

Bezpieczeństwo bezprzewodowych

sieci

Wstęp

Cel i zakres pracy

1. Sieci bezprzewodowe – wprowadzenie

3.1. Działanie sieci bezprzewodowej

3.2. Elementy konfiguracji sieci bezprzewodowych

3.3. Metody dostępowe w sieciach bezprzewodowych

3.4. Standardy WLAN

3.5. Technologie sieci bezprzewodowej – wybrane aspekty

3.6. Topologie sieci bezprzewodowych

2. Bezpieczeństwo w sieciach wlan oraz zabezpieczenia

4.1. Ogólna charakterystyka bezpieczeństwa sieci Wi Fi

4.2. Wybrane zabezpieczenia

4.2.1. Ukrycie ESSID

4.2.2. Filtracja Medium Acces Control

4.2.3. Szyfrowanie Wired Equivalent Privacy

4.2.4. Szyfrowanie WiFi Protected Acces

4.2.5. Virtual Private Network

4.2.6. Protokół LEAP

3. Praktyczny przykład zabezpieczeń sieci bezprzewodowych

Podsumowanie

Literatura

Spis rysunków i tablic