Edoardo Ottavianelli

edoardoottavianelli.it

Email: edoardott@gmail.com github.com/edoardottt linkedin.com/in/edoardoottavianelli

ISTRUZIONE

• Università La Sapienza

Laurea Magistrale in Cybersecurity

Roma, Italia

Ott. 2020 - In corso

• Università La Sapienza

Laurea Triennale in Informatica; 103/110

Roma, Italia

Set. 2016 - Ott. 2020

• Liceo Scientifico Fabio Besta

Diploma Liceo Scientifico; 71/100

Orte, Italia
Set. 2011 – Luq. 2016

ESPERIENZA

• Bugcrowd

Remoto

Security Researcher

Nov. 2021 - In corso

o **bugcrowd.com/edoardottt**: Trovate più di 150 vulnerabilità in società di alto livello e servizi del governo americano. Maggiormente interessato ad applicazioni Web. Uno dei vincitori del CISA Raffle.

• SeismoCloud

Roma, Italia

 $Sviluppatore\ Software$

Mar. 2020 - Ott. 2020

- o Sistema EUD SeismoCloud: Ho sviluppato il sistema di End User Development di SeismoCloud usando Docker, Javascript e NodeRED. Anche gli utenti non tecnicamente avanzati possono creare azioni programmate usando i dati dei loro dispositivi, come inviare messaggi via Telegram/Email o postare tweet automatici quando si verificano degli eventi determinati dagli utenti.
- Sviluppo API: Ho risolto alcuni problemi nel sistema API Rest di SeismoCloud. Queste API restituiscono informazioni riguardo le segnalazioni dei sensori, i dati generali dei dispositivi e degli utenti e varie statistiche.

Competence tecniche

- Penetration Testing di applicazioni Web e di Reti
- Linguaggi: Python, Go, Bash, HTML, SQL, Javascript.
- Tecnologie: Linux, Windows, VS Code, Git, BurpSuite, Docker, Postman.

Inoltre, elevata conoscenza delle reti e dei protocolli di rete.

Progetti Personali

- scilla: Information Gathering tool DNS / Subdomains / Directories / Ports enumeration
- cariddi: Take a list of domains, crawl urls and scan for endpoints, secrets, api keys, file extensions, tokens and more...
- lit-bb-hack-tools: Little Bug Bounty and Hacking Tools.
- twitterbot2: Like and retweet your tweets, or search tweets by topic. It stores and serves data with a Flask webapp.
- Altre 40+ repository su GitHub: github.com/edoardottt

Premi - Certificazioni - Licenze

• eJPT by eLearnSecurity

Certified Junior Penetration Tester https://elearnsecurity.com/product/ejpt-certification/

• Patente di guida europea B

SECURITY ADVISORIES

• CVE-2022-41392 A cross-site scripting (XSS) vulnerability in TotalJS commit 8c2c8909 allows attackers to execute arbitrary web scripts or HTML via a crafted payload injected into the Website name text field under Main Settings.

LINGUE

• Italiano: Madrelingua.

• Inglese: Livello medio.

Pubblicazioni scientifiche

 \bullet Simplify Node-RED for End User Development in SeismoCloud

Enrico Bassetti, Edoardo Ottavianelli, Emanuele Panizzi https://arxiv.org/pdf/2012.05637.pdf