

Seminariet

Säker programmering - Webb

Information är en värdefull tillgång i dagens värld och en effektiv hantering sätter höga säkerhetskrav på medarbetarna.



Säker programmering - Webb

Nowsec säkerhetsgranskar dagligen applikationer, plattformar och nätverk på uppdrag av svenska myndigheter och företag med mycket höga säkerhetskrav. Målet med seminariet är att förmedla våra kunskaper till medverkarna på ett sådant sätt att de efter seminariet tillgodogjort sig goda kunskaper inom ämnesområdet. Efter seminariet kommer deltagarna vara väl förtrodda med de vanligaste misstagen i samband med programmering, både idag och i framtiden, samt hur misstagen undviks.

”Säker programmering - Webb ” är ett seminarie i utveckling av säker mjukvara, dvs. hur ni undviker säkerhetshål när ni designar och utvecklar applikationer.

Deltagarna får:

- Insikt i hur sårbarheter och säkerhetshål ser ut i verkligheten
- Förståelse för hur sårbarhet upptäcks och undviks från designfas, till utveckling och i slutändan driftsättning



› Mål

Målet med våra seminarier är att deltagarna efter seminariet ska ha erhållit goda kunskaper inom ämnesområdet och vara väl förtrogen med de vanligaste misstagen i samband med programmering, problemområden och framtida utvecklingsmöjligheter.

Seminariet ger deltagaren en gedigen kunskapsplattform avseende alla de vanligt förekommande misstagen och hur han/hon ska försöka undvika dem.

› Genomförande

Seminariet genomförs i Nowsec's lokaler eller i er egna lokaler. Presentationer varvas hela tiden med demonstrationer för att garantera att ni får praktisk erfarenhet av det seminariet täcker.

› *Vem bör delta?*

Seminariet vänder sig till alla intresserade av ämnet.

› *Förkunskaper*

Viss erfarenhet av programmering är att rekommendera.



Seminariet innehåll

Genomgång av utvalda delar av följande ämnesområde:

- › Directory Listing/Index Browsing
- › Directory Traversal
- › Header Based Exploitation
- › Mime Type Spoofing
- › CRLF-Injection
- › Global Variables
- › Session Hijacking
- › NULL Byte
- › SQL-injection
- › Cross Site Scripting
- › Command injection flaws
- › Error handling problems
- › Insecure use of cryptography
- › Frameinjection
- › Json hijacking
- › URL redirection

Om Nowsec

På Nowsec är vi specialister inom teknisk informationssäkerhet.

Vi skapar trygghet genom att upplysa våra kunder om hot och risker samt föreslår lämpliga åtgärder och lösningar där varje detalj uppfyller kraven på högsta kvalitet.

Vi är strikt produkt- och leverantörsoberoende och strävar bara efter att ge råd och stöd som ger rätt säkerhet för våra kunders informations- och IT-system.

Vår styrka är vår personal som har mångårig erfarenhet och goda referenser från kvalificerade leveranser till Sveriges viktigaste myndigheter och även privata företag.

