

2021 juni examen

Met dank aan ISW

Praktijk test 21-05-2021

Let op, er waren twee testen en dus ook meerdere vragen.

Vraag 2

1. Maak een CLI oneliner waarmee je alle woorden die uit exact 14 unieke letters bestaan toont. Sorteer het lijstje in omgekeerd alfabetische volgorde. Gebruik hiervoor het bestand `/usr/share/dict/dutch`.

Daarna pipe je de output van je CLI oneliner in het commando `md5sum`. In het antwoordveld vul je beide in op deze manier:

oneliner - md5 hash

2 punten

Vraag 3

1. Maak een CLI oneliner die uit de capture `http.pcapng` (`/home/logs` op `leia`) alle HTTP server strings laat zien en telt die niet de string `Apache` bevatten als antwoord op je GET requests. Sorteer van groot naar klein.

Sample output:

2 ClientMapServer
1 YouTube Frontend Proxy
1 sffe
1 Kestrel
1 ECS (ams/D1E7)
1 ECS (ams/499C)
1 downloads
1 CloudFront

Daarna pipe je de output van je CLI oneliner in het commando md5sum. In het antwoordveld vul je beide in op deze manier:

oneliner - md5 hash

2 punten

Vraag 4

1. Maak een CLI oneliner die alle unieke gebruikersnamen toont waarmee geprobeerd werd om in te loggen op de website <http://darthvader.uclllabs.be/nw2/private>. Maak gebruik van de capture `http_basic_auth.pcapng (/home/logs op leia)`.

Daarna pipe je de output van je CLI oneliner in het commando md5sum. In het antwoordveld vul je beide in op deze manier:

oneliner - md5 hash

2 punten

Vraag 5

1. Maak een CLI oneliner waarmee je de uitgever, vervaldatum en modulus (in deze volgorde) laat zien van het certificaat van de website <https://x.toledo.ucll.be>.

Daarna pipe je de output van je CLI oneliner in het commando md5sum. In het antwoordveld vul je beide in op deze manier:

oneliner - md5 hash

2 punten

Vraag 6

1. Maak een CLI oneliner die de juiste (dus van vandaag) dag en datum toont zoals in onderstaand voorbeeld:

Het is vandaag vrijdag (1996.09.13)

Daarna pipe je de output van je CLI oneliner in het commando md5sum. In het antwoordveld vul je beide in op deze manier:

oneliner - md5 hash

Theorie test 31-05-2021

[theorie.pdf](#)

Revision #1

Created 17 June 2021 13:23:20 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:13:09 by Jasper G.