  
  
  
  
  
Необхідно використати технології:

Nodejs

Typescript

inversity: https://github.com/inversify/inversify-express-example

web3.js: https://web3js.readthedocs.io/en/v1.3.0/

1. Створити консольну команду яка буде:

- записувати (в файл наприклад) баланс всіх токенів та Eфіру (Ether) з блокчейну Ethereum за адресою 0xa145ac099e3d2e9781c9c848249e2e6b256b030d який буде вказаний в конфігу,

(https://etherscan.io/address/0xa145ac099e3d2e9781c9c848249e2e6b256b030d)

- працювати і інтервалом 1 хвилина і робити те саме, тобто після закінчення виконання має пройти 1 хвилина до початку наступного старту,

- хоча процес витягування балансів ERC20 токенів через web3.js не є оптимальним але треба використати саме цю бібліотеку,

- процес може запускатися при старті серверу або бути окремим скріптом (по бажанню),

- по кожному токену, також треба додати: name, symbol, decimals,

2. створити ендпоінт який буде віддавати вміст файлу (тобто баланси всіх токенів) в форматі Json.   
  
Для коннекта до мережі Ethereum можна використати публічну ноду

https://main-rpc.linkpool.io

або створити акаунт на

https://infura.io/

По бажанню:

додати тести

Результати представити у вигляді архіву, або посиланню на github, із інструкцією як запустити проект описаною в README.md.