

## OhSINT – TryHackMe

Open Source Intelligence (OSINT) adalah pendekatan dalam pengumpulan informasi yang berkaitan dengan keamanan, risiko, dan intelijen melalui sumber daya terbuka yang tersedia untuk umum. OSINT melibatkan analisis dan interpretasi data yang dapat ditemukan di ruang publik, seperti internet, media sosial, basis data umum, dokumen publik, dan sumber daya terbuka lainnya. Tujuan OSINT adalah untuk mendapatkan wawasan dan pemahaman yang lebih baik tentang suatu entitas atau topik tertentu.

Tugas pada room OhSINT tryhackme adalah mencari informasi yang telah ditentukan dengan sumber berupa foto WindowsXP.jpg



### 1. Task 1 : What information can you possible get with just one photo?

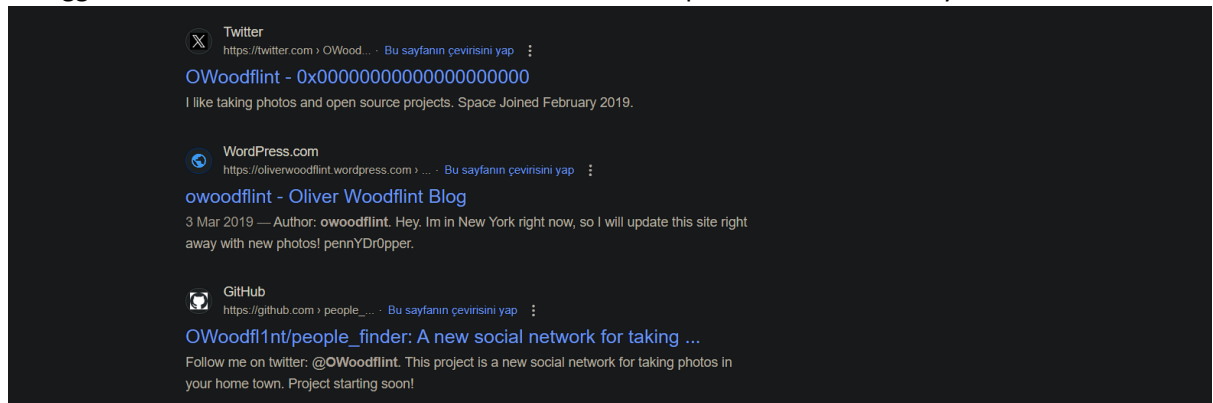
Untuk Langkah awal kita membutuhkan exiftools untuk mengidentifikasi gambar, command yang digunakan ialah exiftools WindowsXP.jpg

```
Kali Linux Clone 1 [Running] - Oracle VM VirtualBox
Dec 14 21:49
Applications Places Terminal
lililili@irfanwijaya: ~/D
(lililili@irfanwijaya)~/Downloads
$ exiftool WindowsXP.jpg
ExifTool Version Number      : 12.67
File Name                    : WindowsXP.jpg
Directory                    : .
File Size                    : 234 kB
File Modification Date/Time   : 2023:12:11 11:19:49+07:00
File Access Date/Time        : 2023:12:14 21:47:18+07:00
File Inode Change Date/Time   : 2023:12:14 21:47:18+07:00
File Permissions              : -rwxrwx---
File Type                    : JPEG
File Type Extension          : jpg
MIME Type                    : image/jpeg
XMP Toolkit                  : Image::ExifTool 11.27
GPS Latitude                  : 54 deg 17' 41.27" N
GPS Longitude                 : 2 deg 15' 1.33" W
Copyright                    : OWoodflint
Image Width                  : 1920
Image Height                  : 1080
Encoding Process              : Baseline DCT, Huffman coding
Bits Per Sample               : 8
Color Components              : 3
Y Cb Cr Sub Sampling          : YCbCr4:2:0 (2 2)
Image Size                   : 1920x1080
Megapixels                   : 2.1
GPS Latitude Ref              : North
GPS Longitude Ref            : West
GPS Position                  : 54 deg 17' 41.27" N, 2 deg 15' 1.33" W
```

Dari gambar diatas kita dapat mengetahui filetype,filename,gps position, copyright dll.

## 2. Task 2 : What is this user's avatar of?

Dari informasi sebelumnya kita sudah menemukan copyrightnya dan Ketika kita google menggunakan nama owoodflint kita menemukan beberapa akun mediasosialnya

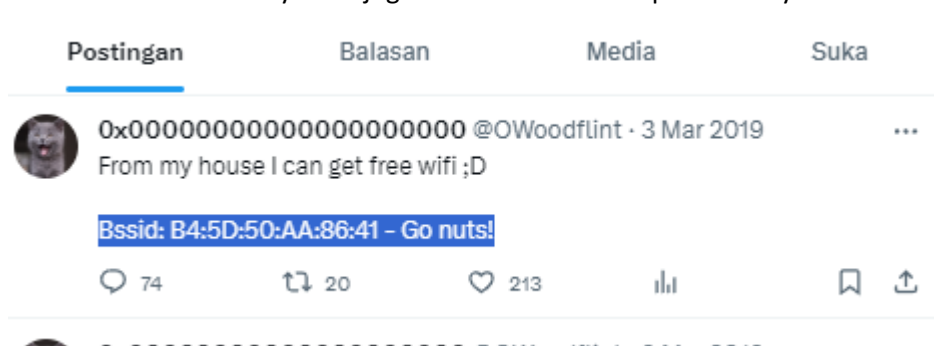


Dan Ketika kita akses pada Twitter terjawab sudah task 1 bawa avatar yang digunakan adalah kucing (cat)




## 3. TASK 2 : What is the SSID of the WAP he connected to?

Pada twitter sebelumnya kita juga menemukan BSSID pada twitnya

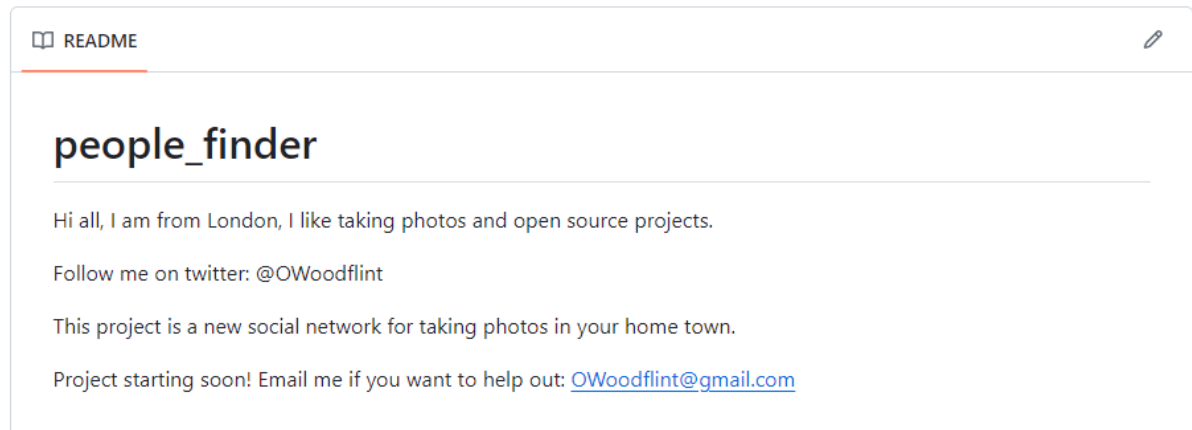


Dengan tools wiggle.net kita dapat temukan SSID yaitu UnileverWIFI

Map	Net ID	SSID	Type	First Seen	Most Recently	Crypto	Est. Lat	Est. Long	Channel	Bcn Int.	QoS	Found by Me
map	B4:5D:50:AA:86:41	UnileverWIFI	infra	2017-10-10T21:00:00.000Z	2023-10-03T00:00:00.000Z		51.50835037	-0.13209113	11	0	7	false

**4. TASK 4 : What is his personal email address?**

Pada akun githubnya tercantum email address Owoodflint@gmail.com

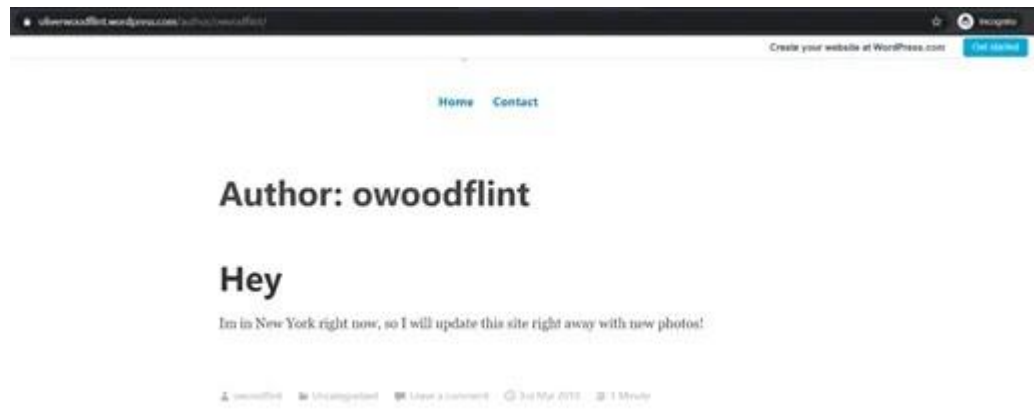


**5. Task 5 : What site did you find his email address on?**

GITHUB

**6. Task 6 : Where has he gone on holiday?**

Pada web wordpress milik OWoodflint kita dapat melihat dimana saja dia akan pergi berlibur yaitu New York



7. Task 7 : What is the person's password?

Untuk password kita bisa melihat dengan cara ctrl + a, yaitu pennYDr0pper.!

# Author: owoodflint

## Hey

Im in New York right now, so I will update this site right away with new photos!

pennYDr0pper.!

owoodflint

Uncategorized

Leave a comment

3rd Mar 2019

1 Minute