



ÇALIŞMA SAATLERİ SIRASINDA FIREWALL NASIL ETKİNLEŞTİRİLİR?

Vigor Router'da Firewall, WIFI, VPN vb. gibi programlarla çalışabilecek birçok fonksiyon vardır. Bir tesisi tabloda gösterildiği gibi otomatik olarak yönetebiliriz. Bu belge çalışma saatinde Firewall'un nasıl etkinleştirileceğini tanıtacaktır.

	8:00-12:00	12:00-14:00	14:00-18:00	18:00-8:00
Facebook	Block	Pass	Block	Pass

Bu makalede örnek olarak 8:00-12:00 ve 14:00-18:00 döneminde Facebook'u engelliyoruz ve Web Sitelerini <u>Web İçeriği</u> <u>Filtresi</u> veya <u>URL İçeriğine Filtre ve DNS Filtresi</u>'ne göre engelleme hakkında daha fazla bilgi için lütfen aşağıdaki bağlantıları kontrol edin.

1. Applications >> Schedule sayfasına gidin. Bir Schedule ayarlamak için uygun bir indexe tıklayın.

Applications	>>	Schedule
Applications	~	ochedule

Schedu	le : Curren	t System Time 2019 Jul 3 Wed 1	0 : 31 : 0	System time set	Set to Factory Default
Index	Enable	Comment	Time		Frequency
1					Sun.
<u>2</u>					Sun.
<u>3</u>					Sun.
<u>4</u>					Sun.
<u>5</u>					Sun.
<u>6</u>					Sun.
<u>7</u>					Sun.
<u>8</u>					Sun.
<u>9</u>					Sun.
<u>10</u>					Sun.
<u>11</u>					Sun.
<u>12</u>					Sun.
<u>13</u>					Sun.
<u>14</u>					Sun.
<u>15</u>					Sun.
		For	ce on 💻 Force down		

2. İlk önce "Enable Schedule Setup" 1 etkinleştirin. Ardından ayarları tamamlamak için aşağıdaki adımları takip edin:

OK

- a. Comment'e index için bir açıklama girin.
- b. Start Date'e bir başlangıç günü ayarlayın.
- c. Start Time'a başlangıç zamanını ayarlayın. (Örneğin, kullanıcıları 8:00-12:00'dan itibaren engellemek istiyo8rsanız, başlangıç saati 8:00'dir.)
- d. Duration Time ayarlayın. (Saat 8:00-12:00 arası 4 saattir. Bu nedenle, saat kutusunua 4 yazmanız gerekir ve End Time 12: 00 otomatik olarak aşağıdaki kutuda gösterilecektir.)
- e. Schedule'un ne kadar sıklıkla çalışmasını istediğinizi ayarlayın, özelleştirme için bazı seçenekler vardır.





f. Ayarları kaydetmek için **OK'a** tıklayın.



Index No. 1 Current System Time 2019 Jul 3	Wed 10 : 33 : 2	System time set
Enable Schedule Setup		
Comment	block_time	
Start Date (yyyy-mm-dd)	2019 🔻 - 7 🔻 - 2 🔻	
Start Time (hh:mm)	8 •: 0 •	
Duration Time (hh:mm)	4 • : 0 •	
End Time (hh:mm)	12 : 00	
Action	Force On 🔹	
How Often		
Once		
Weekdays		
🔲 Sun 🕑 Mon 🕑 Tu	ue 🗹 Wed 🗹 Thu 🗹	Fri 🔲 Sat
■ Monthly, on date 1 ▼		
○ Cycle duration: 1 ▼ day	vs (Cycle will start on the Sta	art Date.)

Note:

Comment can only contain A-Z a-z 0-9 , . { } - _ () ^ \$! ~ ` |

OK	Clear	Cancel

Not: Action için iki seçenek vardır: Bir program profilinde Force On and Force Down, bu, Firewall'a ek olarak diğer işlevler için de geçerlidir. Firewall Schedule profilinde ayarlanan zamanda etkindir.

Şimdi, İndex'in tamamlanmış ve Schedule sayfasındaki tabloda gösterilmiş olduğunu görebilirsiniz.





Applications >> Schedule

Schedule : Current System Time 2019 Jul 3 Wed 10 : 33 : 46 System time set Set to Factory Default								
Index	Enable	Comment	Time			Frequency		
1		block_time	08:00 12:00			Sun.	۲	
2		block_time2	14	:00	18:00	Sun.	۲	
<u>3</u>						Sun.	۲	
<u>4</u>						Sun.	۲	
<u>5</u>						Sun.	۲	
<u>6</u>						Sun.	۲	
7						Sun.	۲	
<u>8</u>						Sun.	۲	
<u>9</u>						Sun.	۲	
<u>10</u>						Sun.	۲	
<u>11</u>						Sun.	۲	
<u>12</u>						Sun.	۲	
<u>13</u>						Sun.	۲	
<u>14</u>						Sun.	۲	
<u>15</u>						Sun.	۲	

💻 Force on 💻 Force down

OK

Firewall >> Filter Setup'a gidin.
a. Set 2'yi tiklayın.

Firewall >> Filter Setup

Filt	er Set	ир		Set to Factory Default
	Set	Comments	Set	Comments
	<u>1.</u>	Default Call Filter	<u>7.</u>	
	<u>2.</u>	Default Data Filter	<u>8.</u>	
	<u>3.</u>		<u>9.</u>	
	<u>4.</u>		<u>10.</u>	
	<u>5.</u>		<u>11.</u>	
	<u>6.</u>		<u>12.</u>	

- b. Uygun bir Rule index numarasına tıklayın.
- c. Server Address için routerın WAN IP'sini girin.





Filter Set 2

Comn	nents :	Default Data Filter								
Rule	Enable	Comments	Direction	Src IP	Dst IP	Service Type	Action	CSM	Move Up	Move Down
1	۲	xNetBios -> DNS	LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	TCP/UDP, Port: from 137~139 to 53	Block Immediately			<u>Down</u>
2			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>3</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>4</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>5</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>6</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
Z			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	

OK Clear Cancel

Filter Set <u>1</u> 2 <u>3</u> <u>4</u> <u>5</u> <u>6</u> <u>7</u> <u>8</u> <u>9</u> <u>10</u> <u>11</u> <u>12</u>

 $\hfill \bigcirc$ Wizard Mode: most frequently used settings in three pages

Advance Mode: all settings in one page

Next Filter Set None V

- a. Rule'u etkinleştirmek için Enable'ı işaretleyin.
- b. Schedule Profilini seçin.
- c. LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN seçeneğini seçin.
- d. Pass immediately'i seçin.
- e. Bir content filter seçin.
- f. OK'a tıklayın.

Firewall >> Edit Filter Set >> Edit Filter Rule

Filter Set 2 Rule 2

Comments	block social	
Schedule Profile	1-block_time ▼, 2-block_time2 ▼, None	▼, None ▼
	\square Clear sessions when schedule is ON	
Direction	LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Advanced
Source IP/Country	Any	Edit
Destination IP/Country	Any	Edit
Service Type	Any	Edit
Fragments	Don't Care 🔻	
Application	Action/Profile	Syslog
Filter	Pass Immediately v	
Branch to Other Filter Set	None v	
Sessions Control	46 / 50000	
MAC Bind IP	Non-Strict •	
Quality of Service	None 🔻	
APP Enforcement	None 🔻	
URL Content Filter	1-block social ▼	
Web Content Filter	None 🔻	
DNS Filter	1-block social V	×.
Advance Setting	Edit	





Firewall >> Filter Setup >> Edit Filter Set

Comr	nents :	Default Data Filter								
Rule	Enable	Comments	Direction	Src IP	Dst IP	Service Type	Action	CSM	Move Up	Move Down
1		xNetBios -> DNS	LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	TCP/UDP, Port: from 137~139 to 53	Block Immediately			<u>Down</u>
2	•	block social	LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately	UCF- 1 DNS-1	<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>3</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>4</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>5</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
<u>6</u>			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	<u>Down</u>
Z			LAN/DMZ/RT/VPN -> WAN	Any	Any	Any	Pass Immediately		<u>UP</u>	
Filter	Set 1 2	3456789101	1 12					Next Filter Se	et No	one 🔻
	🔍 Wizar	d Mode: most fre	equently used settir	ngs in	three	pages				
	Adva	nce Mode: all set	tings in one page							

O zaman firewall kuralı başlangıç zamanında devreye girecek ve Facebook'a 8: 00-12: 00 ve 14: 00-18: 00 boyunca erişemeyeceğiz.

OK Clear Cancel



Facebook'a 12: 00-14: 00 saatleri arasında erişebiliriz.





