

# Monitor ruchu w sieci z uwzględnieniem topologii

PODSTAWY TELEINFORMATYKI – PROJEKT ZESPOŁOWY

Szymon Kaszuba

Łukasz Knop  
Adam Matuszak

# Funkcjonalności programu

- Przechwytywanie pakietów
- Zapisywanie przechwyconej sesji w pliku PCAP
- Łączenie plików PCAP
- Mapowanie topologii sieci na podstawie plików PCAP

# Technologia, oprogramowanie

- Visual Studio 2015 – Aplikacja WPF
- Biblioteka graphX





Podział pracy

[HTTPS://TRELLO.COM/B/USLNBXM4](https://trello.com/b/uslnbXM4)

# Podział pracy

- Szymon Kaszuba - Interfejs i obsługa plików PCAP
- Łukasz Knop - Przechwytywanie pakietów
- Adam Matuszak - Rysowanie grafu i mapowanie topologii sieci

# Sprint I

- stworzenie interfejsu graficznego - Szymon Kaszuba
- przechwytywanie pakietów - Łukasz Knop
- zapoznanie się z biblioteką graficzną - Adam Matuszak

# GitHub

Kontrola wersji

[HTTPS://GITHUB.COM/SZYMI97/PT\\_PCAP\\_PROJECT](https://github.com/SZYMI97/PT_PCAP_PROJECT)

# Podobne programy

- WireShark
- Tcpdump
- EtherApe





Dziękujemy za uwagę