

Hosting WWW

Bezpieczeństwo hostingu WWW

Zestaw 3

1. Wygeneruj certyfikat SSL i samemu go podpisz (tzw. self-signed certificate)
2. Skonfiguruj Apache2 tak aby wszystkie strony były dostępne zarówno przy pomocy http:// jak i przy pomocy https://
3. Skonfiguruj Apache2 tak, aby strony z katalogu „tajne” były dostępne wyłącznie przy pomocy https:// a cała reszta stron wyłącznie przy pomocy http://
4. Skonfiguruj Apache2 tak aby:
 - (a) Do stron z katalogu „scisle_tajne” można się było połączyć wyłącznie używając silnego szyfrowania
 - (b) Do stron z katalogu „luzno_tajne” można się było połączyć używając jakiegokolwiek szyfrowania, ale nie połączenia niezaszyfrowanego
 - (c) Do stron z katalogu „publiczne” można się było połączyć bez szyfrowania
5. Skonfiguruj Apache2 tak aby można było używać wyłącznie szyfru AES (Advanced Encryption Standard)
6. Skonfiguruj Apache2 tak aby do katalogu „intranet”:
 - (a) z localhost można się było połączyć zarówno po https:// jak i po http://
 - (b) z ip komputera można się było połączyć wyłącznie po https://