



STYRELSEN FOR
IT OG LÆRING

Bestyrelsens ansvar for institutionens it- sikkerhed

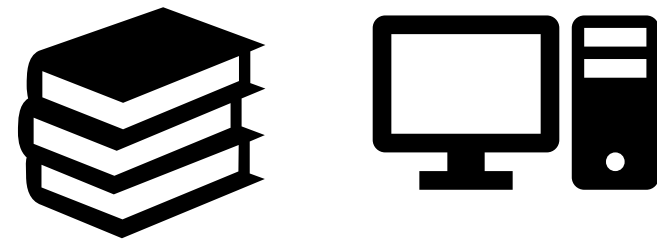
Indhold

Uddannelsessektoren under angreb	3
Hvad er en it-beredskabsplan og hvornår får vi brug for den?	4
10 gode spørgsmål om it-sikkerhed at drøfte i bestyrelsen	5
Læs mere	6

Uddannelsessektoren under angreb

Uddannelsessektoren er globalt set det mest attraktive mål for cyberkriminelle. Sektoren tegner sig nu for op mod 30% af al global hackeraktivitet.

- I har hørt det før... den geopolitiske situation gør, at trusselsniveauet generelt stiger. De seneste år er der set mange eksempler på skoler og institutioner, der er blevet udsat for hackerangreb, f.eks. ransomware.
- Med andre ord. Det er blevet "farligere" at drive uddannelsesinstitution end det var for nogle år siden.
- Hvorfor er uddannelsessektorens data attraktive?
 - Der er tale om kritisk data (CPR-numre, trivselsdata, eksamensresultater)
 - Dataen har derfor høj værdi på det sorte marked, fordi det kan anvendes til afpresning ift. GDPR-bøder og som redskab for fremmede magter til at skabe mistillid til statslige institutioner.
- **Det er derfor nødvendigt at have it-beredskab, it-sikkerhed og databaseskyttelse på dagsorden i bestyrelsen.**



Hvad er en it-beredskabsplan og hvornår får vi brug for den?

En it-beredskabsplan hører ikke kun til i it-afdelingen. Den handler om roller, ansvar, kommunikation og ressourcer og afspejler ledelsesmæssig prioritering.

It-beredskabsplan:

En it-beredskabsplan skal sikre, at institutionen kan håndtere en alvorlig hændelse, hvor hele eller dele af it-miljøet f.eks. er utilgængeligt.

Planen bør som minimum indeholde:

- Roller og ansvar: Hvem gør hvad under en krise
- Kontaktpersoner (IT, ledelse, leverandører)
- Konkrete trin for håndtering af forskellige scenarier (fx cyberangreb))
- Håndtering af forskellige scenarier (fx cyberangreb, servernedbrud)
- Plan for intern og ekstern kommunikation
- Plan for hvordan institutionen drives videre

Planen skal være tilgængelig for nøglepersoner til enhver tid, dvs. også udprintet hvis it-infrastrukturen er nede.

Bestyrelsen og ledelsens rolle:

Bestyrelsen har det overordnede ansvar for institutionens it- og informationssikkerhed. Rollen indebærer at sikre, at ledelsen har etableret en tilstrækkelig it-beredskabsplan.

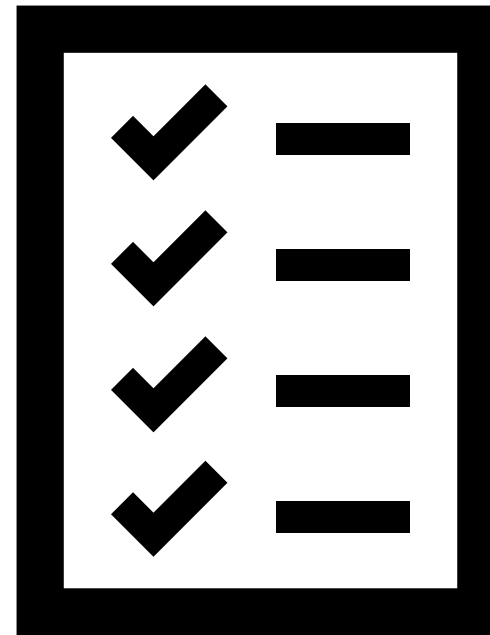
Spørgsmål om it-beredskabsplanen som bestyrelsen bør italesætte overfor ledelsen:

- Er der udarbejdet en it-beredskabsplan, og er den testet?
- Er der taget stilling til, om der er behov for analoge alternativer hvis studieadministrative systemer er utilgængelige?
- Er der afhængighed af nøglepersoner, f.eks. en it-administrator?
- Hvad og hvem kommunikerer til pressen i en krisesituation?
- Hvad og hvem kommunikerer til elever, forældre og lærere i en krisesituation?
- Er der tænkt over, hvordan man håndterer det, hvis krisen varer længere end blot et par dage?

10 gode spørgsmål om it-sikkerhed at drøfte i bestyrelsen

Har I drøftet følgende – med hinanden og med ledelsen?

- Er it-sikkerhed og dataetik en fast del af bestyrelsens årshjul?
- Findes der oversigt over hvilke it-systemer, der er mest kritiske for den daglige drift og opretholdelse af institutionens drift (fx faktureringsystem, webshop, ERP-system, lagerstyring)?
- Er der tilstrækkelige it- og sikkerhedsmæssige kompetencer i institutionen?
- Anvender institutionen adgangsstyring, og er der udpeget en medarbejder med ansvar for at tildele adgang til institutionens systemer og informationer?
- Stiller I krav til samarbejdspartnere og leverandørers it-sikkerhedsforanstaltninger?
- Er det overvejet, om det er relevant at være medlem af et it-fællesskab?
- Er der taget stilling til, hvor lang tid kan virksomheden fungere uden adgang til it-systemer (fx e-mail, lagersystemer, kundedatabase, hjemmeside)?
- Er der dialog om behovet for opkvalificering af ledelsens kompetencer inden for it-sikkerhed og databeskyttelse?
- Har institutionen en it-sikkerhedsstrategi?
- Er der et overblik over hvordan der indsamles, bearbejdes og anvendes data, og om det sker på en ansvarlig og etisk måde?



Læs mere

Brug for mere information og inspiration?

Styrelsen for Samfundssikkerhed: [Cyberforsvar der virker](#)

Bestyrelsesforeningen, Kromann Reumert, Center for Cybersikkerhed (nu SAMSIK) og Industriens Fond: [Folder omkring cybersikkerhed i bestyrelser](#)

Sikker Digital: [Sæt digital ansvarlighed på dagsordenen i bestyrelsen](#)

Sikker Digital: [Bestyrelsens tjekliste til digital ansvarlighed](#)

Ledernetværk om Informationssikkerhed for Selvejende Institutioner (LISSI): [Er jeres institution klar til at handle – når systemerne svigter?](#)

