

Security & Technology

# security by competence\*

Rådgivning om it- og informationssikkerhed

- Strategi & Planlægning
- Design & Implementering
- Kontrol & Rapportering
- Uddannelse & Certificering

\*connectedthinking



# ”Security by competence” forpligter

## En verden af udfordringer

IT- og informationsikkerhed handler om at beskytte den viden og de processer, som organisationens forretning er baseret på.

Markedet for beskyttelse af forretningen byder på et stærkt stigende og meget varieret udbud af leverandører, løsninger og nye teknologier til sikring af virksomhedens systemer og netværk. For ikke at tale om, at trusselsbilledet ændres konstant.

Mange udfordringer ligger i at kæde formål og værktøjskasse sammen og opnå den rigtige effekt. Dertil kommer udfordringen med at skabe forståelse for indsatsen, i resten af organisationen.



## Dit udbytte er vores ufravigelige fokus

Vores mantra om ”security by competence” forpligter os til altid at levere et udbytte, der fokuserer på vore kunders forretningsmæssige drift og udvikling samt it-mæssige stabilitet og tryghed. Primært i form af effektive forbedringer. Kort sagt, skal I opleve et ”ROSI” (Return On Security Investment), der er gennemskueligt.

På basis af en grundig gennemgang af jeres aktuelle udfordringer og situation, sammensætter vi i samarbejde med jer et team og en ydelsespakke, der tager afsæt i de konkrete forretningsbehov og afspejler jeres organisatoriske virkelighed.

Vi tilvejebringer og dokumenterer et stærkt beslutningsgrundlag. Og vi skaber en sikker og problemfri implementering – til tiden!



## Vores folk er vores styrke

I det komplekse miljø, der er optimal it- og informationsikkerhed yder Security & Technology uvildig rådgivning baseret på vores konsulents både dybe og brede kompetence.

Vi er Danmarks største kompetencecenter inden for it- og informationsikkerhed. Vores team er sammensat af specialister, som alle er højt uddannede og/eller certificerede. Hovedparten har en baggrund som ingeniør, datalog eller en økonomisk uddannelse med datalogisk overbygning. Alle skal desuden have omfattende erfaring fra funktioner i enten den private eller den offentlige sektor.

På særlige områder benytter vi os endvidere af vores globale netværk af specialister, som besidder den førende viden inden for deres områder.



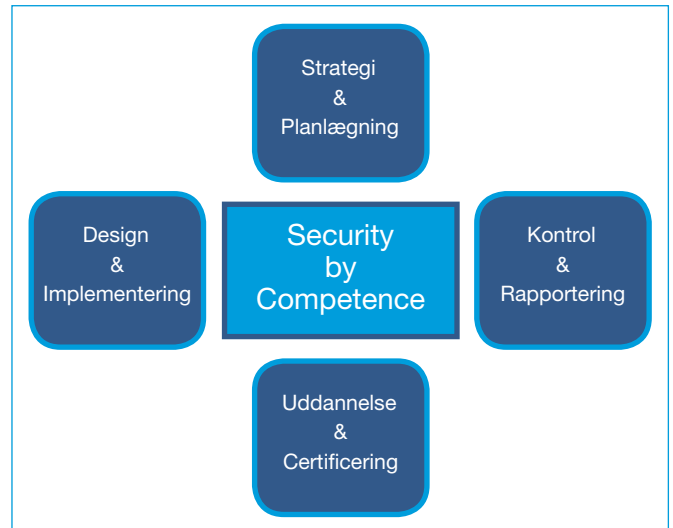
# Vores profil – din tryghed

## Danmarks bredeste og dybeste kompetence

PricewaterhouseCoopers Security & Technology rådgiver om alle aspekter af it- og informationssikkerhed i forretningsprocessen. Fra formulering af strategi til den praktiske implementering samt opfølgning og kontrol.

Vores kompetence er delt i fire grupperinger, der er et udtryk for hvordan vores ydelser passer til din aktuelle situation og udfordringer:

- **Strategi og Planlægning** er afstemte målsætninger og fremgangsmåder
- **Design og Implementering** er effektiv opbygning og gennemførelse
- **Kontrol og Rapportering** er overblik og handlingsparametre
- **Uddannelse og Certificering** er opdateret viden og kompetence



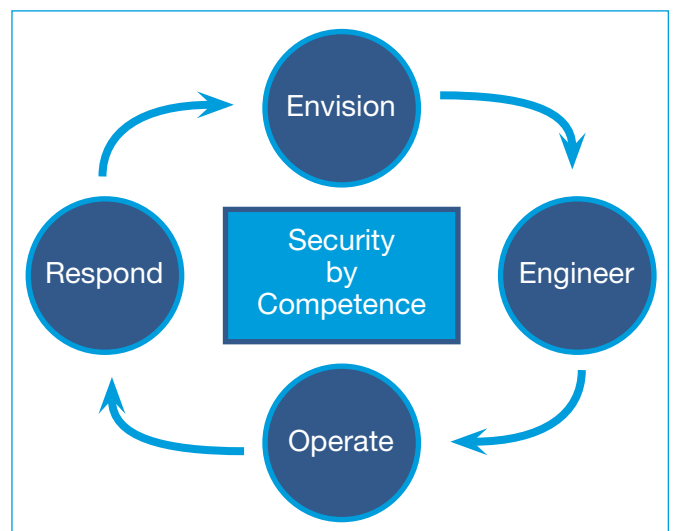
## Kvalitetsstyring i sikkerhedsprocessen

Vi arbejder efter en gennemprøvet, global kvalitetsstyringsmodel. Det er vores måde at sikre, at alle projekter har den rette perspektivering og konsekvente kvalitet i forhold til kundens ønsker og situation.

Denne model er gennemgående for alle teams i PwC Security & Technology. Den gælder såvel ved det holistiske syn på din virksomhed som ved planlægning af det enkelte konsulentarbejde.

Modellen er sammensat af fire selvstændige, logiske processer, der tilsammen danner et værdihjul for sikkerhed, der er essentiel for sammenhæng og udbytte i de opgaver, vi løser.

Vores konsulentarbejde tilrettelægges altid således, at det ikke påvirker vores uvildighed.



# Løsninger til enhver opgave

## ”Roadmap to security”

Ydelserne indenfor strategi og planlægning fokuserer på ledelsesmæssig styring og overblik på det enkelte felt. Vi leverer rådgivning, som sætter dine reelle behov i fokus og du opnår den optimale løsning til prisen.



### Strategi & Planlægning

- It-sikkerhedsstrategi
- It-sikkerhedspolitik
- IdM strategi
- Risikoanalyse
- Sarbanes Oxley
- It-revision
- Erklæringer om it-revision
- Cobit framework
- Beredskabsplaner

Vores ekspertise indenfor design og implementering ligger i at analysere netværk og infrastruktur med udgangspunkt i sikkerheden. Vi leverer opbygning og gennemførelse af potentielle løsninger til de definerede behov.



### Design & Implementering

- Secure application development framework
- Security baselines
- Identity management
- Bruger-awareness
- Access management
- Pre implementering review
- Digitale signaturer
- Systemgennemgang
- Incident response
- Virus & spam filtrering

Kontrol og rapportering indeholder ydelser til overvågning, procedureforbedringer og test. En indsats på disse felter danner grundlaget for en prioritering af investeringer og aktiviteter, der vedrører sikkerhedsforanstaltningerne.



### Kontrol & Rapportering

- Change management
- Kontrolmiljø
- Centraliseret logning
- Penetrationstests
- Sårbarhedsscanninger
- FW rules test
- IT bevissikring
- Post implementering review

Kurserne i it- og informationssikkerhed på PwC Academy udvikles og vedligeholdes af Security & Technology. Kurserne og de tilhørende personlige certificeringer følger en række af de højst anerkendte internationale standarder.



### Uddannelse & Certificering

- ESL
- Certified PwC security analyst
- CISSP
- Certified PwC security Practitioner
- Strategi & ledelse
- Sikker web programmering
- SANS GIAC
- ITIL Foundation

Detaljeret information og referencer vedrørende de enkelte ydelser kan indhentes ved at kontakte os. Såfremt du ønsker en sparringspartner på it- og

informationssikkerhed, men ikke ser det du søger her, så kontakt os for en dialog. Mulighederne for at vi kan levere den rigtige løsning er store.

”

Vores samarbejde med PwC Security & Technology drejer sig bl.a. om omfattende test af vores IT-infrastruktur. PwC Security & Technology udfører de mest gennemgribende sikkerhedstests på markedet i dag og hele processen omkring disse er meget professionel. Desuden er PwC leveringsdygtig i en lang række komplimentære ydelser – bl.a. et omfattende uddannelsesprogram, der hænger godt sammen med IT-sikkerhedsudfordringen i erhvervslivet i dag.

**Jan Stausholm**

IT-operations manager  
Cheminova A/S

Det er naturligt, at SONOFON har meget høje krav til sin IT-sikkerhed. Derfor er det vigtigt med den rigtige partner på området. Vi har fra PwC Security & Technology fået en meget kompetent rådgivning samt assistance. Konsulenterne forstår at sætte sig ind i avancerede problemstillinger og komme med løsningsforslag.

**Gitte Melph**

IT-sikkerhedschef  
SONOFON



I forbindelse med den løbende kontrol af vores infrastruktur, har vi fået udført sikkerhedsmæssig systemgennemgang af PwC Security & Technology. I vores tilfælde, har dette betydet en meget målrettet og udbytterig indsats for forhøjelsen af vores sikkerhedsniveau, for såvel infrastruktur, som forbindelser til og fra netværket. Jeg vil klart anbefale, at man får udført sådan en gennemgang af systemerne, når der er sikkerhed på dagsordenen.

**Søren Bay Clausen**

IT Manager  
FIH Erhvervsbank A/S

Sammen med PwC Security & Technology har vi besluttet at teste alle funktioner i Webbank løbende. Kritiske funktioner og nye applikationer tester vi hvert år og senest har vi igangsat test af vores pengeautomatsystem. Det er en stor og fundamental opgave, vi har lagt i hænderne på PwC. Vi vil gerne sikre skarphed i rådgivning, viden og værktøjer, og det lever PwC Security & Technology op til.

**Mogens B. Iversen**

Sikkerhedschef  
Bankernes EDB Central

”



## Få mere information

Ønsker du mere information om vores ydelser og uddannelse inden for it- og informationssikkerhed, spørg efter vores Security & Technology-team:

PricewaterhouseCoopers  
Strandvejen 44  
DK-2900 Hellerup  
Telefon 3945 3945  
E-mail: [itsecurity@pwc.dk](mailto:itsecurity@pwc.dk)  
Web: [www.pwc.dk](http://www.pwc.dk)

PwC Security & Technology er et kompetencecenter under PricewaterhouseCoopers Advisory, der har over 16.000 medarbejdere globalt. I Danmark er vi over 150 konsulenter, der repræsenterer en omfattende brancheindsigt koblet med stærke kompetencer inden for finansiel, analytisk, teknologisk og sikkerhedsmæssig rådgivning.