

Introduzione

Web Security spiegata in modo facile ha lo scopo di presentare una panoramica completa di ogni aspetto della sicurezza delle applicazioni web. Il libro tratta tutti i principali principi della sicurezza che uno sviluppatore web dovrebbe conoscere e tutte le vulnerabilità che potrebbe incontrare. Ci sono due modi per leggere questo libro, a seconda di come assimilate le conoscenze. Se avete pazienza, leggetelo da cima a fondo e scoprirete che gli argomenti svelano gradualmente il mondo della sicurezza delle applicazioni. Se siete impazienti (come me!), tuffatevi in un capitolo che vi sembra interessante; scoprirete che fa riferimento ad argomenti correlati che vi spingeranno in altre direzioni.

A chi è rivolto questo libro

Questo libro è rivolto a tutti coloro che scrivono applicazioni web e ritengono che dovrebbero saperne di più sulla sicurezza delle loro applicazioni. Ciò comprende i programmatori alle prime armi che cercano una “mappa del territorio” ma anche quelli esperti che vogliono rispolverare le proprie conoscenze. Gli esempi di codice sono presentati in vari linguaggi, scelti per illustrare vari principi e vulnerabilità.

Come è organizzato il libro: una roadmap

La prima parte del libro tratta i principali principi della sicurezza che dovete conoscere come sviluppatori. La seconda parte tratta tutte le principali vulnerabilità che incontrerete nelle applicazioni web, a partire dal browser, passando attraverso la rete e fino al server.

Parliamo del codice

Questo libro contiene molti esempi di codice sorgente sia in frammenti sia in linea, nel testo. In entrambi i casi, il codice è formattato con un font a larghezza fissa per distinguerlo dal normale testo. Potete trovare il codice eseguibile all'indirizzo <https://bit.ly/apo-websec>.

L'autore

Malcolm McDonald è uno sviluppatore web con vent'anni di esperienza ed è l'ideatore di [Hacksplaining.com](https://www.hacksplaining.com), un noto sito web che insegna pratiche di programmazione sicure.