

•

•

•



VIGORACS 2 İLE CPE KONFİGÜRASYONUNU YEDEKLEME VE GERİ YÜKLEME

Bu notta, CPE'nin yapılandırmasını ACS2 ile nasıl yedekleyeceğinizi ve geri yükleyeceğinizi, yedeklemenin / geri yüklemenin yapıldığından nasıl emin olacağınızı ve kaydedilmiş yapılandırma dosyalarının konumunu nasıl bulacağınızı göstereceğiz.



Single CPE İçin Manuel Yedekleme

Single CPE'ye yedeklemesi için CPE Dashboard> Quick Tools> Backup Config sayfasından yapabilirsiniz.

Q Search	TAE_2925		Devic	e Status: online Alarm	s: 0 Active Clients	: 4 Auto Refr	esh: 1 Minute
FAE_2925 (FAE_Device)	C ACT WANT Line Dro	Tek Vigor2925Vac Duerowi Santo Kana	953.67 MB	view			© Last 24 f
Dashboard	Table 2.4G 5G Phone2 was	RAMI MANY LANI+ D 8 8 4	Build Gran 715.26 MB			Λ	٨
Statistics	Device Information		476.84 MB			AL	Λ
Monitorina	Device Name	FAE_2925	238.42 MB		~		NW
Configuration	IP Address	http://192.168.66.1.8080	Total 8	20:00 00:00 99 GB (1431 GB 146	04:00 08:0	12.00	16:00
eenigutateri	Network Name	FAE_Device					100
SYSTEM MENU	Model	Vidor/2925Vac.©	WANT	5.30 GB (12.54 GB 12)	82 GB)		0
Maintenance Q	uick Tools						40
Reports							1
Provisioning	Backup Config 3	Restore Last Config 🚣	Download Last Co	nfia			(
Network Mana		<u> </u>		<u> </u>		Uptime	Active Mode
System			WAN1	Ethernet / PPPoE	111 251 237 91	0d 04h 56m	Always On
	System Resource		@ Last 24 hours • WAN2	Ethernet / Static IP	172.16.2.196	1d 01h 23m	Always On

Ayrıca CPE'den birini seçebilir ve Device Menu > Configuration > System > Maintenance gidip backup'a tıklayabilirsiniz.

Not: Download config seçeneği, en son yedekleme yapılandırmasını ACS sunucusundan indirmenize izin verir.





= DrawTak VigorACS2						System Time	Root
Q Search	Configuration >System	m				14:55 04/12/2018	System Administrator
FAE_2925(2) (FAE_Device)	Maintenance	FAE_2925(2)					
Dashboard Statistics	Admin Account Admin Local User	Configuration Backup					
Monitoring Configuration	SNMP Settings Management	Backup Config	Backup	Logal File	Sharad Faldar	1	
WAN LAN	TR069 Settings SysLog Settings	Restore Config	Restore Now	Local File	Shared Folder]	
Hotspot Web Portal Routing NAT	Mail Alert Health Parameters	Download Config	Download				

Multiple CPE İçin Yedekleme Zamanlaması

Birden fazla cihazın yapılandırmasını aynı anda yedeklemek için, System Menu > Maintenance > Scheduled Backup sayfasına gidebilir ve aşağıdaki adımları uygulayabilirsiniz:

- 1. "Backup Setting Profile" sekmesini açın ve yedekleme profili oluşturmak için "Add" e tıklayın.
 - **Profile Name:** Yedekleme profilinizin adını belirtin
 - **Backup period** (days): Yedeklemenin ne kadar süreyle tetikleneceğini belirtin. Süreyi 7 güne ayarlarsanız, CPE her hafta dosyayı yedekler. Lütfen, yedeklemenin her gün yalnızca bir kez (her bir CPE için) yürütüleceğini unutmayın.
 - Keep File
 - All: ACS eski yedeklemeyi silmeden tüm konfigürasyon dosyalarını tutar
 - The last 20: ACS sadece en yeni config dosyalarından 20'sini tutar.
 - Backup time
 - Now: ACS, bir sonraki CPE'den bilgi alırken CPE'nin yapılandırma yedeklemesi yapmasını isteyecektir.
 - Scheduled: Başlangıç / bitiş zamanını belirtin. ACS, zamanlanan süre zarfında CPE'den bilgi alırken yapılandırma yedeğini ister.
 - Schedule Profile: Maintenance > Schedule profili arasından oluşturulabilecek program profilini seçin.

■ DrayTek VigorACS2					Sys 14	tem Time :53 04/12/2018	Root System Administrator	·*
C Search	🖋 Maint	enance >Scheduled Backup						
Root Network	User Group	RootGroup •						
Configuration	Networks & [Devices Backup Settings Profile						
YSTEM MENU	+ Add	Name	FAQ test		~			
Maintenance	Name	Backup Period(days)	7		~			
Scheduled Backup	Default							
Configuration Restore	Backuptest	Keep Files	The Last 20	All				
Firmware Upgrade	viviantest	Backup Time	Now	Scheduled	Schedule Profile			
Device Reboot	test wendy	1						× Cancel
System Password Reset		1						

- 2. Yedekleme profilini kaydetmek için Save'e tıklayın.
- 3. Network & Device sekmesine geri dönün. Ağdaki veya cihazdaki yedekleme profilini seçin ve kaydedin.

Yedekleme Yapılandırma Dosyasının Konumu





Yedek dosya otomatik File Manager'a kaydedilir, ACS model_MAC adında bir klasör oluşturur. Sunucu deposunun gerçek Path'i için, ayrıntılı bilgilere VigorACS'nin Dosya Yöneticisi makalesinden ulaşabilirsiniz.

DrayTek VigorACS	32			System Time 15:07 04/12/201	8 Root System Administrator	~
C Search		Source >File Manager				
Root Network	0	User Group : RootGroup 👻			💩 Dray	Tek FTP
Maintenance		Lupload Lupload Delete + New Folder				
Scheduled Backup					Search:	
Configuration Restore		E Filename	🔶 Property 🔺 Size	Last Modified	File Path	
Firmware Upgrade		Vigor2925Vac_101EX104ED10	Directory	10/24/2018 17:08:59	./RootGroup	*
Device Reboot System Password Reset		Uigor2926Lac_10 IL.3.10ED10	Directory	10/18/2018 11:44:16	./RootGroup	
Schedule Profile		Vigor2926n_CIELTONEChC	Directory	10/18/2018 11:41:56	./RootGroup	1
File Manager		Vigor2926_11E2111EE10	Directory	06/01/2018 14:03:35	./RootGroup	

Config'i Yedekleme

Kaydedilmiş konfigürasyon dosyasını belirli bir cihaza geri yüklemek için CPE'yi seçip Device Menu > Configuration > System > Maintenance bölümüne tekrar gidebiliriz. Ardından geri yükleme yapılandırma türünü seçin:

- Last Config: ACS'nin dosya yöneticisine kaydettiği en son config dosyasını geri yükle
- Local File: Config'i yerel bilgisayarınızdan upload edin ve geri yükleyin.
- Shared Folder: ACS sunucusu File Manager'daki config dosyalarından birini seçin.

DrayTek VigorACS2				16:11 04/12/2018	System Administrator	
Q Search	Configuration	N >System				
FAE_2925(2) (FAE_Device)	Maintenance	FAE_2925(2)				С
QoS Applications	Time Settings					
VPN	Admin Account Admin Local User	Configuration Backup				
Wireless LAN	SNMP Settings	Backup Config	Backup			
Bandwidth Management USB Applications	Management TR069 Settings	Restore Config	Last Config Local File Shared Folder] 🕊		
System	SysLog Settings		Restore Now			
Switch	Mail Alert					
Copy Parameter	Health Parameters	Download Config	Download			
Auranoeu						

Birden fazla cihazın ayarlarını aynı anda geri yüklemek için, System Menu > Maintenance > Configuration Restore sayfasına gidin ve aşağıdaki adımları izleyin:

- 1. **Restore Setting Profile** sekmesini açın ve profili geri yüklemek için **Add**'e tıklayın.
 - Name: Yedekleme profilinizin adını belirtin.
 - Restore time
 - Now: ACS, bir sonraki CPE'den bilgi alırken CPE'nin yapılandırma geri yüklemesini isteyecektir.
 - Scheduled: Başlangıç / bitiş zamanını belirtin. ACS, zamanlanan süre zarfında CPE'den bilgi alırken yapılandırma geri yüklemesini ister.
 - Schedule Profile: Maintenance > Schedule profili arasından oluşturulabilecek program profilini seçin.





Dray Tek VigorACS:	2				System Time 16:19 04/12/2018	Root System Administrator
ζ Search	🖋 Mainte	enance >Configuration Resto	re			
FAE_2925 (FAE_Device)	User Group :	RootGroup	•			
Dashboard		-	-			
Statistics	Apply to Devi	ces Restore Settings Profile				
Monitoring	+ Add Name	Name	FAQ_Restore	1		
Configuration	Default	Restore Time	Now	Scheduled Schedule Profile		
STEM MENU		1	C Start Time	End Time		
Maintenance		1	17:00	17:50		
Scheduled Backup		Specify Start Date	0			
Configuration Restore						X Cancel P Save

- 2. Yedekleme profilini kaydetmek için Save'e tıklayın.
- 3. Network & Device sekmesine geri dönün . Cihazda Restore profilini ve config dosyasını seçin. Ardından profili etkinleştirin ve kaydedin.

DrayTek VigorACS2	2							System Time 16:20 04/12/2018	B Root System Administrator	~
Search		Maintenance >Configuration	n Restore							
FAE_2925 (FAE_Device)	•	Jser Group : RootGroup	Ţ	r						
Dashboard										
Statistics		Apply to Devices Restore Settings	Profile							
Monitoring		Quick Setting								С
Configuration		Draytek(5)								^
OTEM MENU		A SFAE_Device(7)								
STEMIMENU		3900_001DAAC082A0	\cap					•		- 11
Maintenance		3900_00507EE7CD50	0							
Scheduled Backup		0	\bigcirc					•		
Configuration Restore		C AP902	\bigcirc					•		
		🙆 DrayTek	\bigcirc					•		
Firmware Upgrade		FAE_2925			Vigor2925Vac. 001DAAE06	DE0/3.8.9.3 2018	FAO Restore			
Device Reboot		-			13012020100_0010111100					*
System Password Reset										E Save
									-	

Yedekleme ve Geri Yükleme Günlüğü Nasıl Kontrol Edilir

Yedekleme veya geri yükleme **Monitoring > Log > File Transfer'den** meydana gelirse Log'u bulabiliriz . CommandKey öneki olay türünü açıklar:

- ProBackup: CS CPE'nin yedekleme profilini programlayarak yedeklemesini ister
- ManuBackupt: ACS, CPE'nin kullanıcı Device Menu > Configuration > System > Maintenance'dan yedeklemeyi tıkladığında yedeklemesini ister.

■ DrayTek VigorACS2													System Time 18:38 04/12/2018	Louis2 System Administra	or 🗸
Q Search	I M	onitori	ng >Logs												
Root Network	Log Typ	e: File 1	Transfer 🔻	search ID	/ De	vice Name /	MAC	/ IP			Time	Interval : 2018/11/04	to 2018/12/04		
NETWORK MENU	Select b	uttons to	filter Parameter Key / Sta	tus:											
Dashboard	Firmw	are Upgra	de Backup Restore	The Othe	er Tyj	bes	Succe	ess Fail	Proce	ssing					
Statistics	± Exp	ort All	🕆 Doloto I 🖨 Doloto All												
			B Doloto B Doloto Mi										K K 1	/6 >	н с Ф
Monitoring		ID	Device Name	Device ID	MA	C Address		Device IP		Туре	Status	FirmwareUpgradeID	CommandKey	/6 >	H C O
Monitoring Alarm		ID 23827	Device Name DrayTek	Device ID 326	MA	C Address		Device IP	-	Type Backup	Status Success	FirmwareUpgradeID	CommandKey ManuBackup_1543918174656	Filename	Time 2018/12/04 (
Monitoring Alarm Logs	0	ID 23827 23826	Device Name DrayTek AP902	Device ID 326 301	MA ic	C Address	•	Device IP	-	Type Backup Backup	Status Success Success	FirmwareUpgradelD 0	H L 1 CommandKey ManuBackup_1543918174656 ProBackup_1543909343848	Filename	H C Q Time 2018/12/04 (2018/12/04 (

CPE Neden Yedekleme ve Geri Yükleme Yapmadı?

1. **Sunucu saatini kontrol edin:** Yeniden başlatma profilinizde zamanlanmış zamanı belirlerken, bilgisayarınızın sistem zamanı yerine ACS sunucusu saatine göre ayarlanması gerekir.



System Maintenance >> TR-069 Setting



DrayTek VigorACS2					17:52 04/12/2018	Louis2 System Administrator	~
Q Search	Root Network				Auto Refi	resh: 1 Minute * C	۰.
Root Network	Network Overview		≡Category • • • * ×	Map Overview			2 ×
ETWORK MENU	Root Networ	wendy					
Dashboard	Alarm 62 OFFLINE 62	Alarm 38 OFFLINE 38			•		
Statistics	FAQ	Bemap	_		U		
Monitoring				Oop	s! Something went	wrong.	

1. **Periodic Inform'u etkinleştir:** Lütfen Sistem **System Maintenance** >> **TR-069'da** CPE WebUI ayarlarında Periodic Inform ayarını etkinleştirdiğinizden emin olun

CPE Settings	Health Parameters	Export Parameters	
Tr069	Disable Enable		
ACS Server On	LAN/VPN V		
ACS Server			
URL	http://1627 - Starte Later of L. /A	CSServer/services/ACSServlet	Wizard
	Acquire URL from DHCP	option 43	
Username	louis		
Password			
	Test With Inform Event Coo	le PERIODIC	•
ast Inform Resp.	onse Time :Tue Dec 4 17:54:	19 2018 🔍	
Last Inform Resp CPE Client Http III	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https	19 2018 🔍	
Last Inform Resp CPE Client	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https http://192.168.66.1:8069/cwm/	19 2018 – CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client	Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069	19 2018 – CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client	Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069 vigor	19 2018 – CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client Http I URL Port Username Password	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069 vigor •••••••	19 2018 ● CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069 vigor •••••••	19 2018 ● CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client Http IRL URL Port Username Password m Settings Disable	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069 vigor	19 2018 • CRN.html	
Last Inform Resp CPE Client Http I URL Port Username Password orm Settings Disable Enable	onse Time :Tue Dec 4 17:54: Https http://192.168.66.1:8069/cwm/ 8069 vigor •••••••	19 2018 • CRN.html	