Nell'esercizio di oggi lo studente effettuerà una simulazione di fase di raccolta informazioni utilizzando dati pubblici su un target a scelta. Lo scopo di questo esercizio è di familiarizzare con i tool principali della fase di information gathering, quali:

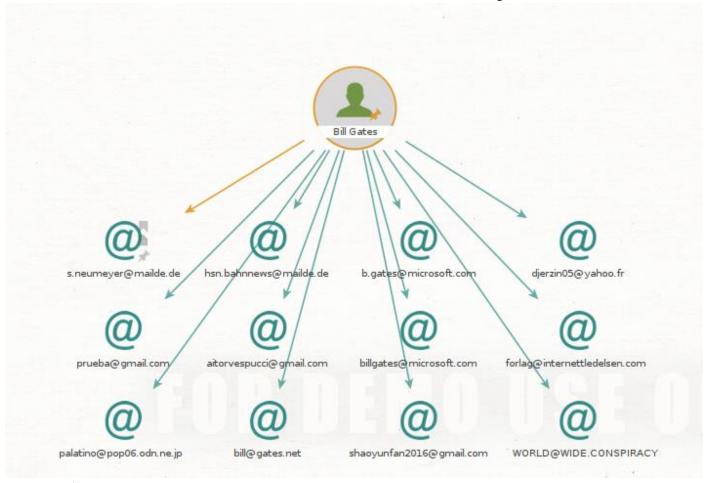
- Google, per la raccolta delle info.
- Maltego.

Analizzare:

- Target
- Query utilizzate
- Risultati ottenuti

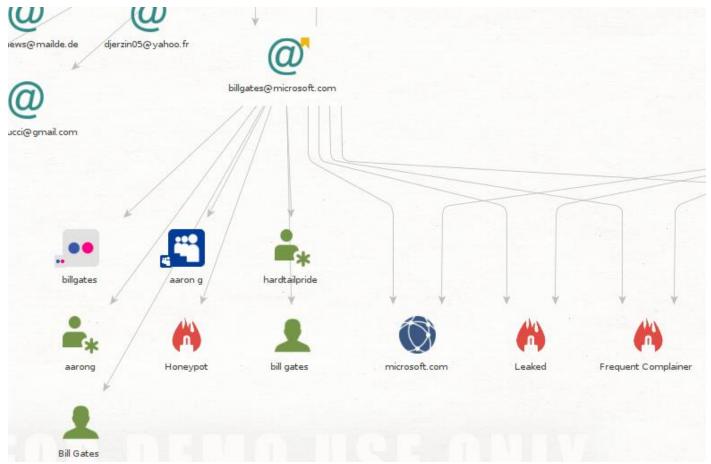
Il **Target** utilizzaro è **BILL GATES.**

Tramite il software MALTENGO sono riuscito a trovare 12 mail in riferimento al target.



Mi sono soffermato ad analizzare 3 di esse:

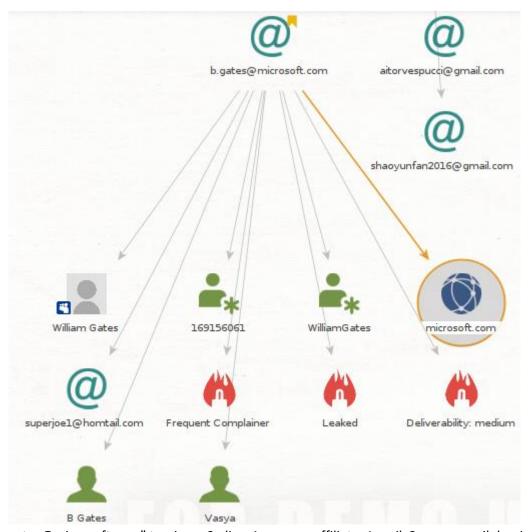
- 1- billgates@microsoft.com
- 2- b.gates@microsoft.com
- 3- WORLD@WIDE.CONSPIRACY



Analizzando "billgates@microsoft.com" troviamo 2 alias, società affiliate, il dominio del sito, il proprietario della mail e un honeypot.

Tramite Google sono state fatte delle ricerche in merito al target andando ad incrociare alcuni dati utilizzando delle query:

- site:flickr.com : social dove vengono caricate fotografie
- "bill gates"+"flickr": visualizza tutte le foto del target caricate
- site:microsoft.com: azienda multinazionale d'informatica
- "bill gates"+"microsoft": riscontra che il target collabora con la società
- "bill gates"+"aarong": non ho trovato nulla



Analizzando "b.gates@microsoft.com" troviamo 2 alias, 1 persona affiliata, 1 mail, 2 persone e il dominio del sito.

Tramite Google sono state fatte delle ricerche in merito al target andando ad incrociare alcuni dati utilizzando delle query:

- site:microsoft.com: azienda multinazionale d'informatica
- "bill gates"+"microsoft": riscontra che il target collabora con la società
- "B Gates"+"Vasya": nessun riscontro



Analizzando "WORLD@WIDE.CONSPIRACY" troviamo 1 persona affiliata, 2 alias e il dominio del sito.

Tramite Google sono state fatte delle ricerche in merito al target andando ad incrociare alcuni dati utilizzando delle query:

- "bill gates"!+"zakari D'Medani": nessun riscontro
- WIDE.CONSPIRACY : società di teorie di cospirazione
- "bill gates"+"WIDE.CONSPIRACY": non trova nulla

Inoltre sono stati utilizzati dei siti di ricerca per la Microsoft:

- WaybackMachine: informazioni sull'evoluzione storica della società e i cambiamenti che hanno apportato durante gli anni;
- Whois DomainTools: informazioni a chi è intestato il dominio, sul server che lo ospita, quando è stato registrato e quando scade.

Report:

Al fine di questa raccolta di informazioni possiamo dedurre che il target "BILL GATES" è stato uno dei più importanti fondatori della MICROSFT, una delle più grandi Software House del mondo, uno degli uomini più ricchi del mondo e che potrebbe far parte di qualche società di cospirazioni.