Test

Il test consiste nell'implementare un dialogo con protocollo http per l'interrogazione di un semplice web service.

Sostanzialmente va realizzato in programmino in bash, python, nodejs o java con un punteggio di 10 punti. Il candidato ottiene 10 punti per ogni programma realizzato e funzionante, per un **tempo massimo di 1 ora** dalla richiesta del primo token.

I programmi realizzati vanno inviati a stefano.scipioni@csgalileo.org

Fase 1 - autenticazione

Utilizzare una interrogazione http con metodo **POST** e body in formato json per ottenere un **token**:

- url: https://ha.csgalileo.org/test/login
- parametri: {“username”:“il proprio nome”, “password”:“1234”}

esempio di risposta in formato json

```
{"token": "eyJ0eXA..."}
```

Fase 2 - check

Utilizzare una interrogazione http con metodo **GET** e autenticazione **JWT** con il token ottenuto:

- url: https://ha.csgalileo.org/test/check
- header: “Authorization: Bearer $TOKEN”

esempio di risposta in formato json

```
{"message": "..."}
```

From:
https://wiki.csgalileo.org/ - **Galileo Labs**

Permanent link:
https://wiki.csgalileo.org/tips/test

Last update: **2021/04/21 08:32**