

# Bezpieczeństwo komputerowe

Konrad Czar

26 października 2018

## 1 Lista poszukiwanych SSID sieci

1. Pasaz Grunwaldzki free WiFi
2. Orange\_Swiatlowod\_6A72\_5GHz
3. multimedia\_dania\_i\_napoje
4. Czarny kot i czarna kawa
5. WIFI-UPWr-REJESTRACJA
6. Darmowe\_Orange\_WiFi
7. BurgerKing Hotspot
8. Orange\_LTE\_D0A6EC
9. PizzaHut Hotspot
10. H&M Free WiFi
11. KFC Hotspot
12. Madzia
13. HUAWEI-740C
14. neostrada\_8312
15. MiFibra-45D0-5G

## 2 Udostępniane sieci

### 2.1 Otrzymane wyniki

| SSID                   | Pasaż Free WiFi | Pasaż Free | PizzaHut WiFi | Konrad WiFi |
|------------------------|-----------------|------------|---------------|-------------|
| <b>Liczba urządzeń</b> | 9               | 7          | 5             | 0           |

Tabela 1.1 Przedstawia liczbę połączonych urządzeń do danej nazwy sieci.

## 2.2 Wnioski

W dzisiejszych czasach większość osób korzysta zazwyczaj z własnej sieci dlatego przeprowadzenie tego doświadczenia nie było prostym zadaniem. Można jednak zauważyć na podstawie tabeli 1.1 jak SSID wpływa na liczbę użytkowników zainteresowanych daną siecią. Więc w celu otrzymania oczekiwanych rezultatów nazwa powinna się kojarzyć z miejscem, w którym stawiamy nasz hotspot.

## 3 Lista odwiedzanych stron

- facebook.com
- www.interia.pl
- chomikuj.pl
- allegro.pl
- netflix.com
- cloudflare.com
- twitter.com
- www.google.com
- youtube.com
- spotify.com
- stackoverflow.com
- kwejk.pl
- smail.pwr.edu.pl
- apple.com

## 4 List protokołów

### 4.1 Wyniki

- ARP
- DHCP
- DHCPv6
- DNS
- GQUIC
- HTTP
- ICMP
- ICMPv6
- IGMPv3
- IPX
- LLNR
- MDNS
- MPTCP
- NBNS
- NTP
- OCSP
- SSDP
- SSL
- TCP
- TLSv1.2
- UDP
- XID

## 4.2 Wnioski

Aktualnie większość serwisów internetowych korzysta z szyfrowanych protokołów, aby zwiększyć bezpieczeństwo użytkowników, lecz niektóre pozwalają na przesyłanie niezaszyfrowanych haseł czy plików cookie.

## 5 Lokalizacja adresów IP

| IP Address      | Country       | Region        | City          |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 52.31.9.183     | United States | Washington    | Seattle       |
| 8.8.8.8         | United States | Colorado      | Broomfield    |
| 151.101.129.69  | Italy         |               | Formello      |
| 212.77.98.9     | Slovakia      |               | Bratislava    |
| 2.18.14.160     | Italy         |               | Ivrea         |
| 37.252.172.40   | France        |               | Rameau        |
| 213.180.141.150 | Netherlands   |               | Apeldoorn     |
| 192.30.253.113  | United States |               |               |
| 104.20.44.120   | United States |               |               |
| 173.194.222.188 | United States | Pennsylvania  | Havertown     |
| 108.177.119.94  | United States | Maryland      | Silver Spring |
| 212.77.100.215  | Slovakia      |               | Bratislava    |
| 172.64.106.14   | United States | Virginia      | Dulles        |
| 54.154.0.227    | United States | New Jersey    | Woodbridge    |
| 31.179.241.64   | Croatia       |               | Core          |
| 80.94.30.227    | Poland        |               | Warsaw        |
| 195.128.118.6   | Germany       |               | Koeln         |
| 93.184.220.29   | Italy         |               | Milano        |
| 151.101.65.253  | Italy         |               | Formello      |
| 213.180.139.229 | Netherlands   |               | Apeldoorn     |
| 23.196.15.255   | United States | Massachusetts | Cambridge     |
| 147.75.33.117   | United States | Minnesota     | Saint Paul    |
| 185.66.120.38   | Poland        |               | Warsaw        |