

Security Assessment Services



Experience the commitment®

Security Assessment Services (SAS) är en samling tjänster för att identifiera tekniska sårbarheter i befintliga IT-miljöer. Syftet är att minska riskerna för intrång eller oavsiktlig skadegörelse som kan påverka eller skada den egna verksamheten.

Med en världsledande skanningsteknologi, utfört av CGI:s certifierade säkerhetstekniker, ger vi våra kunder en tydlig och klar bild av hur de med enkla medel kan skydda sin IT-miljö och därmed minimera den finansiella, juridiska och operationella risken samt eventuell skada på varumärket.

Tjänsten är modulbyggd och SAS kan erbjuda allt från en skanning av en server med en enkel rapport till återkommande skanningar av hela IT-miljöer med avrapportering alternativt djupare analyser av resultatet. Modulerna kan väljas och kombineras på olika sätt för att med mycket stor flexibilitet anpassas till kunders specifika krav.

CGI kan även erbjuda ett åtgärdsprogram baserat på resultatet av skanningen för att hantera befintliga risker och säkra upp IT-miljön.

Sårbarhetsanalys

Genom att utföra en sårbarhetsanalys på överenskommen IT-miljö hjälper CGI till att identifiera tekniska sårbarheter och bidrar på så sätt till att kunna reducera risken i IT-miljön. Tjänstens programvara använder stora databaser med existerande kända sårbarheter.

Med hjälp av automatisk sårbarhetsskanning kan CGI hjälpa organisationer att effektivt prioritera och hantera risker.

Riskanalyser

Ett rekommenderat sätt att börja är med en närmare undersökning av riskerna som berör organisationen. CGI kan erbjuda en komplett riskanalys för ett valt område, exempelvis ett IT-system eller en applikation. Vi kan leverera analyser som innehåller bland annat följande områden:

- Bedömning av aktuella hot och risker
- Fastställande av sårbarheter
- Framtagning av kostnadseffektiva åtgärder
- Framtagning av en tydlig åtgärdsplan

Minimera riskerna för intrång i din IT-miljö på ett enkelt och kostnadseffektivt sätt.



WEB APPLICATION ANALYSIS

- Hur säker är vår företagswebb?
- Skall vi oroa oss för DDOS och defacing?
- Är vår externa webb en språngbräda till företagshemlig information?

ANALYS AV EFTERLEVNADEN

- Uppfyller vår IT-miljö myndigheters krav?
- Kommer vi få nedslag på revisionen?
- Vad behöver vi åtgärda?

SECURITY HEALTH CHECK

- Är våra klienter rätt patchade?
- Har alla klienter FW och AV installerat?
- Hur stor är risken för interna attacker?

Webbapplikationsanalys

Majoriteten av attackerna mot IT-systemen utifrån utnyttjar nuförtiden svagheterna i webbapplikationerna. Därför behövs ett alldeles speciellt fokus just på detta område. Webbapplikationsanalysen...

- ... gör det möjligt för organisationer att bedöma, hantera och prioritera webbapplikationers sårbarheter
- ... skannar både webbservern och applikationslagren i webbservern
- ... är enkel att sätta upp och använda. Det är ett mycket kostnadseffektivt sätt att bedöma webbapplikationer på en återkommande basis
- ... snabbt och enkelt upptäcker attacker mot webbapplikationer genom att automatiskt skanna tusentals webbsidor efter sårbarheter

Penetrationstester

Med hjälp av penetrationstester undersöks IT-miljöns förmåga att stå emot obehörigas försök att komma åt interna system och data. Penetrationstesterna som genomförs av säkerhetsexperter har bl.a. följande fokusområden:

- Externa tester – de simulerade attackerna utförs från Internet
- Interna tester – målet är att undersöka om t.ex. de anställda kan skaffa sig tillgång till data som de inte har behörighet till
- Riktade insatser – testar sårbarheten hos kritiska system där ett intrång kan medföra stora konsekvenser

Djupgående analys

En djupgående analys av de framkomna resultaten samt en framtagen rekommendation till handlingsplan

VARFÖR CGI

- ISO-certifierad spelare i säkerhetsbranschen med mångårig erfarenhet
- Lokal och global närvaro
- Resurser för att åtgärda identifierade sårbarheter
- Certifierad expertkompetens inom hela säkerhetsområdet

MER INFORMATION

Kontakta gärna våra representanter för mer information om Security Assessment Services:

sas.security.se@cgi.com

OM CGI

Grundat 1976, CGI tillhandahåller tjänster globalt inom IT och affärsprocesser genom att leverera affärsrådgivning av hög kvalitet, systemintegration och outsourcing. Med 72000 specialister i 40 länder är CGI ledande inom IT-industrin på att leverera projekt i tid och inom budget genom att anpassa våra team till kundernas affärsstrategier för att uppnå resultat över hela linjen.

För mer information om CGI, besök www.cgi.com eller mejla oss på info@cgi.com.