



Лабораториска вежба бр. 1	<b>HTTP протокол</b>		
Име и презиме	Индекс	Група	Датум
Филип Илиев	231008	Соња Ф.	20.10.2024

01. HTTP/1.1

Request: GET /wireshark-labs/INTRO-wireshark-file1.html HTTP/1.1

Response: HTTP/1.1 200 OK

02.

Англиски(американски),Англиски(обичен),македонски

Request: Accept-Language: en-US,en;q=0.9,mk;q=0.8

03.

Мојот компјутер: 192.168.100.4

Серверот: 128.119.245.12

Може да се види од колоните Source и Destination во WireShark.

04.

200 OK

Response:

HTTP/1.1 200 OK

05.

Response:

Last-Modified: Sun, 20 Oct 2024 05:59:02 GMT

06.

128 бајти

Response:

Content-Length: 128

07.

Нема такви податоци

08.

Нема такво поле

09.

Содржината е експлицитно вратена. Може да се одреди според статус кодот.

Доколку серверот врати 200 OK, тогаш содржината е експлицитно вратена, а



доколку врати 304 Not Modified, тогаш кажува дека содржината е неизменета и дава инструкција на клиентот да ја прикаже од кеш.

Response:  
HTTP/1.1 200 OK

10.  
Request:  
If-Modified-Since: Sun, 20 Oct 2024 05:59:02 GMT

11.  
Response:  
HTTP/1.1 304 Not Modified

12.  
Испратен е еден GET request. Првиот добиен пакет содржи “the Bill of Rights”.

13.  
Првиот.

14.  
200 OK.

15.  
4 TCP сегменти

16.  
3 GET requests  
Requests:  
64 2.072660 192.168.100.4 128.119.245.12 HTTP 443 GET /wireshark-labs/HTTP-wireshark-file4.html HTTP/1.1  
74 2.228330 192.168.100.4 128.119.245.12 HTTP 400 GET /pearson.png HTTP/1.1  
115 2.827642 192.168.100.4 178.79.137.164 HTTP 367 GET /8E\_cover\_small.jpg HTTP/1.1

17.  
Сликите се превземени сервиски. Тоа може да се одреди според времето на праќање во втората колона во WireShark. Вториот request е пратен после првиот.  
Requests:  
74 2.228330 192.168.100.4 128.119.245.12 HTTP 400 GET /pearson.png HTTP/1.1  
115 2.827642 192.168.100.4 178.79.137.164 HTTP 367 GET /8E\_cover\_small.jpg HTTP/1.1



18.

401 Unauthorized

Response: HTTP/1.1 401 Unauthorized

19.

Authorization пошто.

Response: Authorization: Basic d2lyZXNoYXJrLXN0dWRlbnRzOm5ldHdvcm5l