

## LAN İstemcilerini Google SafeSearch'ı Kullanmaya Zorlama

SafeSearch, Google Arama sonuçlarından uygunsuz resimleri engelleme için yardımcı olan bir Google hizmetidir. LAN istemcilerini Google Search'ı kullanırken SafeSearch'ı kullanmaya zorlamak için LAN DNS özelliğini kullanabiliriz.

### DrayOS

1. Bölgenizdeki SafeSearch IP adresini kontrol edin: Windows kullanıcıları için Command Prompt'ı çalıştırın ve "nslookup forcesafesearch.google.com" komutunu girin, cevabı kaydedin.

```
C:\Users\windows user>nslookup forcesafesearch.google.com
Server: Uigor.router
Address: 192.168.1.1

Non-authoritative answer:
Name: forcesafesearch.google.com
Address: 216.239.38.120
```

2. VigorRouter'da, Google Search için LAN DNS ayarlayın: Application>> LAN DNS / DNS Forwarding bölümüne gidin ve bir profili düzenlemek için bir dizin numarasına tıklayın.
  - Bu profili enable yap.
  - Profile Name'yi gir.
  - Domain Name için Google Search'ın URL'sini girin
  - IP Address List 'de, Add'e tıklayın. Pop-up penceredeki Host'un IP adresine SafeSearch'ın IP adresini girin ve OK'a tıklayın.
  - Ayarları uygulamak için OK'a tıklayın.

Applications >> LAN DNS / DNS Forwarding

LAN DNS Conditional DNS Forwarding

Profile Index : 1

Enable

Profile: SafeSearch

Domain Name: www.google.\*

Note: 1. Support wildcard subdomain, ex: \*.example.com or www.example.\*  
2. One domain Name has only one IPv4 address and IPv6 address in the same subnet.

CNAME(Alias Domain Name): Add

IP Address List

Index	IP Address
-------	------------

Add Delete

Host's IP Address - Google Chrome

192.168.1.1/doc/landnshost.htm

Host's IP Address

216.239.38.120

Only responds to the DNS request when the sender is in the same subnet.

OK Close

OK Clear

- LAN DNS yapılandırmasında, LAN istemcisi Google Search'ı açtığında, Google SafeSearch'e yönlendirilecek ve SafeSearch'in açık olduğunu belirten bir mesaj görecekler.



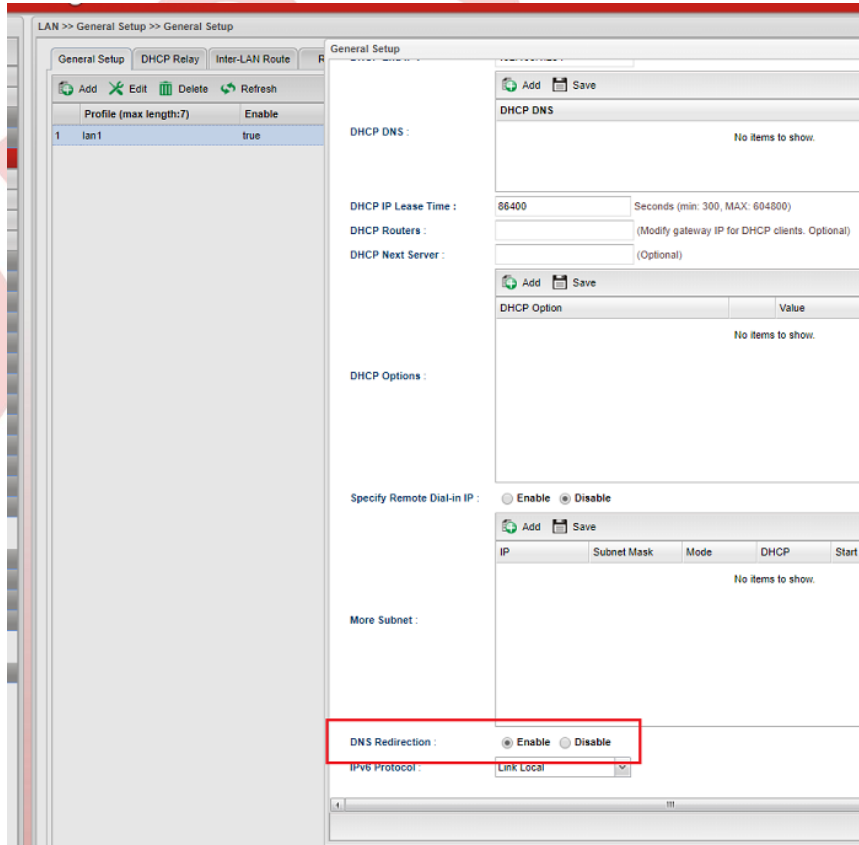
### Sorun Giderme

SafeSearch beklendiği gibi açık değilse. Lütfen aşağıdakileri deneyin;

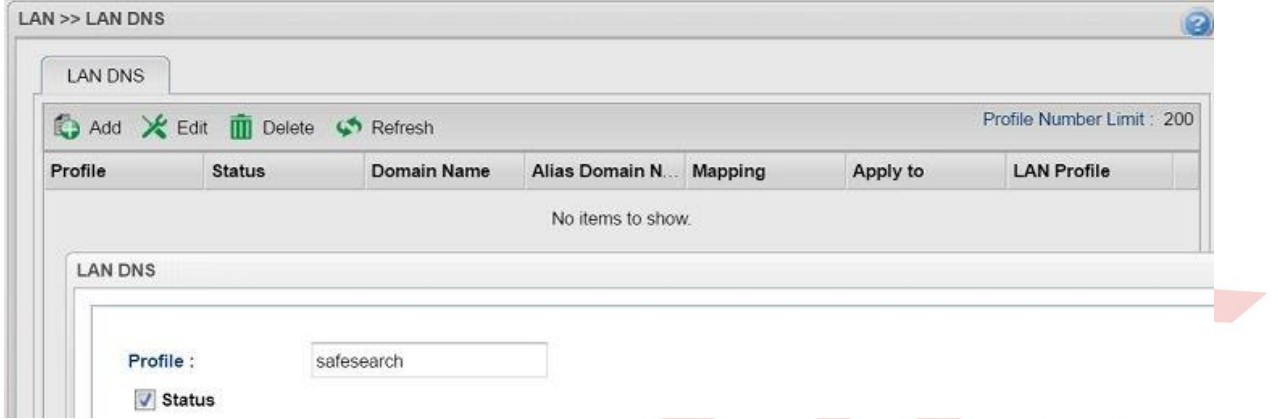
- LAN DNS'nin çalışması için LAN ana bilgisayarlarındaki DNS önbelleğini temizleyin. Windows kullanıcıları için, bu komut istemine ipconfig / flushdns girilerek yapılabilir.
- Tarayıcının geçmişini ve çerezlerini temizleyin.

### Linux

- LAN >> General Setup'da DNS Redirection'u etkinleştir.



2. Bir LAN DNS profili oluşturun, LAN >> LAN DNS'ye gidin, yeni bir profil eklemek için Add (Ekle) düğmesini tıklayın, profil adını girin ve bu profili etkinleştirin.



3. Domain Name'i, IP ve CNAME ile ayarlamak için iki yöntemden birini kullanabilirsiniz.

#### IP ile;

- Domain Name olarak www.google.\* girin
- Tip olarak "IP" yi seçin
- Google SafeSearch için Virtual IP olan IP adresine 216.239.38.120 değerini girin (IP adresinin değişebileceğini unutmayın, komut isteminde "nslookup forcesafesearch.google.com" yazarak IP adresini onaylayabilirsiniz.)

Profile : safesearch

Status

Domain Name : www.google.\*

Alias Domain Name :

Type : IP

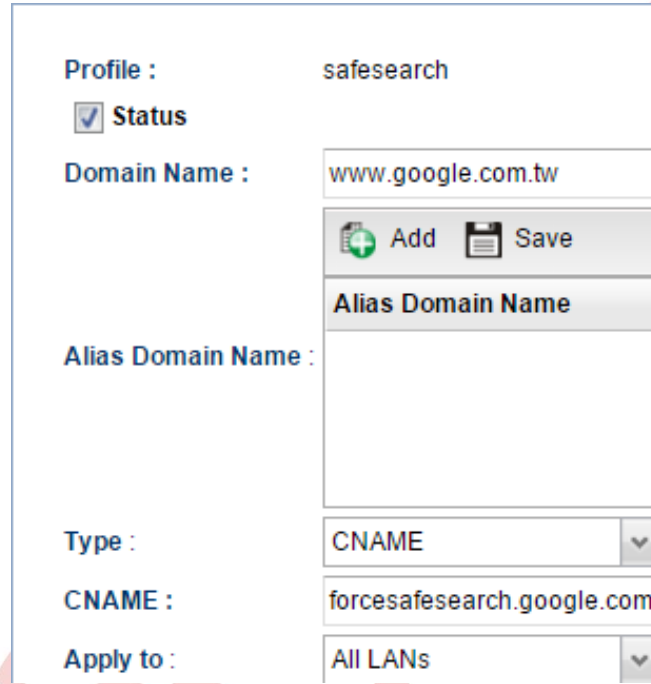
IP Address : 216.239.38.120

IPv6 Address :

Apply to : All LANs

**CNAME ile**

- Domain name alanına www.google.com veya www.google.com.tr adresini girin. (Joker karakter \* henüz CNAME modunda desteklenmiyor.)
- Tip olarak "CNAME" seçeneğini seçin
- forceafesearch.google.com'ii CNAME olarak girin. CNAME kullanarak, router forcesafesearch.google.com'u otomatik olarak çözer



Profile : safesearch

Status

Domain Name : www.google.com.tw

Add Save

Alias Domain Name

Alias Domain Name :

Type : CNAME

CNAME : forcesafesearch.google.com

Apply to : All LANs

4. Ayarları doğrulama: www.google.com adresine gidin, "SafeSearch açıldı" mesajını görmeliyiz. (Değilse, önce tarayıcının çerezlerini temizlemeyi deneyin.)



Google Search I'm Feeling Lucky

Google.com.tw offered in: 中文 (繁體)