορούμε να έχουμε λειτουργίες

- Ping
- Traceroute
- IP Scan
- Snooper
- Frequency Usage



## Παραμετροποίηση : Προσθήκη & Προβολή IP διευθύνσεων

- Εισαγωγή
- Ποιος είμαι...
- Θεματολογία
- Webfig
- Τι είναι το Webfig
- Πως λειτουργεί...?
- Παραδείγματα
- Skins
- Skin πρόσθετα
- Πώς να δημιουργήσετε ?!
- Πως να ενεργοποιηθεί ?!
- Design Skin
- Τέλος !!!

- Interfaces
- Bridge
- Switch
- PPP
- Mesh
- IP
- ARP
- Accounting
- Addresses
- DHCP Client
- DHCP Relay
- DHCP Server
- DNS

OK Cancel Apply Remove

not invalid

Enabled ☒

Address 100.100.100.1/24

Network 100.100.100.0

Interface ether2

Comment

- Interfaces
- Bridge
- Switch
- PPP
- Mesh
- IP
- ARP
- Accounting
- Addresses

Add New

1 item

		▲ Address	Network	Interface	
-	D	100.100.100.1/24	100.100.100.0	ether2	

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





## Παραμετροποίηση : Προσθήκη & Προβολή Queues

OK Cancel Apply Reset Counters Torch

not invalid

Enabled ☒

Name Client 1

Target Address 10.10.10.50

☒ Target Upload ☒ Target Download

Max Limit 128k 256k

Burst

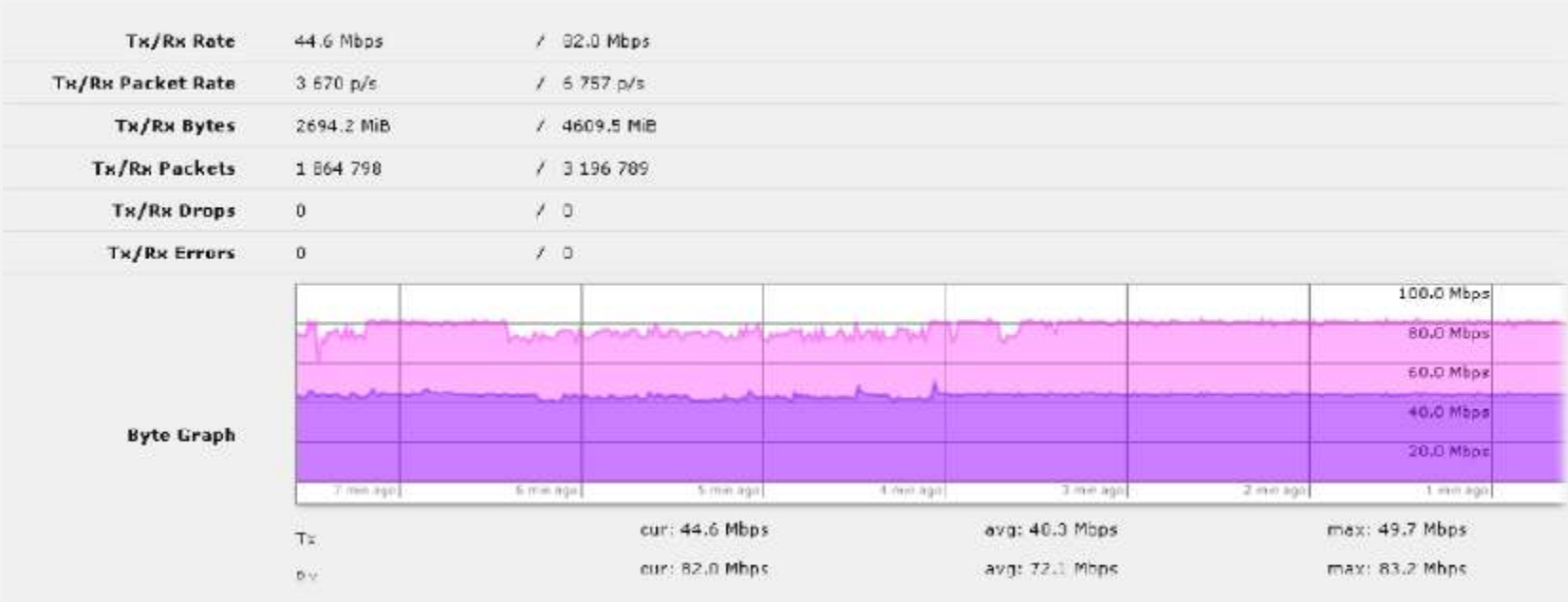
Time

1 item out of 0

		#	Name	Target Address	Rx Max Limit	Tx Max Limit
-	D	0	Client 1	10.10.10.50/32	128k	256k



Επιτήρηση Συστήματος: Προβολή γραφικών και πίνακα Interface



Wireless	Interface	Ethernet	EoIP Tunnel	IP Tunnel	GRE Tunnel	VLAN	VRRP	Bonding	LTE
Interfaces	Add New								
Bridge	10 items								
Switch									
PPP									
Mesh									
IP									
MPLS									
Routing									
System									
Queues									
Files									

		Name	Type	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	Tx Drops	Rx Drops
D	R	Wireless	Wireless(Atheros 11N	2290	0 bps	1056 bps	0	2	0	0
D		ether1	Ethernet	1526	0 bps	0 bps	0	0	0	0
D	R	ether2	Ethernet	1522	50.5 Mbps	82.3 Mbps	4 151	6 788	0	0
D		ether3	Ethernet	1522	0 bps	0 bps	0	0	0	0





## Εργαλεία Συστήματος: Χρήση IP Scan και Ping

Interfaces

Bridge

Switch

PPP

Mesh

IP

MPLS

Routing

System

Queues

Start Stop Close

Interface

Address Range 100.100.100.0/24

	#	Address	MAC Address	Time (ms)	DNS
	0	100.100.100.1		3	
	1	100.100.100.211		4	

Interfaces

Bridge

Switch

PPP

Mesh

IP

MPLS

Routing

System

Queues

Files

Log

Radius

Tools

BTest Server

Bandwidth Test

Start Stop Close

46 of 46 packets received 0 % packet loss Min: 0 ms Avg: 0 ms Max: 1 ms

Ping To 100.100.100.211

	#	Seq #	Host	Time	Reply Size	TTL	Status
	40	40	100.100.100.211	0	50	128	
	41	41	100.100.100.211	0	50	128	
	42	42	100.100.100.211	0	50	128	
	43	43	100.100.100.211	0	50	128	
	44	44	100.100.100.211	0	50	128	
	45	45	100.100.100.211	0	50	128	



Εισαγωγή
Ποιος είμαι...
Θεματολογία
Webfig
Skins
Τι είναι το Skins
Πως λειτουργεί...?
Παραδείγματα
Skin πρόσθετα
Πώς να δημιουργήσετε ?!
Πως να ενεργοποιηθεί ?!
Design Skin
Τέλος !!!

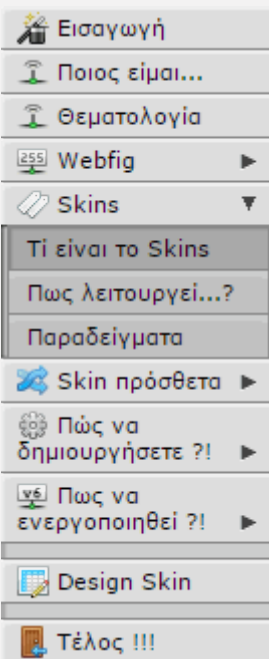
# Skins



Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015







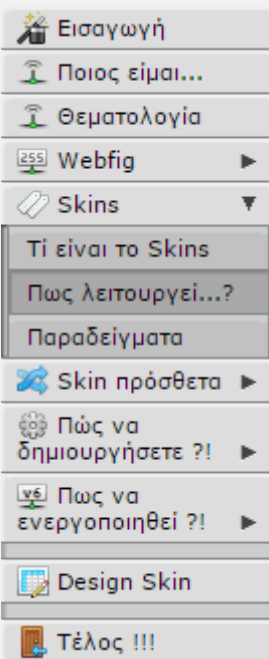
Το webfig προσφέρει γραφικά interface για πρόσβαση σε menu ,υπομενού , πεδία και επιλογές.

Από default setup, το webfig δίνει ένα skin με πλήρη πρόσβαση σε όλες της λειτουργίες του RouterOS.

Μπορούμε να δημιουργήσουμε φιλικό περιβάλλον με το Webfig και να δώσουμε πρόσβαση σε διαφορετικά μενού και υπομενού.

Στο skin μπορούμε να έχουμε διαφορετικούς κανόνες και δικαιώματα.





**Μας δίνεται η δυνατότητα να έχουμε επιπλέον λειτουργίες που δεν μας παρέχει το Winbox όπως:**

- ✓ Προσθήκη ή Αφαίρεση σε πεδία και επιλογές.
- ✓ Δημιουργία και τροποποίηση της σελίδας κατάστασης.
- ✓ Μετάφραση του Webfig στην δική μας γλώσσα.
- ✓ Μετονομασία σε μενού και υπομενού καθώς και στα πεδία και επιλογές.
- ✓ Περιορισμούς σε επιλογές μέσα σε ειδικά μενού.
- ✓ Προσθήκη σημειώσεων και περιγραφών.

**Κοινή Χρήση όπως:**

- ✓ Δώστε Βασικό Web Περιβάλλον για διαχειριστές.
- ✓ Δώστε περιορισμένη πρόσβαση στους τελικούς πελάτες σας.
- ✓ Δώστε βασικές πληροφορίες για την κατάσταση του συστήματος στους πελάτες σας.



Εισαγωγή

Ποιος είμαι...

Θεματολογία

Webfig

Skins

Τί είναι το Skins

Πως λειτουργεί...?

Παραδείγματα

Skin πρόσθετα

Πώς να δημιουργήσετε ?!

Πως να ενεργοποιηθεί ?!

Design Skin

Τέλος !!!

# Μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα.

Interfaces

Γέφυρα

Switch

PPP

Mesh

IP

MPLS

Routing

System

Queues

Files

Log

Γέφυρα

Πορτες

Φίλτρα

NAT

Hosts

Προσθήκη νέου

Ρυθμίσεις

2 items

		Name	Type	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	Tx Drops	Rx Drops	Tx Errors	Rx Errors
;;; Bridge HotSpot												
-	D	R	bridge-HS	Bridge	65535	0 bps	0 bps	0	0	0	0	0
-	D	R	bridge-adsl-port	Bridge	1598	5.1 Mbps	379.0 kbps	500	288	0	0	0





## Περιορισμός πρόσβασης μόνο σε PPP ενεργές συνδέσεις

Interfaces








PPPOE Users

System ▶

Logout

Add New ▼

13 items

		▲ Name	Type	L2 MTU	Tx	Rx
	DR	<pppoe-6113380459>	PPPoE Server		0 bps	0 bps
	DR	<pppoe-6113380563>	PPPoE Server		0 bps	0 bps
	DR	<pppoe-6113380862>	PPPoE Server		22.7 kbps	14.0 kbps
	DR	<pppoe-6113382317>	PPPoE Server		0 bps	1632 bps
	DR	<pppoe-6113383506>	PPPoE Server		0 bps	0 bps
	DR	<pppoe-6113384456>	PPPoE Server		0 bps	0 bps
	DR	<pppoe-6113385987>	PPPoE Server		0 bps	0 bps



## Περιορισμένη πρόσβαση , περιγραφή για Ασύρματο Interface.

OK	Cancel	Apply	Advanced Mode	Scan...	Freq. Usage...	Align...	Sniff...	Snooper...	Reset Configuration	Torch
----	--------	-------	---------------	---------	----------------	----------	----------	------------	---------------------	-------

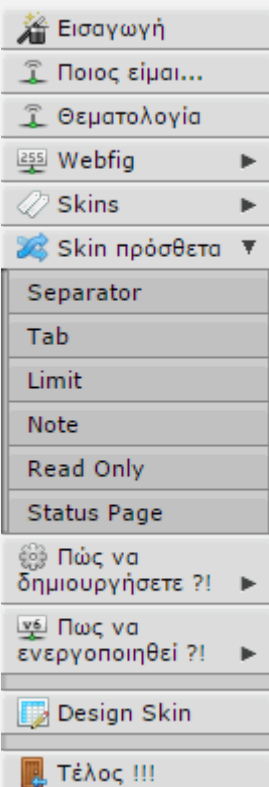
running ap | not running | not slave

<b>Enabled</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Name</b>	wlan1
<b>MAC Address</b>	00:0C:42:23:9C:01
<b>Mode</b>	ap bridge Ρύθμιση ως Access Point για να μπορεί να συνδεθεί κάποιος στο SSID μας. Εδώ έχουμε ως Limit μόνο επιλογή "AP Bridge"
<b>Band</b>	2GHz-B/G Δεχόμαστε συνδέσεις μόνο σε 2.4GHz 802.11 b/g
<b>Channel Width</b>	20MHz Για αυτό το interface έχουμε 20Mhz Channel Width.
<b>Frequency</b>	2412 MHz
<b>SSID</b>	WiFi Προσοχή! Αν αλλάξετε το SSID θα αποσυνδεθούν πελάτες που είναι ήδη συνδεδεμένοι σε αυτό το link.
<b>Scan List</b>	default
<b>Wireless Protocol</b>	802.11
<b>Security Profile</b>	default
<b>Client Isolation</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Κρύψε SSID</b>	<input type="checkbox"/>

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015







Skin πρόσθετα

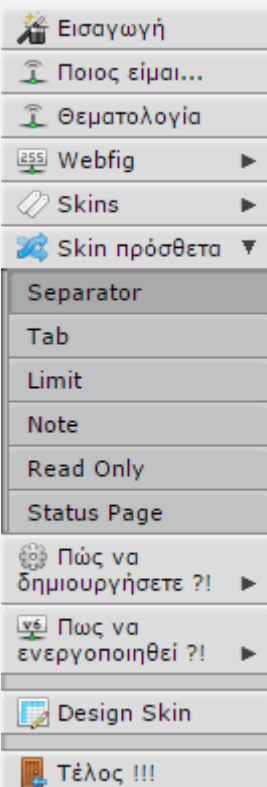


Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





Προσθήκη διαχωριστικής οριζόντιας γραμμής για διαχωρισμό μεταξύ επιλογών και πεδίων.



OK Cancel Apply Torch

not running not slave

**Enabled** ☒

**Name** pppoe-in1

**Type** PPPoE Server Binding

**Uptime**

**User**

**Caller ID** Εδώ βλέπουμε το MAC Address του χρήστη.


Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015



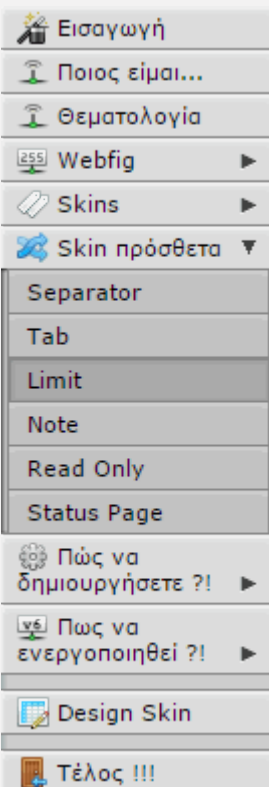


Προσθήκη διαχωριστικής οριζόντιας γραμμής με τίτλο προς διαχωρισμό μεταξύ επιλογών και πεδίων.

Εισαγωγή  
Ποιος είμαι...  
Θεματολογία  
Webfig  
Skins  
Skin πρόσθετα  
Separator  
Tab  
Limit  
Note  
Read Only  
Status Page  
Πώς να δημιουργήσετε ?!  
Πως να ενεργοποιηθεί ?!  
Design Skin  
Τέλος !!!

Enabled <input checked="" type="checkbox"/>		 <div>Πληροφορίες Χρήστη</div>
Name	pppoe-in1	
Type	PPPoE Server Binding	
Uptime		
User		





**Προσθήκη πεδίων με περιορισμό επιτρεπόμενων τιμών με επιλογή.  
Για χρήση σε επιλογές και πεδία.**

**Επιτρέπονται τιμές τις οποίες ξεχωρίζουμε με κόμμα ή ανά γραμμή.**

Εδώ έχουμε επιλέξει με limit την εμφάνιση μόνο επιλογών με PCQ.



name	queue i
Parent	ether1
Packet Marks	▼
Queue Type	pcq-download-default
Priority	pcq-download-default pcq-upload-default
Limit At	▼ bits/s
Max Limit	▼ bits/s
Burst Limit	▼ bits/s
Burst Threshold	▼ bits/s
Burst Time	▼ s



## Προσθήκη σημειώσεων και περιγραφών για πεδία και επιλογές.

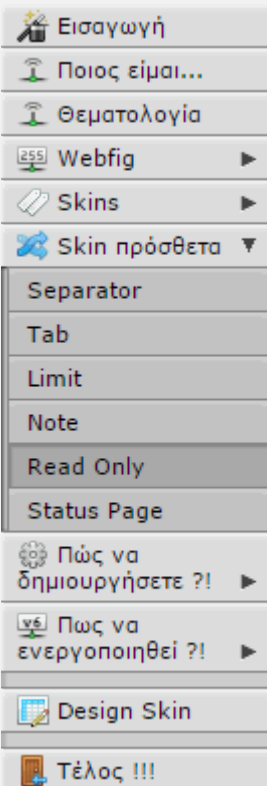
<b>Mode</b>	<input type="text" value="ap bridge"/>	Ρύθμιση ως Access Point για να μπορεί να συνδεθεί κάποιος στο SSID μας. Εδώ έχουμε ως Limit μόνο επιλογή "AP Bridge"
<b>Band</b>	<input type="text" value="2GHz-B/G"/>	Δεχόμαστε συνδέσεις μόνο σε 2.4GHz 802.11 b/g
<b>Channel Width</b>	<input type="text" value="20MHz"/>	Για αυτό το interface έχουμε 20Mhz Channel Width.
<b>Frequency</b>	<input type="text" value="2412"/> MHz	
<b>SSID</b>	<input type="text" value="WiFi"/>	Προσοχή! Αν αλλάξετε το SSID θα αποσυνδεθούν πελάτες που είναι ήδη συνδεδεμένοι σε αυτό το link.
<b>Scan List</b>	<input type="text" value="default"/>	



- Εισαγωγή
- Ποιος είμαι...
- Θεματολογία
- Webfig
- Skins
- Skin πρόσθετα
- Separator
- Tab
- Limit
- Note
- Read Only
- Status Page
- Πώς να δημιουργήσετε ?!
- Πως να ενεργοποιηθεί ?!
- Design Skin
- Τέλος !!!



## Χαρακτηρισμός ως ανάγνωση μόνο λειτουργία και πεδία και επιλογές.



<b>Name</b>	WPA Profile
<b>Mode</b>	dynamic keys
<b>Authentication Types</b>	<input checked="" type="checkbox"/> WPA PSK <input type="checkbox"/> WPA2 PSK <input type="checkbox"/> WPA EAP <input type="checkbox"/> WPA2 EAP
<b>Unicast Ciphers</b>	<input checked="" type="checkbox"/> aes ccm <input type="checkbox"/> tkip
<b>Group Ciphers</b>	<input checked="" type="checkbox"/> aes ccm <input type="checkbox"/> tkip



## Προσθήκη μενού κατάστασης στην αρχή του μενού και προσθήκη πεδία και επιλογές στην σελίδα κατάστασης.

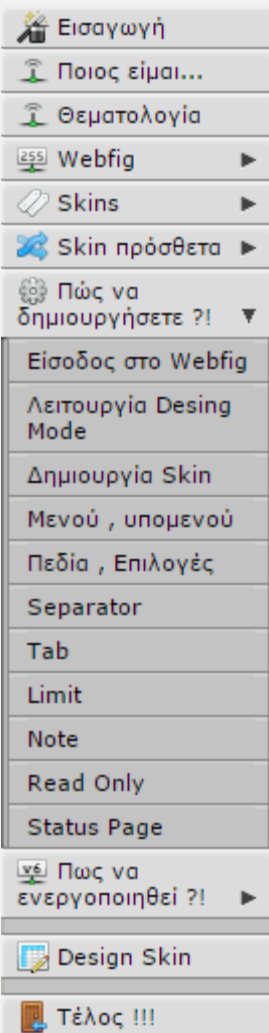
- Εισαγωγή
- Ποιος είμαι...
- Θεματολογία
- Webfig ▶
- Skins ▶
- Skin πρόσθετα ▼
  - Separator
  - Tab
  - Limit
  - Note
  - Read Only
  - Status Page
- Πώς να δημιουργήσετε ?! ▶
- Πως να ενεργοποιηθεί ?! ▶
- Design Skin
- Τέλος !!!

Κατάσταση	
Design Skin	
Logout	
IP Διεύθυνση	
IP Address	10.80.237.38/25
Serial Number	
Serial Number	186D01F44900
CPU Load	
CPU Load	1 %
Free HDD Space	15.1 MiB
Total HDD Size	32.0 MiB
Uptime	01:31:00 UPTime Συστήματος

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015







## Πως θα δημιουργήσουμε τα δικά μας Skins



Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





## Σύνδεση στο Webfig του δικού σας Router.



### RouterOS 6.29.1

You have connected to a router. Administrative access only. If this device is not in your possession, please contact your local network administrator.

#### WebFig Login:

Login:

Password:



Winbox



Telnet



Graphs



License



Help

HellasCom LTD | 12, Akti Themistokleous str , 18536 , Piraeus Greece | Tel. +30 210 4511087 , Fax. +30 210 4523859

MikroTik Master Distributor of Greece

Website: <http://www.hellascom.gr> | e-shop: <http://www.linkshop.gr>

© linkshop.gr

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





## Webfig περιβάλλον...

Quick Set

CAPsMAN

Wireless

Interfaces

PPP

Bridge

Switch

Mesh

IP

MPLS

Routing

System

Queues

Files

Log

Radius

Tools

New Terminal

IPv6

MetaROUTER

Partition

Make Supout.rif

Undo

Redo

Hide Menu

Hide Passwords

Safe Mode

Design Skin

Manual

WinBox

Graphs

End-User License

Logout

Interface

Ethernet

EoIP Tunnel

IP Tunnel

GRE Tunnel

VLAN

VRRP

Bonding

LTE

Add New

2 items

		Name	Type	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	
D	R	ether1	Ethernet	1526	33.6 kbps	7.2 kbps	3	5	
D		wlan1	Wireless (Atheros AR5	1600	0 bps	0 bps	0	0	

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





Για να δημιουργήσουμε το δικό μας προσαρμοσμένο Skin, πάμε στην επιλογή

## Design Skin





Εδώ είναι το mode όπου μπορούμε να διαμορφώσουμε το δικό μας Skin.

Quick Set  
CAPsMAN  
Wireless  
Interfaces  
PPP  
Bridge  
Switch  
Mesh  
IP  
MPLS  
Routing  
System  
Queues  
Files  
Log  
Radius  
Tools  
New Terminal  
IPv6  
MetaROUTER  
Partition  
Make Supout.  
Undo  
Redo  
Hide Menu  
Hide Password  
Safe Mode  
Design Skin  
Manual  
WinBox  
Graphs  
End-User License  
Logout

Skin: default Name: default Save Revert Reset

OK Cancel Apply Advanced Mode Scan...  
Torch

running ap not dynamic not running not slave

Show By Default

Enabled

Name wlan1

Type Wireless (Atheros AR5413)

MTU 1500

L2 MTU 1600

MAC Address 00:0C:42:23:9C:01

ARP enabled

Mode ap bridge

Band 2GHz-B/G

Channel Width 20MHz

Frequency 2427 MHz

SSID WiFi

Scan List default

Wireless Protocol unspecified

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





## Δημιουργία νέου Skin με την χρήση του default Skin

✓ Quick Set  
✓ CAPsMAN  
✓ Wireless  
✓ Interfaces  
✓ PPP  
✓ Bridge  
✓ Switch  
✓ Mesh  
✓ IP  
✓ MPLS  
✓ Routing  
✓ System  
✓ Queues  
✓ Files  
✓ Log

Skin: default Name: **New Skin** Save Revert Reset

✓ OK Cancel Apply ✓ Advanced Mode ✓ Scan...

✓ Torch

running ap ✓ not dynamic ✓ not running ✓ not slave

✓ Show By Default

✓ Enabled ✓

-

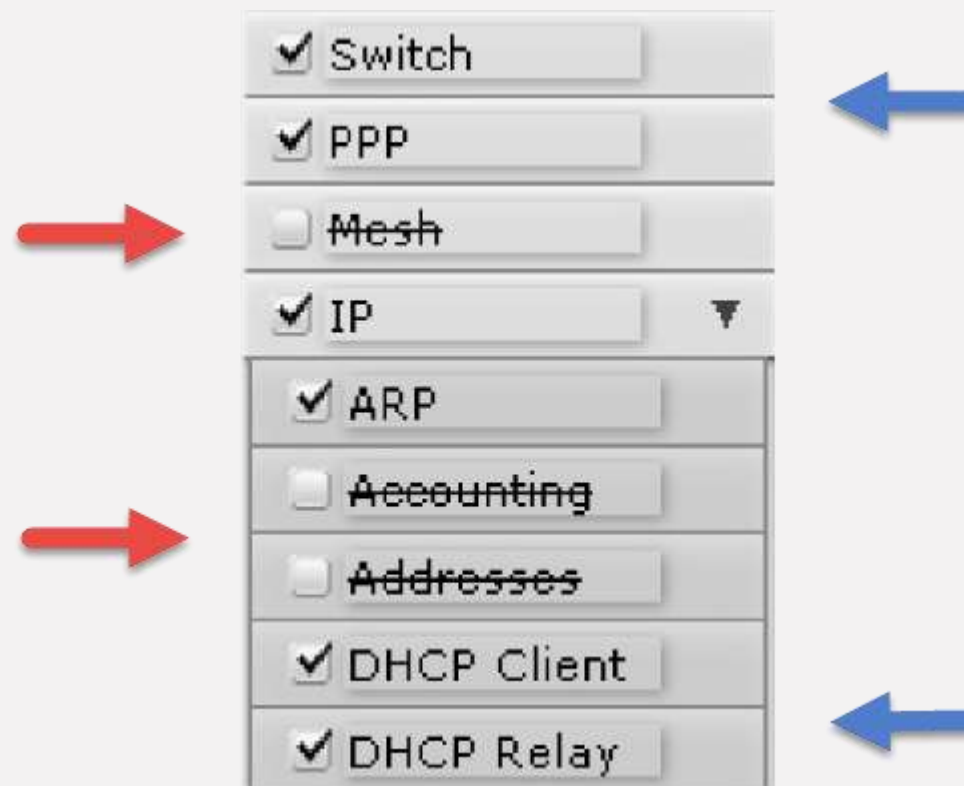
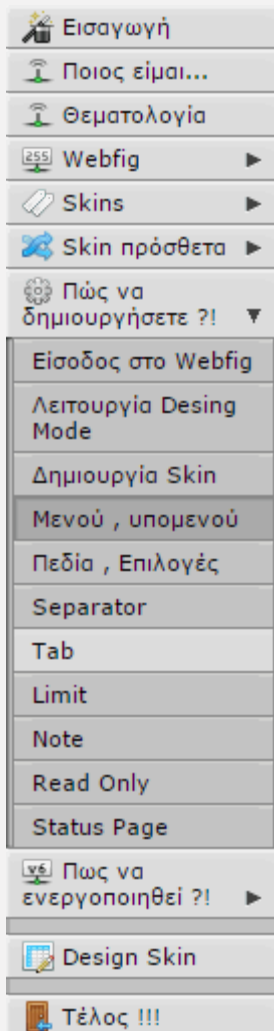
✓ Name wlan1

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





**Μπορείς να τσεκάρεις και να ξετσεκάρεις τα μενού και υπομενού ώστε να δώσεις πρόσβαση σε αυτό το Skin**



Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015



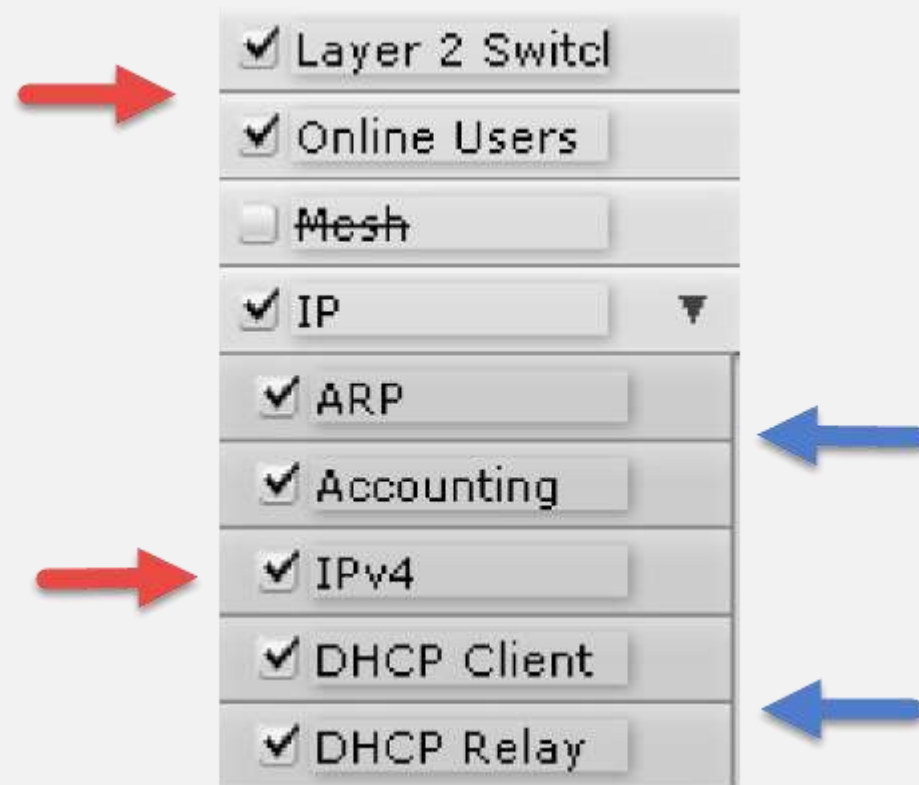
Μενού / Υπομενού τσεκαρισμένο : Είναι εμφανές στο Skin.

Μενού / Υπομενού ξετσεκαρισμένο : Δεν είναι εμφανές στο Skin.





## Μπορείς να μετονομάσεις τα μενού και υπομενού και να δώσεις διαφορετικό Access σε αυτό το Skin



Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015

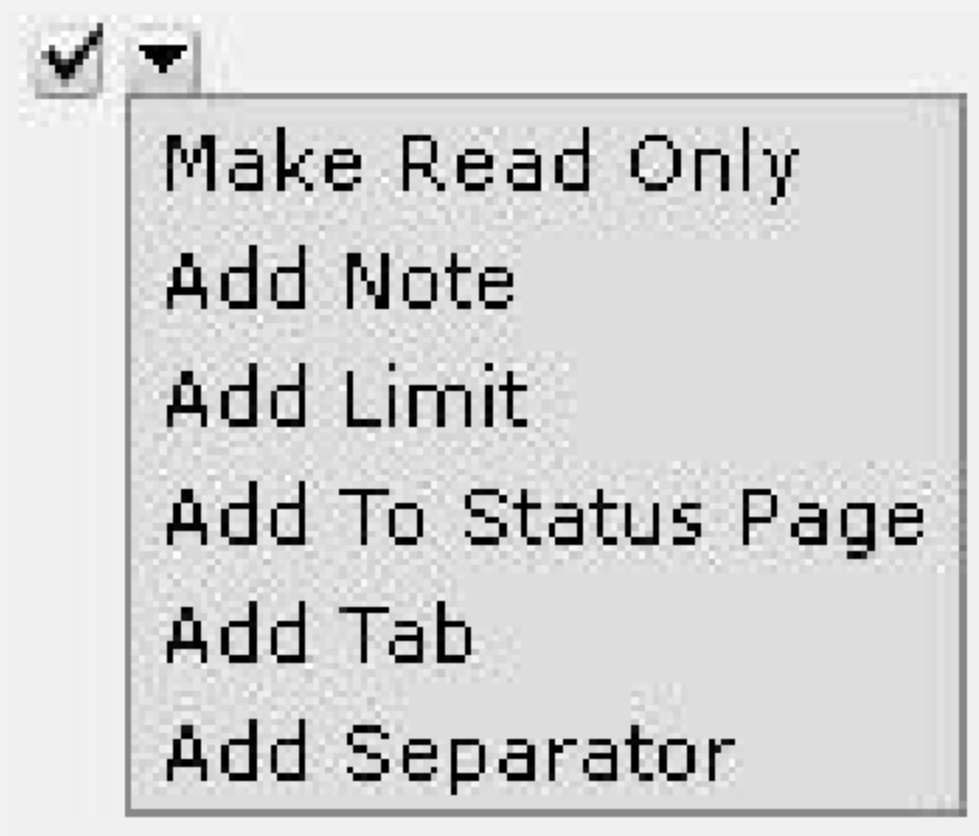
← Μενού / Υπομενού : Αρχική ονομασία.  
→ Μενού / Υπομενού : Μετονομασμένο .





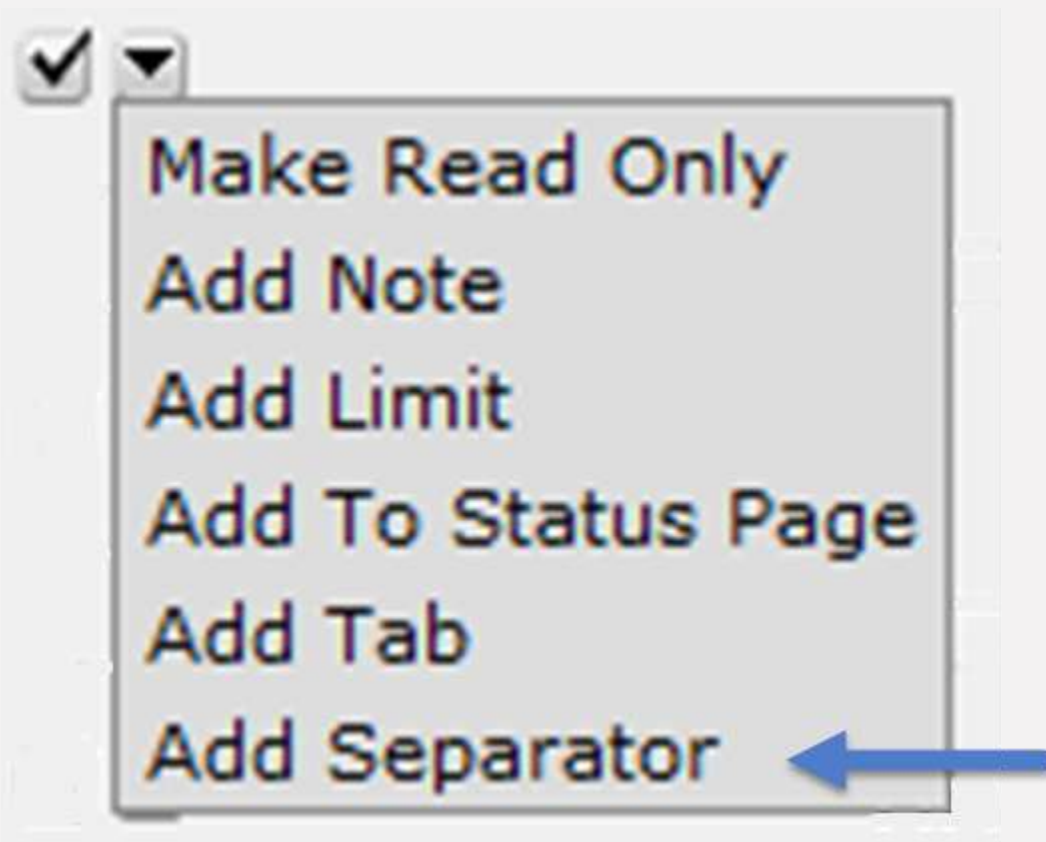
Εδώ μπορούμε να Ενεργοποιήσουμε / Απενεργοποιήσουμε.

Να προσθέσουμε πεδία και επιλογές από το Checkbox και να πατήσουμε στο κάτω βελάκι που θα δούμε το παρακάτω μενού.





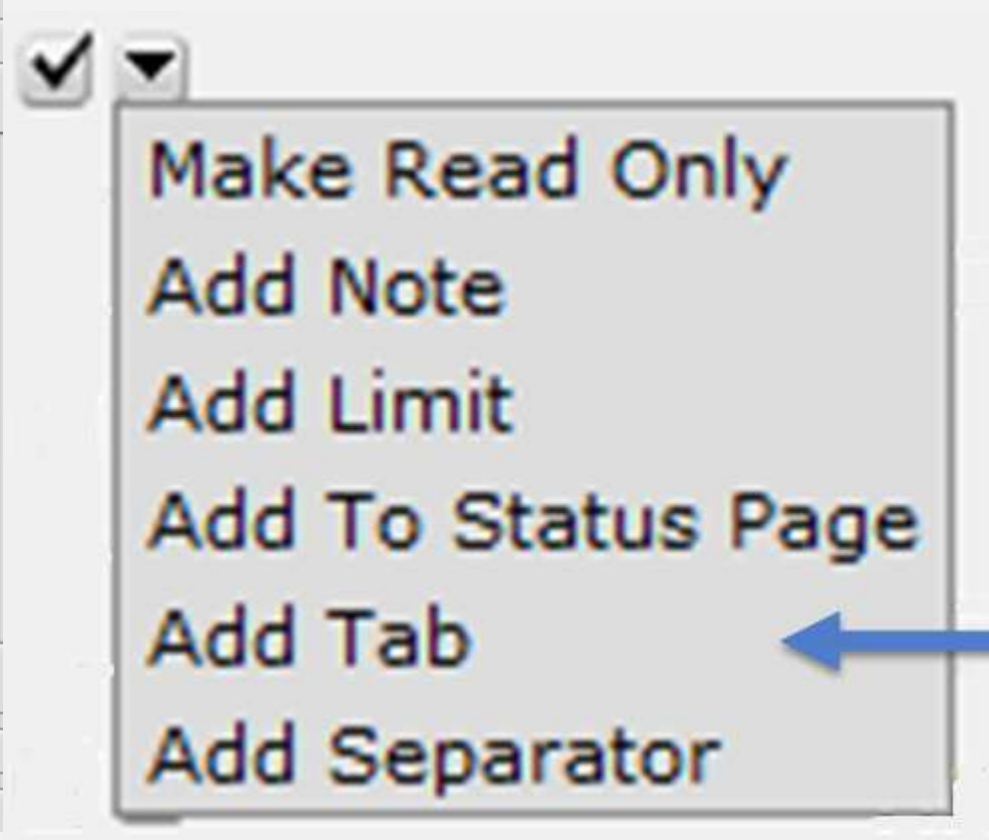
## Προσθήκη γραμμής για επιλογές και πεδία



Name	ether1
Type	Ethernet
MTU	1500
L2 MTU	1526
Max L2 MTU	
MAC Address	00:0C:42:29:11:B7



## Προσθήκη γραμμής με τίτλο για επιλογές και πεδία.



Enabled	<input checked="" type="checkbox"/>
Name	ether1
Type	Ethernet
MTU	1500
L2 MTU	1526
Max L2 MTU	
MAC Address	00:0C:42:29:11:B7

TAB - NAME

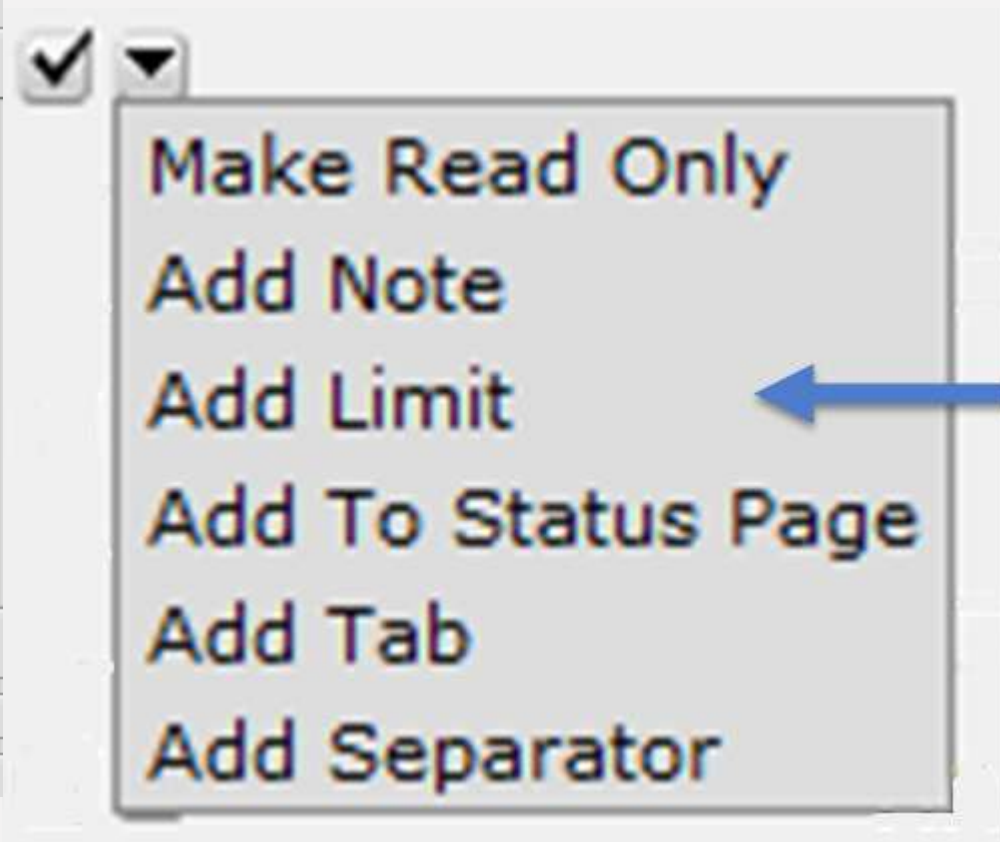
TAB - TYPE

MTU - TAB

MAC TAB



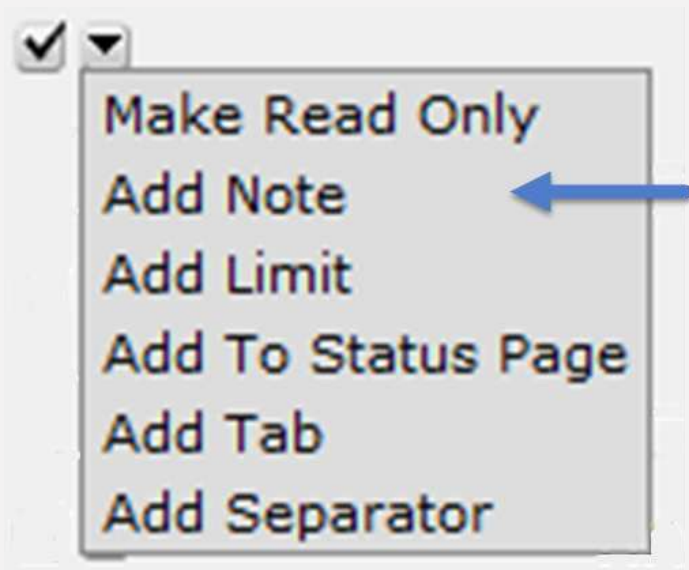
Μπορούμε να ορίσουμε σταθερές τιμές σε πεδία , επιλογές , και πολλαπλά μενού.



Frequency	2412	MHz
Σταθερές Τιμές Επιλογής	2412 2437 2462	
Frequency	2412	MHz
	2412 2437 2462	



## Προσθήκη σημείωσης και περιγραφής για πεδία και επιλογές.

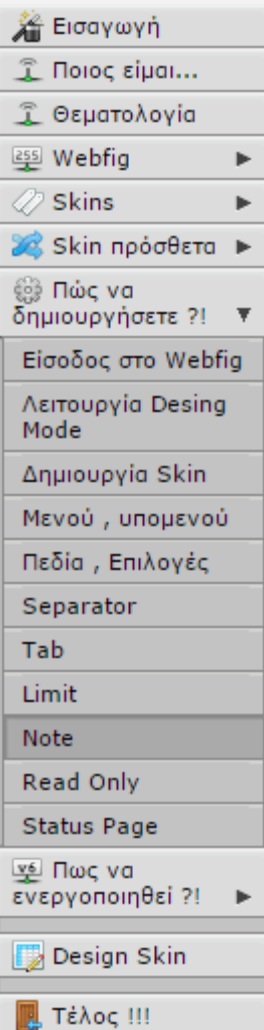


Frequency 2412 MHz

Note Εδώ μπορείς να επιλέξεις μόνο το Κανάλι 1, Κανάλι 6, Κανάλι 11.

Frequency 2412 MHz

Εδώ μπορείς να επιλέξεις μόνο το Κανάλι 1, Κανάλι 6 , Κανάλι 11.

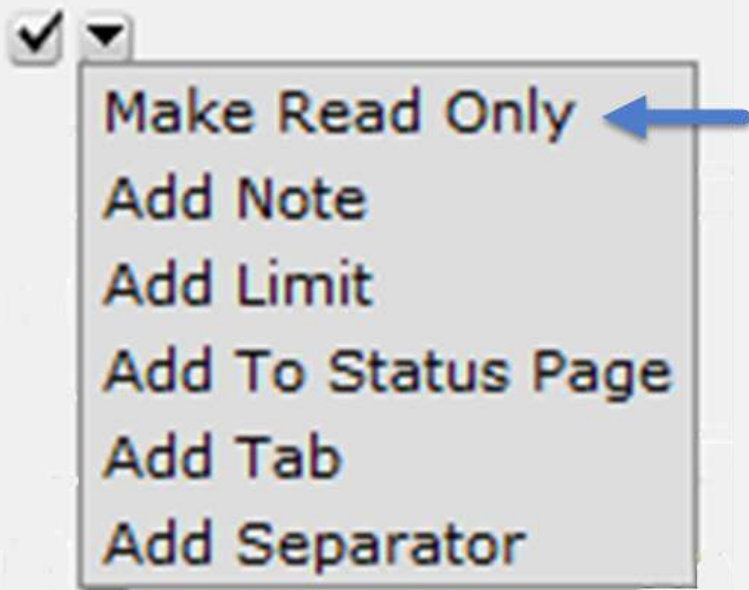


Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015





## Ορισμός ανάγνωσης μόνο για πεδία και επιλογές.





Mode	ap bridge
Band	2GHz-B/G/N
Channel Width	20MHz
Frequency	2412 MHz
SSID	Webfig Web Skins



☒ ☐

- 

Κατάσταση				
 Design Skin				
 Logout				
		IP Διεύθυνση		
IP Address	10.80.237.38/25			
		Serial Number		
Serial Number	186D01F44900			
		CPU Load		
CPU Load	1 %			
Free HDD Space	15.1 MiB			
Total HDD Size	32.0 MiB			
Uptime	01:31:00 UPTime Συστήματος			

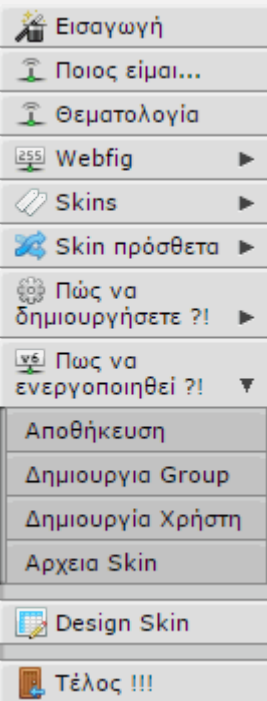


**HELLASCOM**

**MikroTik**



# Πώς ενεργοποιούμε το Skin

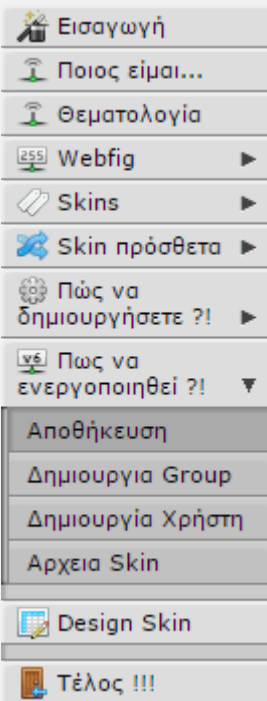


Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015



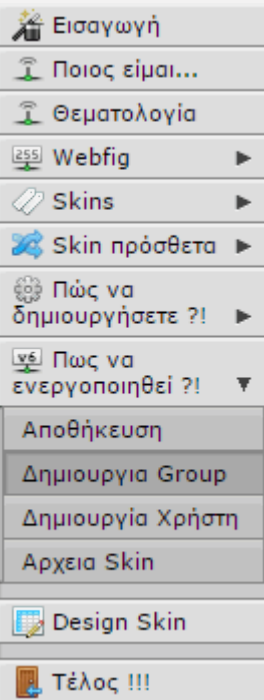


**Πρέπει να επιβεβαιώσουμε ότι έχουμε αποθηκεύσει το τελικό skin μετά από όλες τις αλλαγές.**



Skin:   Name:





- ✓ Δημιουργούμε ένα νέο Group
- ✓ Πρέπει να ορίσουμε τα απαραίτητα Policies , ανάλογα τι θέλουμε να κάνουμε!
- ✓ Να ορίσουμε το Skin που θα ενεργοποιηθεί σε αυτό το Group.



**New Group**

Name:

Policies:

<input type="checkbox"/> local	<input type="checkbox"/> telnet
<input type="checkbox"/> ssh	<input type="checkbox"/> ftp
<input type="checkbox"/> reboot	<input checked="" type="checkbox"/> read
<input type="checkbox"/> write	<input type="checkbox"/> policy
<input type="checkbox"/> test	<input type="checkbox"/> winbox
<input type="checkbox"/> password	<input checked="" type="checkbox"/> web
<input type="checkbox"/> sniff	<input type="checkbox"/> sensitive
<input type="checkbox"/> api	

Skin:

System

Buttons: OK, Cancel, Apply, Comment, Copy, Remove



Θα πρέπει να δημιουργήσουμε έναν νέο χρήστη ο οποίος θα ενταχθεί στο Group για το Skin.

New User

Name:

Group:

Allowed Address:

Last Logged In:

Password:

Confirm Password:

OK

Cancel

Apply

Disable

Comment

Copy

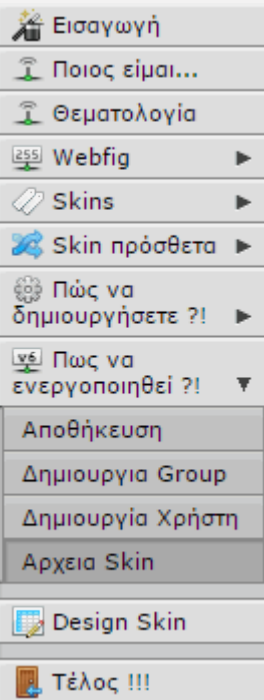
Remove

enabled

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015

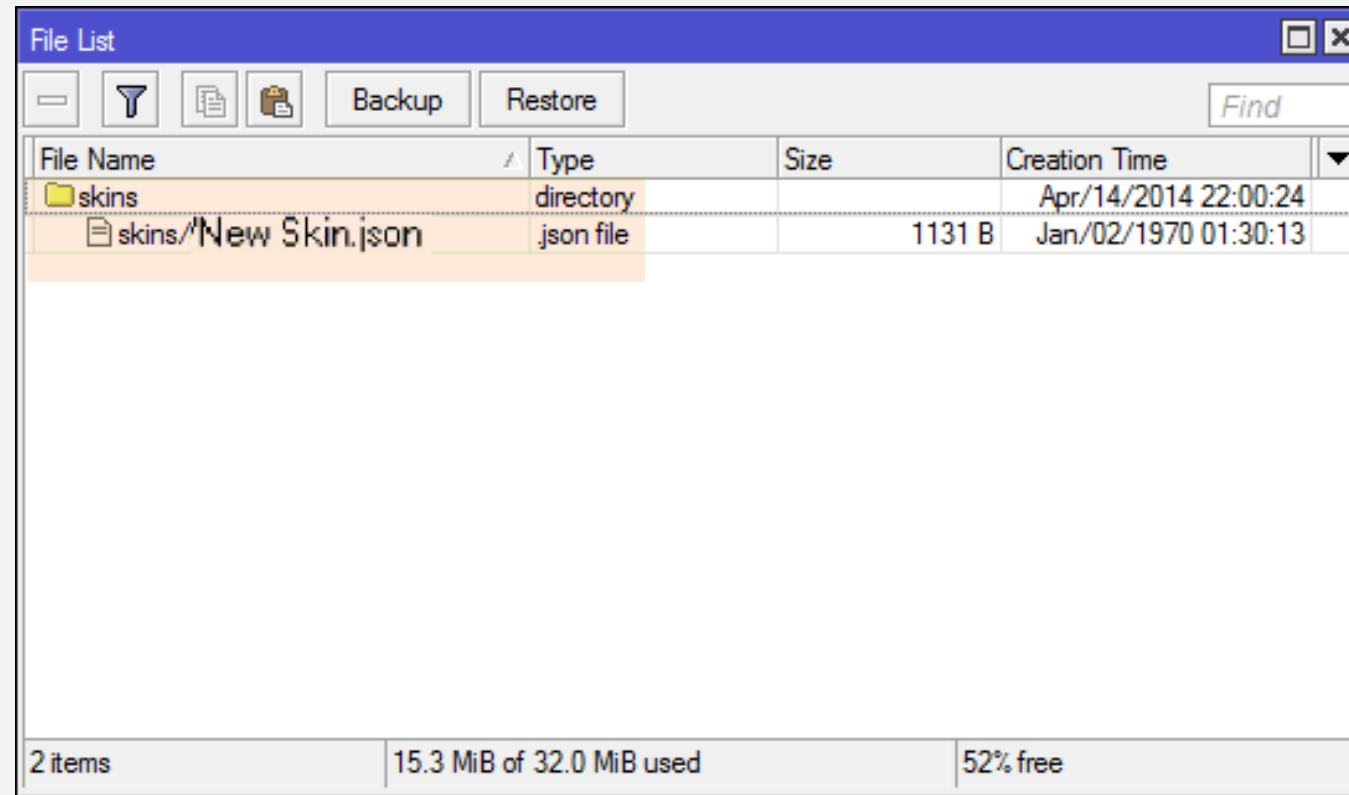




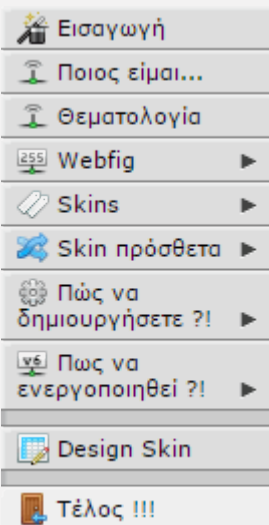


## Τα Skins αποθηκεύονται στα Files / στο Skins Folder

Μπορείτε να κάνετε Export / Import τα Skins και να τα χρησιμοποιήσετε αλλού.







# Ευχαριστώ πολύ ☺

Μαραγκουδάκης  
Σταύρος  
MUM Greece 2015

