

Firewall arayüzüne gidiyorum **"SYSTEM"** altından **"Setting"** sekmesine gelerek mail tanımlamamı gerçekleştiriyorum.

Mail Tanımlama adıma çok önemli tüm alarmlarım için olmazsa olmaz şartımız.

The screenshot displays the Fortinet FortiGate System Settings interface. The left sidebar shows the 'System' menu with 'Settings' highlighted. The main content area shows various system settings, with the 'Email Service' section expanded. The 'Email Service' section includes fields for SMTP Server, Port, Authentication, Username, Password, Security Mode, and Default Reply To. The 'Apply' button is highlighted at the bottom right.

**System Settings**

- Minimum number of new characters: 0
- Character requirements: ☐
- Allow password reuse: ☒
- Password expiration: ☐

**Workflow Management**

Configuration save mode: ☒ Automatic ☐ Manual

**View Settings**

Language: English  
Theme: Jade  
Date/Time display: FortiGate timezone ☒ Browser timezone ☐

**System Operation Settings**

VLAN switch mode: ☐  
NGFW Mode: ☒ Profile-based ☐ Policy-based  
Central SNAT: ☐  
Virtual Domains: ☐

**Start Up Settings**

Auto file system check: ☐  
USB auto-install: ☒  
Detect configuration: ☒ fgt\_system.conf  
Detect firmware: ☒ image.out

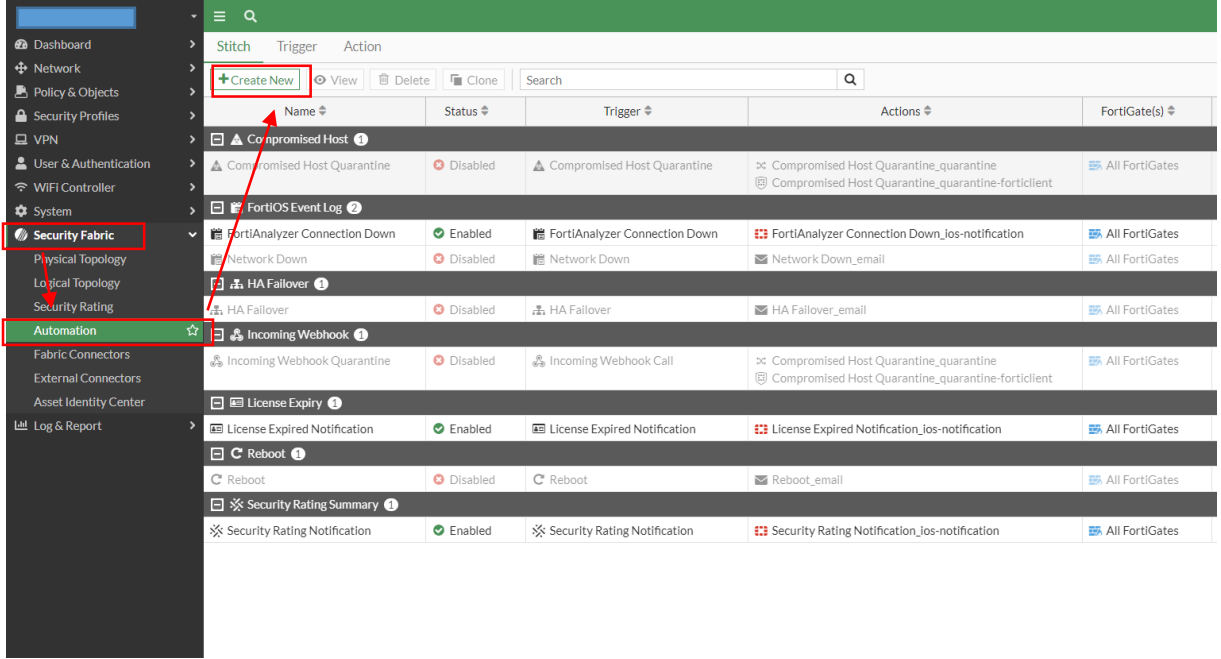
**Email Service**

Use custom settings: ☒  
SMTP Server: Default ☒ Specify   
Port: Use default (25) ☒ Specify 587  
Authentication: ☒  
Username: fortig  
Password: .....  
Security Mode: None ☐ SMTPS ☒ STARTTLS  
Default Reply To: fortig

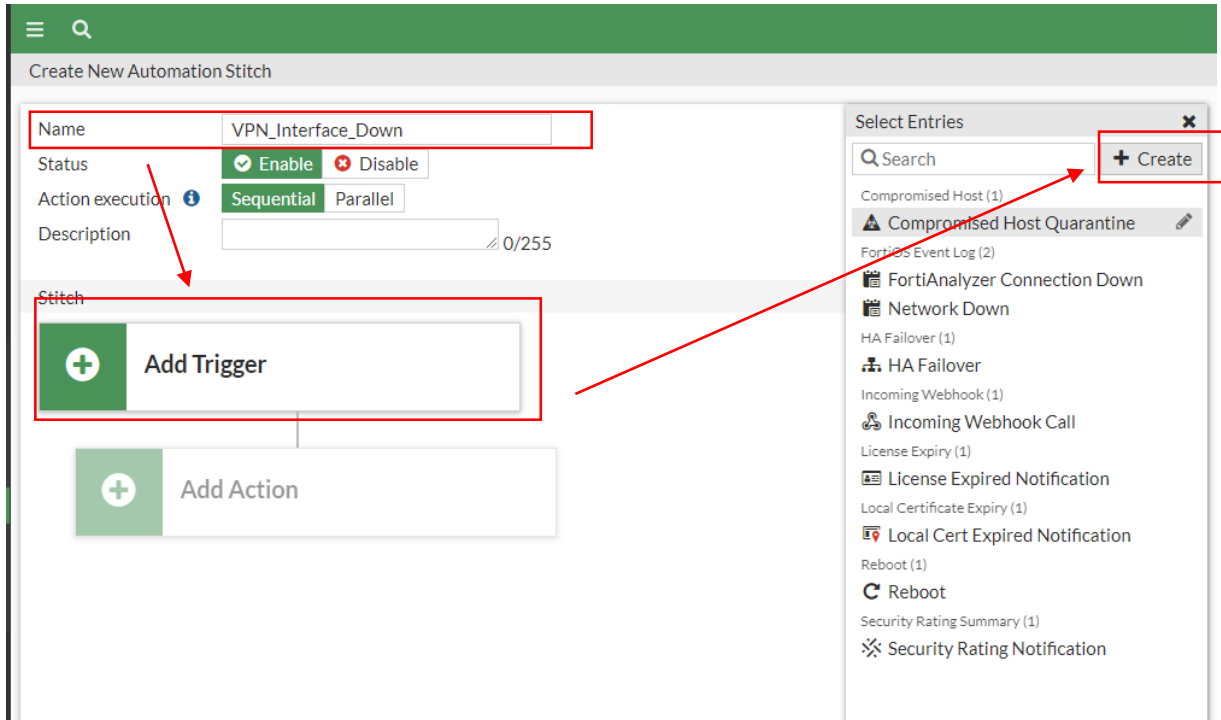
**Debug Logs**

Debug logs

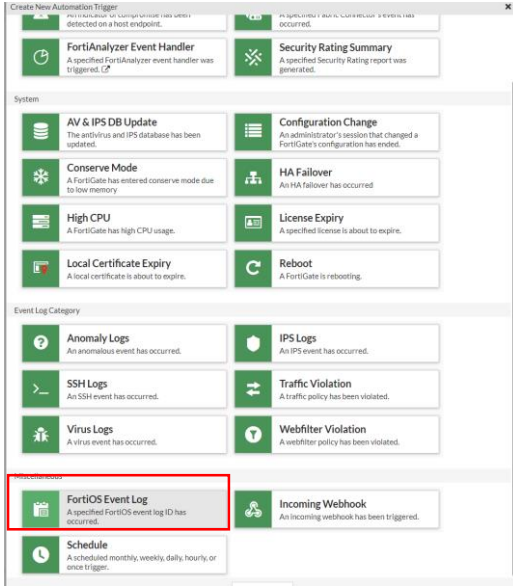
Sonraki adımda “Security Fabric” sekmesinden “Automation” seçeneğine geliyorum ve yeni bir tanım yapmak için “Create New” butonuna tıklıyorum.



Karşıma gelen ekrandan ilk olarak alarm a isim veriyorum. Sonrasında “add trigger” seçeneğine tıklıyorum. Karşıma gelen ekrandan “Create” butonuna tıklıyorum.

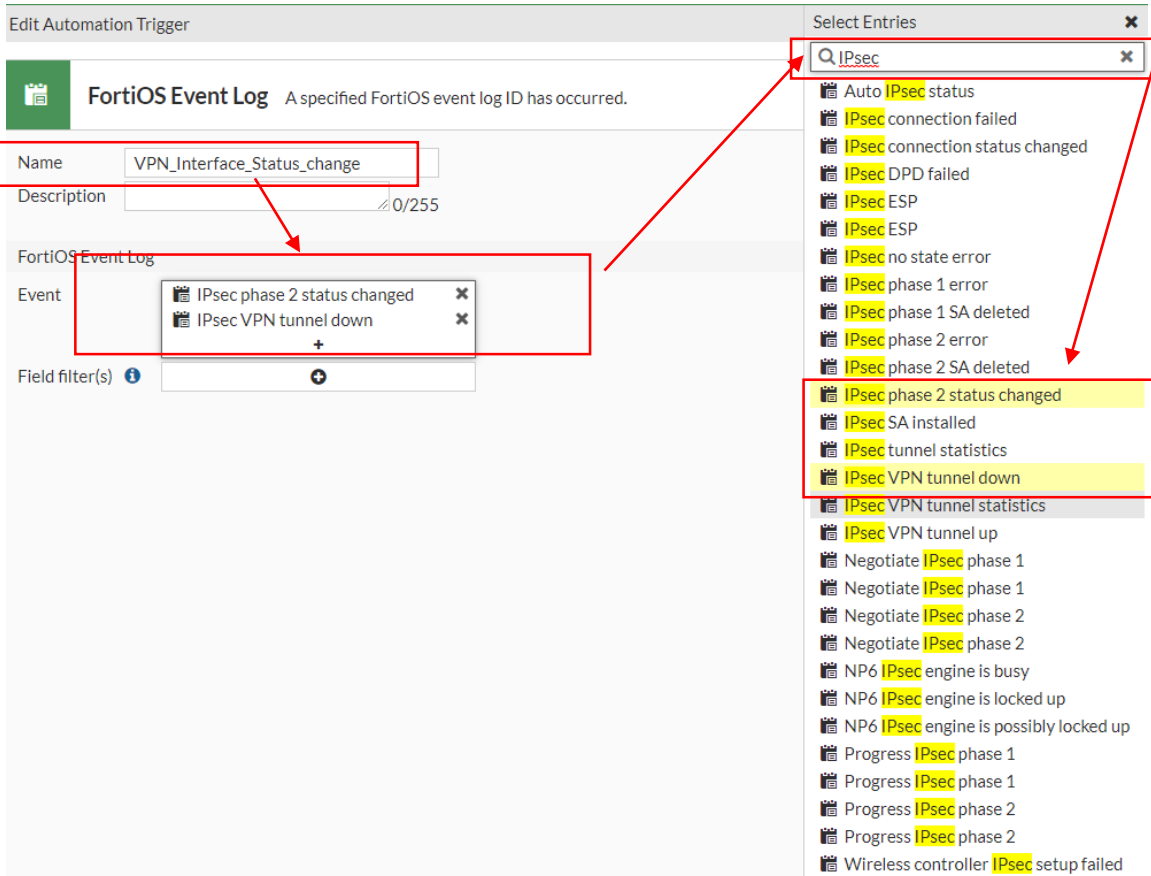


Karşıma gelen ekrandan "FortiOS Event Log" seçeneğine tıklıyorum.

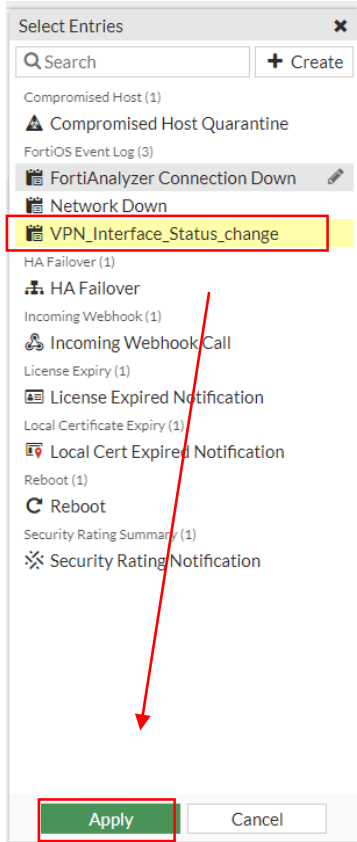


Karşıma gelen menüden yine isim veriyorum. Event sekmesindeki + butonuna tıklayarak ilgili seçeneğimi seçiyorum.

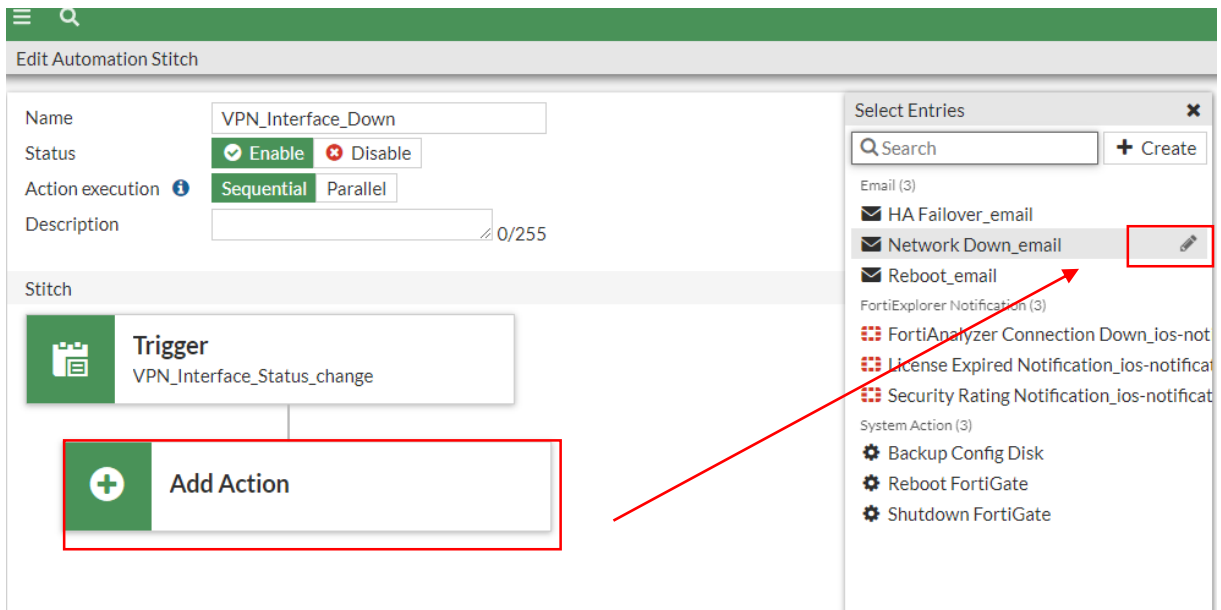
Benim IPSEC vpn bağlantıları var. Bunlarda oluşacak değişikliği mail olarak gelmesini istediğim için ilgi seçeneği seçiyorum ve Ok diyerek işlemi tamamliyorum.



Sonraki adımda oluşturduğum alarm karşıma geldi. İlgili Alarm seçili iken **"Apply"** butonu ile seçimimi tamamlıyorum.



Sonraki adımda **"Add action"** seçeneğine tıklıyor ve karşıma gelen menüden **"Network Down\_email"** seçenğin yanında ki kalem ikonuna tıklıyorum.



Karşıma gelen ekrandan form kısmına yukarıdaki adımlarda tanımladığım ana mail adresimi giriyorum. **To** kısmına ise bu alarm bildirim kime gidecekse o kişinin mail adresini giriyor ve son olarak **Subjet** kısmına açıklayıcı başlığımı girip **OK** ile işlemimi tamamlıyorum.

The screenshot shows the 'Edit Automation Action' window for an 'Email' action. The 'Name' field is 'Network Down\_email'. The 'Minimum Interval' is set to '0' seconds. The 'Description' field is empty. The 'Email' section has the 'From' field set to 'fortig...' and the 'To' field set to 'Info@fumabilisim.com'. The 'Subject' field is 'VPN\_Interface\_Status\_Change'. The 'Body' field contains '%%log%%'. The 'Replacement message' checkbox is checked, and the 'Customize messages' checkbox is unchecked. The 'OK' button is highlighted in green.

Karşıma gelen ekrandan oluşturduğum aksiyonu seçiyorum.

The screenshot shows the 'Select Entries' dialog box. The 'Email (3)' section is expanded, showing 'HA Failover\_email', 'Network Down\_email' (highlighted with a red box), and 'Reboot\_email'. The 'FortiExplorer Notification (3)' section is also expanded, showing 'FortiAnalyzer Connection Down\_ios-n', 'License Expired Notification\_ios-notif', and 'Security Rating Notification\_ios-notif'. The 'System Action (3)' section is expanded, showing 'Backup Config Disk', 'Reboot FortiGate', and 'Shutdown FortiGate'. The 'Apply' button is highlighted in green.

Son olarak karşıma gelen ekrandan OK diyerek tüm işlemlerimi tamamlıyorum.

Create New Automation Stitch

Name: VPN\_Interface\_Down

Status: ☒ Enable ☐ Disable

Action execution: ☒ Sequential ☐ Parallel

Description: 0/255

Stitch

Trigger: VPN\_Interface\_Down

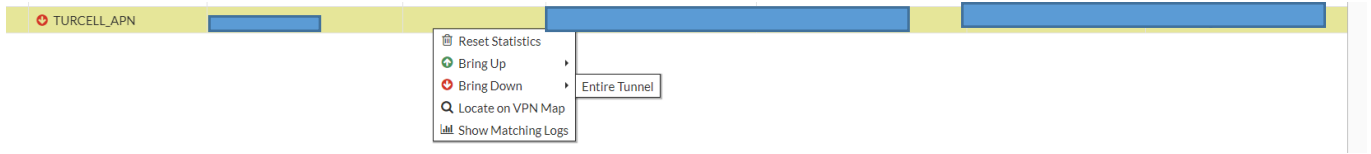
Add delay

Action: Network Down\_email

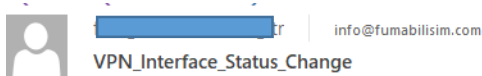
Add Action

OK Cancel

Sonraki adımda test amaçlı IPsec vpn bağlantımın durumunu değiştirip Down diyorum.



Mailimi kontrol ettiğim de işlemlerimin başarılı olduğunu teyit ediyorum.



## Fortigate firewall Bildirim

: VPN\_Interface\_Status\_Change