

aktieselskabsnummer, eller det formelt registrerede selskabsnavn, såfremt dette afviger fra det navn eller varemærke, som selskabet almindeligvis anvender overfor offentligheden.

Ifølge *nr. 3* skal et kvalificeret certifikat indeholde navnet på underskriveren. Navnet på underskriveren kan også være angivet med et pseudonym, men i så fald skal det være angivet, at der er tale om et pseudonym.

Det er afgørende for, at der kan fæstnes lid til den elektroniske signatur, at det umiddelbart fremgår hvem, der er underskriver. Ifølge § 6 er nøglecentret forpligtet til at kontrollere identiteten af den person, til hvem der udstedes et kvalificeret certifikat.

Nr. 4 fastsætter, at certifikatet skal indeholde yderligere oplysninger om underskriveren, i det omfang det er nødvendigt for anvendelsen af certifikatet. Hvad, der anses for relevante yderligere oplysninger, afhænger af det konkrete formål med certifikatet, men kan blandt være oplysninger, der sikrer, at underskriverens identitet kan fastslås entydigt. Er der f.eks. tale om et certifikat, der alene skal bruges til kommunikation med et forsikringsselskab, kan det være hensigtsmæssigt at lade certifikatet indeholde underskriverens policenummer. Forslaget tager ikke stilling til, hvorvidt der i et kvalificeret certifikat kan angives underskriverens personnummer eller lignende form for identifikation. Dette må afgøres efter den almindelige lovgivning om behandling af personoplysninger.

Ifølge *nr. 5* er det krævet, at et kvalificeret certifikat indeholder en ikrafttrædelses- og en udløbsdato, dvs. en angivelse af certifikatets gyldighedsperiode.

Bestemmelsen tager højde for det særlige forhold, at en elektronisk signatur frembragt på en meddelelse forældes, efterhånden som den teknik, der giver mulighed for at bryde de anvendte koder, bliver hurtigere og bedre. Om et antal år vil det, der i dag er en sikker elektronisk signatur muligvis ikke længere være sikker mod forfalskning etc.

Ved anvendelse af elektroniske signatur skal brugerne nøje overveje, hvordan deres digitale dokumenter opbevares. Dokumenter, der kan få betydning ud over udløbsperioden af de involverede signaturer, skal opbevares med omtanke. Problematikken omkring forældelse af certifikater betyder, at det konkret bør overvejes, om en given type af meddelelser egner sig til at blive kommunikeret elektronisk.

Bestemmelsen i *nr. 6* kræver, at eventuelle begrænsninger af anvendelsesområdet (formålsbegrænsninger) for certifikatet tydeligt skal fremgå af certifikatet.

Bestemmelsen i *nr. 7* kræver, at eventuelle begrænsninger med hensyn til de transaktionsbeløb, som certifikatet kan anvendes til (beløbsbegrænsninger), tydeligt skal fremgå af certifikatet.

Bestemmelsen i *nr. 8* kræver, at et kvalificeret certifikat skal indeholde en unik identifikationskode, et såkaldt referencenummer. Det skal således være muligt entydigt at identificere certifikatet.

I *nr. 9* kræves det, at det kvalificerede certifikat indeholder de signaturverificeringsdata, der korresponderer med underskriverens signaturgenereringsdata.

Indeholder certifikatet ikke de nævnte oplysninger, vil det ikke umiddelbart være muligt at kontrollere den elektroniske signatur. Signaturen kan først kontrolleres, når signaturverificeringsdataene er hentet hos nøglecentret. Dette kunne afholde nogen fra at kontrollere signaturen med deraf følgende usikkerhed. Der stilles derfor krav, om at et kvalificeret certifikat indeholder signaturverificeringsdataene, sådan at det umiddelbart er muligt at kontrollere signaturen.

Til stk. 3

Ifølge stk. 3 skal et kvalificeret certifikat være underskrevet med det udstedende nøglecenters avancerede elektroniske signatur. Signaturen vedhæftes eller knyttes logisk til certifikatet efter, at alle oplysningerne er indsat i det. Det sikres herved, at der ikke kan ændres i certifikatet, efter det er udstedt, uden at det afsløres, og modtageren vil dermed være advaret.

Nøglecentrets signatur og identifikationen af nøglecentret i certifikatet, jf. stk. 2, nr. 2, vil tjene som identifikation af, hvem et eventuelt erstatningskrav efter § 11 kan rettes imod.

Til kapitel 4

Krav til nøglecentres virksomhed

Til § 5

Til stk. 1

Bestemmelsen pålægger de nøglecentre, der udbyder kvalificerede certifikater løbende at træffe de foranstaltninger, som er nødvendige for, at der er tale om et sikkert, pålideligt og velfungerende udbud af kvalificerede certifikater. Hvad, der anses for nødvendige foranstaltninger, må vurderes under hensyn til hvilke tjenesteydelser, der udbydes og til hvilke kundegrupper. Nøglecentret er forpligtet til løbende at vurdere sine foranstaltninger, såfremt porteføljen af udbudte tjenesteydelser udvides eller på anden måde ændres.

Nr. 1 pålægger nøglecentret at følge de standarder inden for administrative og ledelsesmæssige procedu-