

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Ingegneria Informatica

Esame di Reti di Calcolatori - 24 Febbraio 2024
Prof. ing. Nicola Zingirian

Si modifichi il programma che implementa il Web Server in modo che invii un entity body utilizzando il transfer coding chunked, come descritto dalla grammatica riportata nella sezione 3.6.1 della RFC 2616, evitando tutte le parti opzionali.

```
Chunked-Body    = *chunk
                  last-chunk
                  trailer
                  CRLF

chunk           = chunk-size [ chunk-extension ] CRLF
                  chunk-data CRLF
chunk-size      = 1*HEX
last-chunk      = 1*("0") [ chunk-extension ] CRLF

chunk-extension= *( ";" chunk-ext-name [ "=" chunk-ext-val ] )
chunk-ext-name = token
chunk-ext-val  = token | quoted-string
chunk-data     = chunk-size(OCTET)
trailer        = *(entity-header CRLF)
```

Per evitare interferenze si utilizzi come numero di porta riportato nel file
port.txt

Si verifichi che il browser scarichi correttamente tutto l'entity body.
Scrivere (come /*commento */ all'inizio del file esame.c) una breve relazione

su:

- Funzionalità puntuali da aggiungere
- Punti di intervento nel programma
- Eventuali scelte implementative
- Descrizione dell'esperimento
- Descrizione dell'esito e verifica correttezza

PER RITIRARSI SCRIVERE IN CIMA AL FILE IL COMMENTO /* RITIRATO */