

Grundläggande informationssäkerhet

Bästa sättet att klara av hackers

Säkerhetsmedvetna anställda är en av organisationens största tillgångar och en grundpelare för allt säkerhetsarbete.

Combitech's erfarna informationssäkerhetsexperter ger er fyra delkurser som stärker er säkerhetsmedvetenhet inom olika områden - och gör er ännu mer konkurrenskraftiga.



BESKRIVNING Att kunna hantera information på ett säkert sätt i det dagliga arbetet är mycket viktigt i alla organisationer. För att skydda informationen görs ofta stora investeringar i tekniska lösningar, men informationssäkerhet innebär så mycket mer än antivirus och brandväggar. Alla medarbetare berörs på något sätt och alla utsätts för risker. Medarbetaren kan vara det största hotet mot organisationens information - utan att veta om det. Men medarbetaren kan också vara organisationens bästa skydd. Under den här utbildningen får deltagarna konkreta säkerhetshöjande råd. Alla delkurser bjuder på handfasta tips.

Delkurs 1 Grundkurs i ansvar och hur du blir en säker medarbetare. Sekretess, integration och tillgänglighet behandlas utifrån användarens perspektiv. Kursen beskriver även grunderna i styrning av informationssäkerhetsarbetet för en organisation.

Delkurs 2 Säker hantering av smarta telefoner, molntjänster, e-post, sociala media och datorer. I denna kurs går vi igenom de största hoten mot medarbetarna i dessa miljöer och hur de kan bemötas. Kursen beskriver också de digitala spår som varje person efterlämnar.

Delkurs 3 Tekniska säkerhetsfunktioner som kryptering, PKI, nyckelhantering, behörighetskontroll, loggning och brandväggar. Hur används säkerhetsfunktionerna enskilt och tillsammans? Vilka är de vanligaste misstagen? Hur krävställer man korrekta säkerhetsfunktioner?

Delkurs 4 Angrepp och skydd mot dessa. Delkursen ger information om metoder som hackers använder för att komma åt informationen. Hur förebyggs dessa hot? Hur hanteras inträffade incidenter? I kursen ingår demos av attacker och skyddsmekanismer.

MÅLGRUPP Kursen vänder sig till alla organisationer som vill höja sin säkerhetsmedvetenhet. Kursen kan skräddarsys för största effekt, eller anpassas till enskilda sökande.

FÖRKUNSKAPER Inga förkunskaper krävs.

MÅL MED KURSEN Efter genomgången kurs har deltagarna erhållit en grundläggande informationssäkerhetskunskap och ökat sin säkerhetsmedvetenhet inom angivna områden. Diplom utfärdas efter varje kurspaket.

KURSLÄNGD 0,5 dag per delkurs. Delkurserna kan med fördel slås ihop till ett kurspaket. Samtliga delar kan på förfrågan förlängas eller anpassas utifrån organisationens behov.

KURSANSVARIG Johan Thulin

SPRÅK Svenska, Engelska på begäran

KURSKATEGORI Cyber Security

KUR SINNEHÅLL

- Tips för att bli en säker medarbetare
- Jobba säkert med teknik (molntjänster, smarta telefoner, sociala medier)
- Kryptering, behörigheter och loggning
- Demonstrationer av attacker och säkerhetsfunktioner

teori

utvecklande

praktik

utmanande

COMBITECH