

# Monitor ruchu w sieci z uwzględnieniem topologii

PODSTAWY TELEINFORMATYKI – PROJEKT ZESPOŁOWY  
PREZENTACJA nr. III

Szymon Kaszuba

Łukasz Knop

Adam Matuszak

## Założenia sprintu 2

- Filtracja zawartości plików PCAP - Łukasz Knop
- Łączenie plików i zapis jako nowy PCAP - Szymon Kaszuba
- Tworzenie grafu na podstawie danych - Adam Matuszak

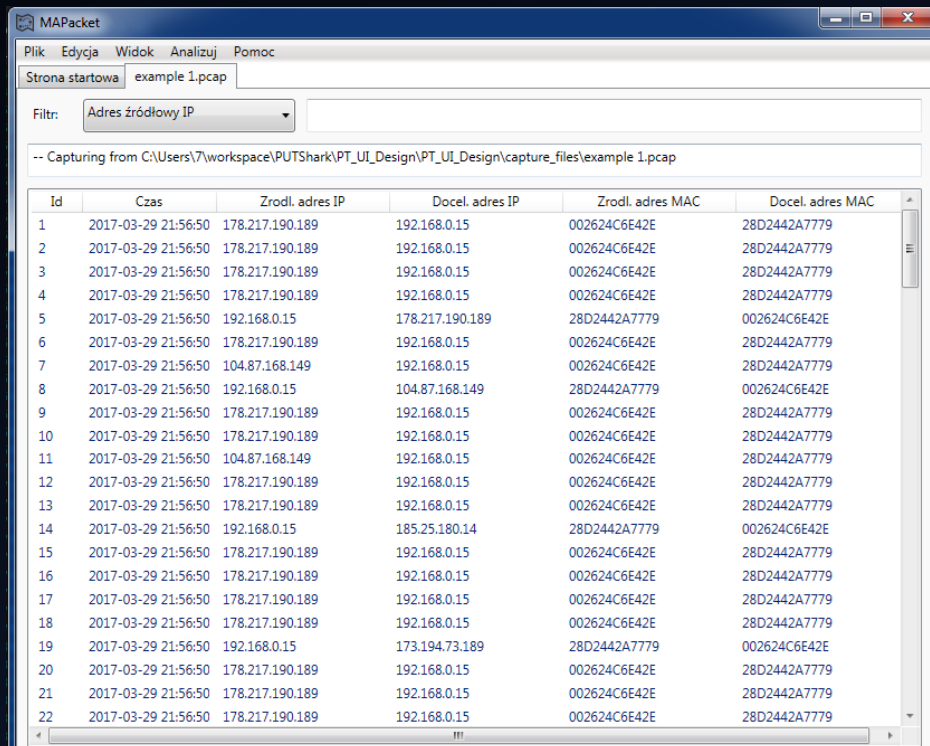
# Interfejs graficzny

Interfejs graficzny pozwala na:

- otwarcie pliku PCAP na nowej karcie
- wygenerowanie grafu na podstawie danych
- zamknięcie pojedynczej bądź wszystkich otwartych kart
- przejście do okna łączenia plików
- wybranie plików do łączenia
- nowa ikonka programu

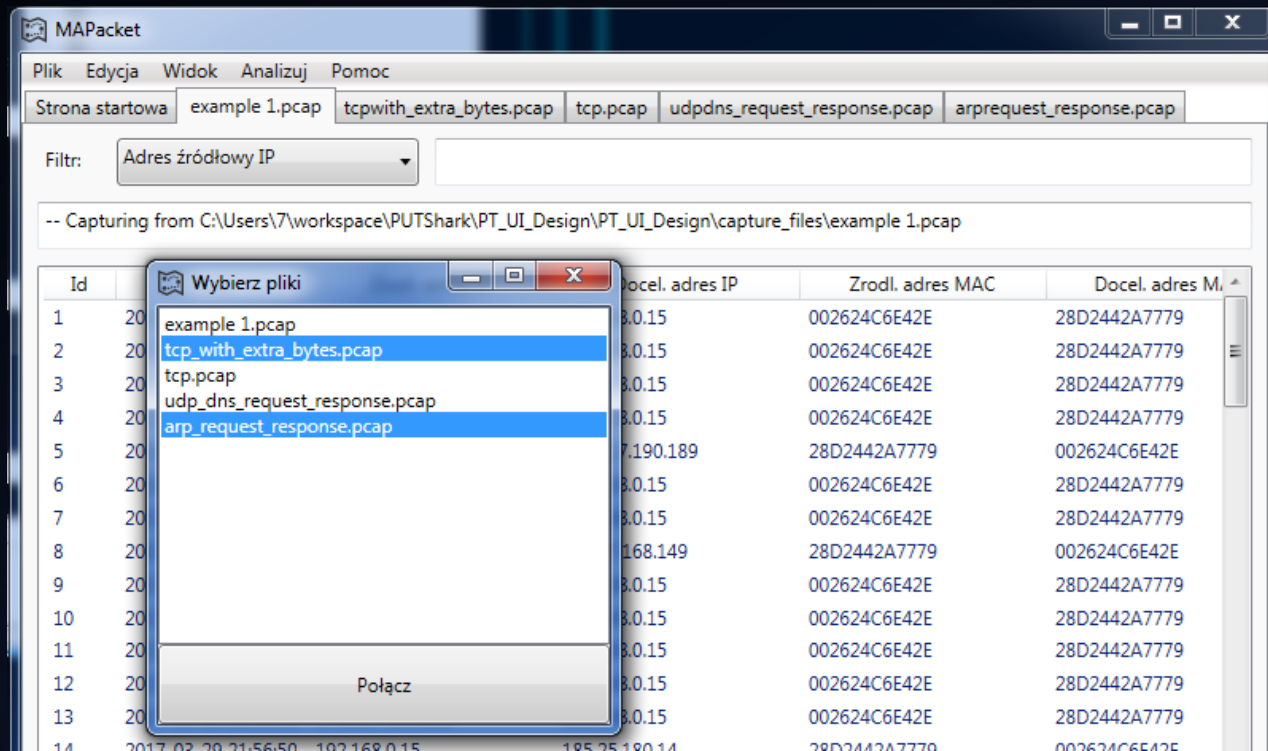
# Zmiana interfejsu

- Dodanie listy, która wyświetla pakiety
- Dodanie kontrolki obsługujących filtr



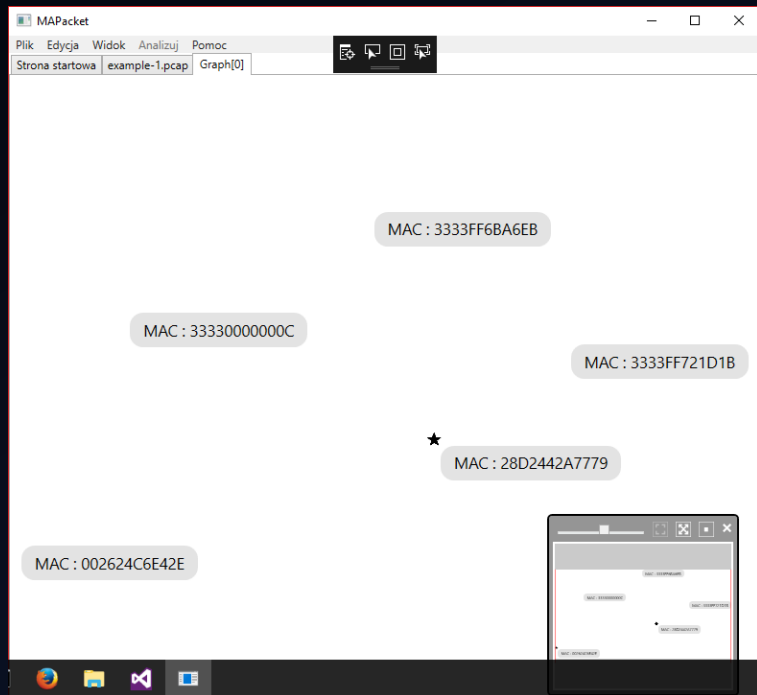
# Zmiana interfejsu

- Dodanie opcji łączenia plików
- Zaznaczanie plików otwartych w głównym oknie



# Wyświetlanie grafów zależnych od danych

- Tworzenie grafu na podstawie danych wejściowych z pliku PCAP



## Założenia na sprint 3 - kontynuacja sprintu 2

- Filtracja zawartości plików PCAP
- Łączenie kilku plików i zapis jako nowy plik PCAP
- Tworzenie grafu na podstawie danych z pliku PCAP - poprawki i część dalsza
- Przygotowanie plików zawierających duplikaty pakietów, a następnie usunięcie duplikatów w programie

Dziękujemy za uwagę