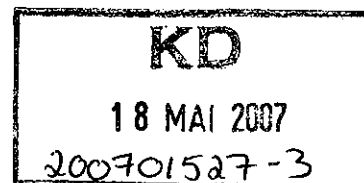


Det kongelige kunnskapsdepartement

Postboks 8119 Dep.
0032 Oslo



Strategi for bruk av e - ID og e-signatur i offentlig sektor - høringsuttalelse

Det vises til Deres brev av 08.05.07 og brev av 12. mars fra Fornyings- og administrasjonsdepartementet

Innføring av e-signatur og eID forventes å kunne effektivisere og forenkle en rekke forvaltningsmessige oppgaver og funksjoner, men vil i utgangspunktet ikke representere noen løsning på en del grunnleggende sentrale problemer og utfordringer knyttet til person- og økonomiforvaltningen ved NTNU. Brukere uten norsk personnummer er i dag en stor utfordring i forhold til sikker identifikasjon og utlevering av autentiseringsmekanismer.

For universiteter som har et internasjonalt nettverk og omfattende utveksling av både studenter og ansatte på midlertidig basis, er det viktig at det ved utvidet bruk av elektronisk identifisering basert på fødselsnummer, etableres løsninger som kan håndtere personer uten slik standard ID på en rask og hensiktsmessig måte. Bruk av elektronisk baserte identifikasjons- og kontrollsystemer bør derfor utformes med sikte på å kunne håndtere denne type "unntak" – og spesielt er det viktig at det heller ikke i en implementeringsperiode innføres tiltak som begrenser eller kompliserer muligheten for bruk av improviserte løsninger.

Innstillingen åpner på dette punktet for en videre utredning om bruk av ansattsertifikater og virksomhetssertifikater til signering – noe som også bør kunne gi nye muligheter å løse problematikken rundt utenlandske brukere og rettighetsproblematikk.

Etablering av systemer for e – signatur har et potensiale for betydelige rasjonaliseringer og forenklinger av forvaltningen - både internt og i forhold til NTNUs eksterne brukere og tjenesteytere. Av aktuelle funksjoner nevnes

- utsendelse av brev mot signering fra mottaker
- søknadmottak og - behandling for studenter og ansatte
- utdeling av brukerrettigheter/tilgangsrettigheter/fullmakter knyttet til forpliktende aksept fra brukerne (for eksempel i forhold til IT – reglement)

Postadresse	Org.nr. 974 767 880	Besøksadresse	Telefon	Saksbehandler
7491 Trondheim	E-post: postmottak@adm.ntnu.no	Høgskoleringen 1	+47 73 59 80 70	Harald Skaar
	http://www.ntnu.no		Telefaks +47 73 59 80 50	Tlf: +47 73 59 80 65

All korrespondanse som inngår i saksbehandling skal adresseres til saksbehandleren ved NTNU og ikke direkte til enkeltpersoner. Ved henvendelse vennligst oppgi referanse.


- eksamensavvikling/ sensurering på nett mot stud – web

For å kunne ta ut det gevinstpotensialet som er knyttet til bruk av e – signatur, er det også nødvendig å få gode PKI – løsninger på plass.

Når det gjelder de sikkerhetsnivåene som beskrives i innstillingen, antas med unntak for visse sykehusrelaterte funksjoner og tjenester, en e - ID på nivå 3 å være tilstrekkelig for personal- og økonomiforvaltningsformål ved NTNU. Den videre utviklingen av funksjonalitet knyttet til autentisering, signering og videreformidling bør basere seg på bruk av standardløsninger og felleskomponenter med arkitektur og grensesnitt basert på åpne standarder Når det gjelder autentiseringsløsninger anses to nivåer for autentisering og signering å være tilstrekkelig for generelle universitetsformål. Det samme bør gjelde for krypteringsfunksjonalitet.

Med hilsen


Torbjørn Digernes


Trond Singsaas
Organisasjons- og informasjonsdirektør