

A cosa serve un recinto, se la casa resta spalancata?

Nell'era del business digitale, molte aziende approcciano alla sicurezza informatica ancora nel modo tradizionale. Cosa significa questo? Usando una metafora, potremmo dire che costruiscono una recinzione intorno alla proprietà ma lasciano la porta di casa spalancata.

La strategia digitale delle aziende si è evoluta. È tempo di assicurarsi che la strategia in termini di sicurezza informatica sia adeguata. Le aziende dipendono da un numero sempre maggiore di soluzioni software e questo significa che la sicurezza delle applicazioni è diventata un pilastro essenziale della moderna Cyber Security. Le aziende devono sviluppare le competenze necessarie a scrivere le applicazioni con un codice sicuro.

Perché è importante la sicurezza delle app?

- Proteggere il tuo investimento nel tuo business digitale
- Prevenire i rischi per la sicurezza
- Garantire la conformità
- Ottenere un vantaggio competitivo
- Rafforzare il tuo marchio e l'identità del prodotto
- Adattarsi alla crescita senza compromettere la sicurezza
- Proteggere clienti, partner e terze parti

Ecco il problema: Oggigiorno, la maggior parte delle aziende ha finalmente capito che non può sopravvivere senza diventare almeno parzialmente un'organizzazione digitale. Questo significa un aumento massiccio delle soluzioni software per supportare questa transizione e tempistiche più rapide per lo sviluppo del codice. In tutto il mondo, ci sono 26,4 milioni di sviluppatori professionisti che scrivono codice ogni giorno. Tuttavia, meno dell'1% ha ricevuto una formazione adeguata nell'area critica della sicurezza delle applicazioni. **Questa è una ricetta per il disastro.**

<p>Se sei un produttore di auto o parte della catena di fornitura:</p> <p>Cosa succede se il tuo software di produzione viene hackerato?</p>	<p>Se hai un negozio digitale online:</p> <p>Cosa succede se il tuo negozio online viene hackerato?</p>	<p>Se hai un portale per i clienti:</p> <p>Cosa succede se il tuo portale per i clienti viene hackerato?</p>
--	---	--

La soluzione: Con i percorsi di formazione di Cydrill Application Security fornisci al tuo team le competenze di codifica sicura in un percorso formativo costituito da nozioni teoriche ed esercitazioni di laboratorio utili a comprendere gli errori di codifica che portano a vulnerabilità e che devono essere evitati.

Permettici di mostrarti come.

La Formazione Application Security

Progettato e fornito dal nostro partner

Cydrill
Software Security

La formazione Cydrill include:

Valutazione pre-corso e qualificazione post-corso: Fasi opzionali progettate per misurare i progressi dei partecipanti nelle fasi precedenti e successive alla formazione con istruttore.

Formazione con istruttore: Ogni corso prevede formazione dal vivo, dove i partecipanti sviluppano una profonda comprensione del materiale teorico e acquisiscono abilità pratiche.

Esercizi di laboratorio e casi di studio: I nostri esercizi di laboratorio pratici e la pratica "gamificata" trasformano la comprensione teorica in competenze pratiche. Per favorire la ritenzione dei concetti appresi e imparare dagli errori altrui, vengono discussi casi di studio reali nei quali il possesso delle adeguate competenze di codifica sicura avrebbero consentito di prevenire le violazioni di sicurezza subite.

Cydrill Sergeant: Cydrill Sergeant aiuta gli studenti a completare gli esercizi di laboratorio e fornisce loro l'opportunità di mettere in pratica le proprie competenze di Cyber Security.

Questa piattaforma di e-learning supporta l'autoformazione grazie ad obiettivi didattici e suggerimenti integrati. Gli studenti sono in grado di stabilire il proprio ritmo di apprendimento e di monitorare la padronanza delle competenze ottenute, tenendo traccia del tempo trascorso e del numero di suggerimenti utilizzati.

E-Learning successivi alla formazione: Al termine di un corso, aziende e partecipanti possono ottenere la licenza della piattaforma di e-learning Cydrill, che viene continuamente aggiornata con gli attuali scenari di hacking, in modo tale che gli sviluppatori possano fare pratica e tenersi aggiornati sugli ultimi requisiti di sicurezza informatica.

I corsi:

Cloud Application Security

- [Cloud Application Security in C# for Azure](#)
- [Cloud Application Security in Python for AWS](#)

Desktop Application Security

- [Desktop Application Security in Java](#)
- [Desktop Application Security in Python](#)
- [Desktop Application Security in C#](#)

Machine Learning Security

- [Machine Learning Security](#)

Secure Coding

- [Secure Coding in C and C++](#)
- [Secure Coding in C and C++ for Automotive](#)

Security Testing

- [Security Testing Java Applications](#)
- [Security Testing Python Web Applications](#)
- [Security Testing C# Web Applications](#)

Web Application Security

- [Web Application Security in Java](#)
- [Web Application Security in Python](#)
- [Web Application Security in C#](#)

Chi è Fast Lane

Il gruppo Fast Lane opera a livello globale, in oltre 60 paesi, nella fornitura di servizi di formazione tecnologica e di business. Forniamo anche un servizio completo di consulenza Cloud, Cybersecurity, Digital Transformation e Mobility. Fast Lane è un partner di formazione autorizzato di Aruba, AWS, Google, Microsoft, NetApp, VMware e di altri leader del settore IT. Di conseguenza, può vantare un ampio pool di esperti in materia per aiutare le organizzazioni a raggiungere i loro obiettivi di trasformazione digitale, qualunque essi siano. Fast Lane offre anche i propri programmi di formazione sulle ultime tendenze tecnologiche.

Formiamo i nostri clienti tramite workshop sia online, in classi virtuali, che dalle nostre strutture di formazione all'avanguardia disponibili in tutto il mondo; abbiamo anche la capacità di fornire formazione in loco presso la vostra sede. Come fornitore di servizi di formazione per grandi aziende internazionali o per grandi progetti di qualificazione, forniamo anche servizi aggiuntivi come l'analisi dei requisiti di qualificazione, le valutazioni, lo sviluppo e l'implementazione di piani di formazione, il supporto e l'amministrazione di progetti di certificazione, lo sviluppo del curriculum, la programmazione, la logistica, il controllo della qualità e il reporting.

I nostri servizi di consulenza vendor-independent possono aiutare con una vasta gamma di questioni, dalla conduzione di analisi e valutazioni preliminari alla progettazione di soluzioni IT orientate al futuro. Abbiamo una grande esperienza nella gestione e nell'implementazione di progetti tecnologici per i partner e direttamente per i clienti. Combinando i nostri servizi principali di formazione e consulenza, possiamo fornire formazione e assistere gli specialisti del cliente e/o i suoi team direttamente in loco.

Servizi Fast Lane

- High End Technology Training
- Business- & Soft Skill-Training
- Consulting Services
- Managed Training Services
- Digital Learning Solutions
- Content Development
- Remote Labs
- Talent Programs
- Event Management Services

Metodologie Formative

- Classroom Training
- Instructor-Led Online Training
- FLEX Classroom – Classroom & Online Hybrid
- Onsite & Customized Training
- E-Learning
- Blended & Hybrid Learning
- Mobile Learning

Tecnologie e Soluzioni

- Digital Transformation
- Artificial Intelligence
- Cloud
- Networking
- Cyber Security
- Wireless & Mobility
- Modern Workplace
- Data Center



Presenza mondiale
con centri di formazione di alto livello in 60 paesi del mondo



Premi multipli
da vendor quali AWS, Microsoft, Cisco, Google, NetApp, VMware



PMI con esperienza
con oltre 19.000 certificazioni combinate