

# Yıldız Siber Tehdit İstihbaratı Takımı Görev

Ödev Veriliş Tarihi: 06.10.2024

Ödev Teslim Tarihi: 13.10.2024 - 23:59

## ÖDEV

Ödev içerisinde Golang programlama dilini kullanarak dilin kullanımını ve syntax yapısını daha iyi kavramanız adına DarkWeb üzerinde bulunan Forumlardan postları ve Bloglardan haberleri çeken CLI üzerinde çalışan bir web scrapper toolu yapmanız istenmektedir.

Ödev 4 aşamadan oluşmaktadır:

- 1- <https://darknet77vonbqeatf5nawm5jtnoci5z22mxay6oizmo0oqma52mwyad.onion/> -html parametresi ile sitenin htmllerini çekmeniz gerekmektedir
- 2- Sitedeki linkleri çekmeniz için -links parametresi eklemeniz gerekmektedir
- 3- Sitenin ekran görüntüsünü almak için -screenshot parametresi eklemeniz gerekmektedir.
- 4- CLI ya -h parametresi eklemeniz gerekmektedir. Yaptığınız toolun parametrelerinin ne işe yaradığını gösteren yardım parametresidir.

```
-html
    HTML içeriğini çek
-links
    Linkleri çek
-screenshot
    Ekran görüntüsü al
```

Terminalde çalışma mantığı şu şekilde olmalıdır:

go run main.go <https://örnek.onion> -html -links -screenshot

Parametreler ayrı ayrı çalışabilmeli:

<https://örnek.onion> -html

<https://örnek.onion> -links

<https://örnek.onion> -screenshot

Html ve Linksler txt olarak, Screenshot png olarak kaydedilmeli.