

Sprawozdanie z Lab2 – Cyberbezpieczeństwo – 27/10/2018

1. Serwer FTP – serwer umożliwiający wymianę plików z komputerami za pomocą protokołu komunikacyjnego FTP.
2. Serwer WWW – program działający na serwerze internetowym, obsługujący żądania protokołu komunikacyjnego HTTP i HTTPS.
3. Serwer DNS – (ang. Domain Name System) jest serwerem WWW, wykorzystywany do interakcji z systemem nazw domenowych, który jest światowym katalogiem nazw domenowych i odpowiadających im adresów IP.
4. SMTP – (ang. Simple Mail Transfer Protocol) – protokół komunikacyjny opisujący sposób przekazywania poczty elektronicznej w Internecie.
5. POP3 (ang. Post Office Protocol) – protokół internetowy z warstwy aplikacji pozwalający na odbiór poczty elektronicznej ze zdalnego serwera do lokalnego komputera poprzez połączenie TCP/IP.
6. Serwer NTP – specjalizowany serwer dostarczający wzorcowy czas UTC do komputerów za pomocą sieci lokalnej lub rozległej.
7. Protokół Network Time Protocol (NTP) – protokół synchronizacji czasu, którego czwarta wersja jest zdefiniowana w RFC 5905.
8. Serwer AAA – (ang. authentication, authorization, and accounting) serwer odpowiedzialny za uwierzytelnianie (jest procesem, w którym weryfikowana jest legalność posiadania danej tożsamości), autoryzację (określa, podejmowanie jakich działań jest dozwolone przez posiadacza tożsamości – po jego uwierzytelnieniu w ramach poszczególnych systemów kontroli dostępu) i kontrolę dostępu (to mechanizm określający uprawnienia dostępu do poszczególnych obiektów, przyznawane poszczególnym podmiotom zabezpieczeń na podstawie tożsamości).