Matteo Di Fazio

(+39) 3472721148 ⊠ difaziomatteo@gmail.com

Istruzione

2013-2019 Laurea Triennale in Informatica, Università Sapienza, Roma, 95/110.

2008-2013 Maturità classica, Liceo Classico Piero Gobetti, Fondi (LT), 97/100.

Esperienza professionale

Jun 2018-Feb 2019 Tirocinio interno, Università Sapienza, Roma.

Progettazione e sviluppo di social login con OAuth2 per VirtuoSA, un'applicazione cloud-native a microservizi. Mi sono occupato di implementare lato back-end un microservizio che si occupa di gestire il processo di autenticazione degli utenti di VirtuoSA.

- Microservizio sviluppato con Spring Boot 2
- Generazione di token JWT e applicazione del design pattern 'Access Token'
- Studio ed implementazione del protocollo di autorizzazione OAuth2
- o Implementazione di REST API per la realizzazione della componente di autenticazione; utilizzo di MySQL per la persistenza dei dati
- Deploy sulla piattaforma OKD
- o Applicazione delle pratiche **DevOps** di Continuous Integration (CI) e Continuous Delivey (CD) tramite le pipeline Jenkins

Competenze tecniche

Linguaggi di prog. Java, SQL, JavaScript, Python, C

Tecnologie Spring Framework, ReactJS, HTML, OKD, Jenkins

Strumenti Intellij IDEA, Visual Studio Code, Git, Bash

Sistemi operativi Linux, Windows

Metodologie DevOps, Microservices, Agile

Lingue

Inglese Intermedio superiore (B2)

Italiano Madrelingua