

Bezpieczeństwo komputerowe 2010

Lista nr 3 na 12, 19 V

Zadanie 1 Utwórz szyfrowaną partycję (lub dysk USB). Wykorzystaj truecrypt (wykorzystać hidden volume) bądź LUKS z cryptsetup. Dla każdego z narzędzi określić, gdzie przechowywane są klucze, i w jakim zakresie można korzystać z kryptografii asymetrycznej

Zadanie 2 Oceń doświadczalnie następujący aspekt bezpieczeństwa protokołu TCP (czy można statystycznie wykryć taki wyciek?): subliminal channel z wykorzystaniem pola window w nagłówku TCP (wykorzystać iptables?).

Zadanie 3 (19/26 V) Wykonaj zadania: <http://jarlsberg.appspot.com/> (część <http://code.google.com/intl/pl-PL/edu/security/index.html>)