

## Povolenie dvojfaktorového prístupu k webovej lokalite Greenradius

Z bezpečnostných dôvodov a z dôvodu konzistentnosti, ako aj preto, aby si správcovia GreenRadius nemuseli pamätať ďalšie prihlasovacie údaje, odporúčame, aby sa na prístup k webovému rozhraniu používalo rovnaké dvojfaktorové overenie GreenRadius.Tento dokument opisuje kroky potrebné na povolenie dvojfaktorového overovania pre prístup k rozhraniu správy GreenRadius.

## PRIDANIE NOVÉHO POUŽÍVATEĽA DO KONZOLY SPRÁVCU GREENRADIUS

1. Prihláste sa do administrátorského rozhrania GreenRadius pomocou používateľa root/gradmin, ako je uvedené nižšie (predvolené heslo pre oboch používateľov je GreenRocket!23):

You must enter a	username and password to login to the Webmin server on
10.51.0.209.	
Username	root
Password	
	Remember login permanently?

 V ľavom paneli kliknite na položku 'Webmin=> Webmin Users', ako je znázornené na obrázku nižšie:

Veterin Actions Log	Moade Config	GreenRADIUS - Virtual Appliance	GreenRocket
Webrein Configuration Webrein Configuration Webrein Usan Bigraten Serven Age In Webserve GreenRADIUS Virtual Appliance FiningeOol: Doptuse Serve BSH Server	Dermalm Clotel Carlgardian Troubleshoot Select M J Troubleshoot Densitin Kame Select M J Troubleshoot Select M J Troubleshoot Emaker Selected (United Selected) Dente Selected Add Comm	Regents   Lippanes   Lippanes   Lippanes   About   Status ⊘  ∳e ⊕ 1d + ↓	
Notiverking     Notiverking     Hardware Search     Xnew Moduli's Logs     System Information     Sinthesh Modules     Logout			

 Kliknite na odkaz "Create a new Webmin user", ako je znázornené na obrázku nižšie

Logic root	Module Config	Webmin	Users	
Webmin Actions Log	Webmin Users			
Webmin Servers Indea Webmin Servers Indea	Select al.   Invert selection   Chade a new Wel Webmin Users	imin user.		
Sustem	Sil mot.	gradmin		
G Servers Apache Wabserver GreenRADIUS Mitual Applian	Belect all   livert selectors Greate a new Web [Onints Scherold]	imin user		
PostgreSQL Database Server SSH Server	Webmin Groups			
Cthers	No Webmin groups defined.			
Networking     Hardware     Search	Create a new Webmin group.			
A View Module's Logs	8			1

4. Do poľa "Username" zadajte používateľské meno a pre možnosť hesla vyberte možnosť "Unix authentication", ako je znázornené na obrázku nižšie.

Isername	devtest	
assword	Unix authentication •	
	U Porce change at next login	
eal name		
eal name		
eal name		

## POZNÁMKY:

- a. Používateľské meno ("username") musí byť rovnaké ako Prihlasovacie meno ("Login Name"), ktoré sa používa na overenie používateľa pomocou nakonfigurovaného AD/OpenLDAP pre štandardné overovanie používateľským menom a heslom v GreenRadius.
- b. Aby overovanie fungovalo, musí byť nové používateľské meno už povinne importované do GreenRadius z prekonfigurovaného AD/OpenLDAP.
- c. Ak je v systéme GreenRadius nakonfigurovaných viacero domén, používateľské meno by malo byť zadané vo formáte "názov používateľa@názov domény". Zadajte doménu vytvorenú v GreenRadius.
- 5. Kliknutím rozbaľte časť "Available Webmin modules", ako je znázornené na obrázku nižšie. Z dostupných modulov "Available Webmin modules" vyberte moduly Webmin požadované pre nového používateľa. Pre nového správcu GreenRadius sa odporúča vybrať aspoň "GreenRadius Virtual Appliance". Kliknutím na "Create", uložte nového používateľa.



Create Webmin User

Manager and a second se	100000	-11
Username	devtest1	
Password	Unis authentication •	
	Force thange at next login	
Real name		
X and the same series of the second		
Sector and the sector of the s		
Select all   Invert selection		
Webmin		
Scheduled Webmin Functions		U Webmin Actions Log
Webmin Configuration		Webnin Serven Index
UJ Webmin Osers		
System		
Bootup and Shututiwn		Log File Rotation
Running Processes		Scheduled Oran Jobs
System Documentation		UII System Logs
U. System Status		
Servers		
Apache Webserver		Creer#ADDIS Vidual Appliance
😳 PostgreSQL Database Server		C SSK Sever
Networking		
Retwork Configuration		
Bardware		
System Time		
Others		
Upload and Download		
Select all / Invert selection		
Creute		
Return to unar list		

6. Ukončite administrátorské rozhranie GreenRadius a prihláste sa pomocou práve vytvoreného používateľa, ako je znázornené na obrázku nižšie.

You must enter a u	sern <mark>ame and password to log</mark>	gin to the Webmin server on 10.51.0.108
Username	devtest1	
Password		
	Remember login permanently?	

7. Do poľa "Password" najprv zadajte heslo používateľa AD/OpenLDAP a potom zadajte platné OTP (one time password) s bezpečnostným kľúčom prideleným tomuto používateľovi.

## POZNÁMKY:

- Nový používateľ sa identifikuje pomocou dvojfaktorového overovania GreenRadius.
   Používateľské meno a heslo sa overujú pomocou nakonfigurovaného servera AD/OpenLDAP v GreenRadius a platné jednorazové heslo (OTP) sa odvodí z bezpečnostného tokenu prideleného používateľovi.
- ii. Základní používatelia "root" a "gradmin" sú overovaní z vlastného úložiska používateľov Webmin. V prípade, že overenie GreenRadius zlyhá a chceme sa vyhnúť zablokovaniu všetkých používateľov GreenRadius administrátora, dôrazne odporúčame, aby sa nastavenie "Password" pre používateľov "root" a "gradmin" nezmenilo na "Unix authentication" alebo"No password accepted". Je to potrebné, aby sa v prípade zlyhania autentifikácie založenej na protokole GreenRadius mohli používatelia "root" a "gradmin" stále prihlásiť pomocou svojich lokálnych hesiel.