

KONPUTAGAILU SAREEN OINARRIAK (Azken Proba – 1)

2020/05/29

Izena:

(1.5 puntu, 15 min)

Hurrengo ASCII karaktereen string-a Wireshark bidez lortu zen web zerbitzari baten erantzuna da. `<cr><lf>` karaktereek karro itzulera eta lerro jauzia adierazten dute besteak beste. Hurrengo galderak erantzun behar dira:

```
HTTP/1.1 200 OK<cr><lf>Date: Tue, 07 Mar 2008
12:39:45GMT<cr><lf>Server: Apache/2.0.52 (Fedora)
<cr><lf>Last-Modified: Sat, 10 Dec2005 18:27:46
GMT<cr><lf>ETag: "526c3-f22-a88a4c80"<cr><lf>Accept-
Ranges: bytes<cr><lf>Content-Length: 3874<cr><lf>
Keep-Alive: timeout=max=100<cr><lf>Connection:
Keep-Alive<cr><lf>Content-Type: text/html; charset=
ISO-8859-1<cr><lf><cr><lf><!doctype html public "-
//w3c//dtd html 4.0 transitional//en"><lf><html><lf>
<head><lf> <meta http-equiv="Content-Type"
content="text/html; charset=iso-8859-1"><lf> <meta
name="GENERATOR" content="Mozilla/4.79 [en] (Windows
NT 5.0; U) Netscape]"><lf> <title>CMPSCI 453 / 591 /
NTU-ST550ASpring 2005 homepage</title><lf></head><lf>
<much more document text following here (not shown)>
```

- Zerbitzariak eskatutako dokumentua topatu al du? Noiz sortzen da erantzuna?
[Bai](#), 200 OK
Date: Tue, 07 Mar 2008 12:39:45GMT
- Noiz aldatu da eskatutako web orria azken aldiz?
Last-Modified: Sat, 10 Dec2005 18:27:46 GMT
- Zenbat byte ditu erantzun bezala bidalitako fitxategiak?
Content-Length: 3874
- Zeintzuk dira bueltatzatzen den dokumentuaren lehen bost bytak?
`<cr><lf><cr><lf>` [eta gero hasten da dokumentua](#)
`<!doc`
- Zerbitzariak konexio iraunkorra onartzen du?
[Bai](#), Connection: Keep-Alive<cr><lf>
- Zein da eskaria egiten duen ekipoaren IP helbidea?
[Maila honetan, ditugun datuekin ezin da jakin](#)
- Zer programazio lengoia dago programatuta erantzunen web orria?
html 4.0 transitional
- Demagun bidalitzen den dokumentuak irudi bat kapsulatuta dauka. Nola kudeatzen da horren deskarga?
[Konexioa mantentzen denez, irudia zerbitzarian badago, ez da beharrezkoa konexio berria sortzea hura deskargatzeko](#)