

Paweł Pokrywka

Radary w Ethernetie czyli jak określić lokalizację hosta w sieci LAN

Streszczenie

Administrator próbujący zlokalizować intruza, osoba przeprowadzająca audyt bezpieczeństwa czy wreszcie napastnik usiłujący zdobyć informacje o strukturze sieci – każda z tych osób chciałaby poznać lokalizację interesującego ją w danej chwili hosta.

Podczas prezentacji Paweł Pokrywka przedstawi publikowaną po raz pierwszy, autorską metodę lokalizowania hostów w sieci Ethernet. Prezentowana technika opiera się na niskopoziomowych własnościach przełączników sieciowych oraz nietypowym wykorzystaniu protokołu ARP. Metoda nie wymaga wykorzystania zarządzalnych urządzeń sieciowych.

W trakcie wykładu odbędzie się demonstracja narzędzia implementującego powyższą metodę. Zostaną omówione także inne, nowe lub mało znane *tricki* możliwe do wykonania w Ethernetie.