

Har I behov for at blive sikkerheds- godkendt af VISA og MasterCard?

- eller ønsker I blot at få udført en sikkerhedstest eller -gennemgang af en blåstemplet leverandør?

FortConsult er den første sikkerhedsleverandør i Skandinavien, som har opnået en certificering fra VISA og MasterCard i at udføre sikkerhedsskanninger og sikkerhedsmæssige gennemgange af virksomheders it-systemer. FortConsults sikkerhedstest, StaySolid™, blev certificeret i november 2004 på opfordring fra PBS, som i forvejen var kunde hos os. I august 2005 fulgte certificeringen af FortConsults sikkerhedsgennemgang, StaySafe™.

I dag er vi den eneste danske leverandør, som er certificeret til at udføre sikkerhedsgennemgange på vegne af VISA og MasterCard.

Bestået eksamen

Certificeringen indebærer, at FortConsult er blevet blåstemplet af VISA og MasterCard efter en nøje gennemgang af vores finansielle situation, vores medarbejderes uddannelse og kompetencer - og sidst men ikke mindst vores arbejdsprocedurer, der ligger til grund for at udføre en sikkerhedstest og -gennemgang. Vi har desuden bestået forskellige teoretiske og praktiske prøver, der dokumenterer sort på hvidt, at vores ydelser lever op til standarden.

Skærpede krav fra kreditkortfirmaer

Det er et krav fra VISA og MasterCard, at netbutikker og virksomheder, der håndterer kreditkort bliver sikkerhedsgodkendt ifølge kreditkortfirmaernes såkaldte PCI-certificering (PCI står for Payment Card Industry). Det betyder, at virksomheder af en vis størrelse skal have udført en PCI-sikkerhedsgennemgang én gang årligt og en sikkerhedsskanning én gang i kvartalet - begge dele af en certificeret leverandør.

Sikkerhedsgodkendelse til PBS og DIBS

Bo Knoblauch fra PBS udtaler følgende om samarbejdet med FortConsult: "Vi valgte FortConsult til at udføre en sikkerhedsgennemgang efter PCI-standarden, fordi vi havde fået dem varmt anbefalet. Anbefalingerne viste sig også holde at holde stik – FortConsult var meget dygtige og vidende inden for det forholdsvis nye PCI-område. Vi er godt tilfredse med resultatet, og det samme var VISA. Rapporten var udførlig, og FortConsults medarbejdere var særdeles kompetente og gode til at styre processen."

Også DIBS, som udbyder online betalingsløsninger, er blevet PCI-sikkerhedsgodkendt via FortConsult og udtaler: "Samarbejdet med FortConsult har været en meget positiv oplevelse. De har været meget fleksible og gode til at imødekomme vores behov. Og fokus har hele vejen igennem været rettet mod de ting, der har reel betydning. Vi er meget tilfredse med at være Danmarks første virksomhed, der har opnået en sikkerhedsgodkendelse fra VISA og MasterCard."

Virksomheder, der ikke er underlagt kreditkortfirmaernes krav men blot stiller høje krav til sikkerheden, kan ligeledes få glæde af FortConsults certificering. Blåstemplingen indebærer nemlig, at I bliver garanteret en høj og ensartet kvalitet i de sikkerhedstest og -gennemgange, vi udfører.

FortConsult er certificeret som de første i Skandinavien til at udføre sikkerhedstest og sikkerhedsgennemgange af virksomheders kritiske betalingssystemer på vegne af VISA og MasterCard.

PCI-sikkerhedsgennemgange

En PCI-sikkerhedsgennemgang indebærer, at FortConsult via interviews og fysiske, tekniske inspektioner vurderer, om jeres sikkerhed er i orden ud fra VISAs tjekliste på mere end 200 punkter. Herudover skal der udføres en grundig sikkerhedstest, som vil give svar på, om I er resistente over for angreb fra dygtige hackere. Vi sender vurderingen til VISA, som foretager den formelle sikkerhedsmæssige godkendelse baseret på vores anbefaling.

PCI-sikkerhedsgennemgangen fokuserer på sikkerhed i og omkring de systemer, der håndterer og lagrer kreditkortnumre - det vil sige servere, udviklingsmiljøer, backup-systemer og lignende.

I gennemgangen undersøger vi blandt andet følgende områder:

- Om der er foretaget en årlig sikkerhedstest og kvartalsvise skanninger
- Placering og konfiguration af firewall(s)
- Passwordpolitik og password på netværksenheder
- Sikkerheden for gemte data - inkl. sletning, maskering af data, adgang til data, kryptering og backup
- Kryptering af data sendt over internettet, på e-mail og via trådløst net
- Fungerende procedurer for patchning og opdatering af antivirus
- Procedurer for sikker udvikling og testning
- Begrænsning af medarbejdernes adgang til kortdata
- Begrænsning og overvågning af fysisk adgang
- Fysisk destruktion af oplysninger på alle former for medier
- Overvågning af hændelser på udstyr og netværk
- Udvidet it og it-sikkerhedspolitik
- Ansvar i forhold til underleverandører

FortConsult har stor erfaring i at udføre sikkerhedsgennemgange på forskellige sikkerhedsniveauer for både finansielle og ikke-finansielle virksomheder. Vi skræddersyr altid vores sikkerhedsgennemgang, StaySafe™, til vores kunder ud fra hvor højt et sikkerhedsniveau, de ønsker at have. Ønsker I mere eller andet end en PCI-sikkerhedsgennemgang, kan vi eksempelvis inkludere yderligere it-systemer i gennemgangen, så den omfatter internet-systemer, web-løsninger, hjemmearbejdspladser, datterselskaber og interne netværk.

PCI-sikkerhedsskanninger

En PCI-sikkerhedsskanning indebærer, at FortConsult skanner jeres it-systemer via automatiske værktøjer. Vi dokumenterer sikkerhedshullerne i en udførlig rapport, som I kan benytte direkte til at få bragt sikkerheden i orden i henhold til VISAs og MasterCards krav.

PCI-sikkerhedsskanningen består af en sikkerhedstest af alle it-systemer, der vender ud mod internettet og som har kontakt med kreditkort-miljøet, herunder firewalls, mail-servere, web-servere, dns-servere og load balancers. Herudover skanner vi web-applikationer og trådløse netværk.

Ingen systemer må have sårbarheder med risikoen "high". I så fald skal I udbedre sårbarheden, og vi skal udføre en ny test, der verificerer, at sårbarheden er fjernet.

Ønsker I mere eller andet end en PCI-sikkerhedsskanning, kan vi tilbyde forskellige muligheder. Vi kan eksempelvis gå i dybden og supplere med manuelle angreb og inspektioner, eller vi kan udføre en test af jeres interne systemer. Ud fra vores mangeårige erfaring med at teste, skræddersyr vi altid vores sikkerhedstest, StaySolid™, til vores kunders behov - og opfordrer jer derfor til at tage en dialog med os om mulighederne.



FORTCONSULT

Klar besked om it-sikkerhed

FortConsult Tel +45 7020 7525
Tranevej 16 - 18 Fax +45 7020 7526
DK-2400 Copenhagen NV www.fortconsult.net

