Dagens og fremtidige sikkerhetsløsninger

Av Magnus Alsaker

Forbedre MinID

- Norge.no arbeider med å videreutvikle dagens MinID
  - I første omgang gjelder det å forbedre dagens løsning med å tilby PIN-koder via SMS i tillegg til kodene på skattekortet som sendes ut
  - Dette vil komme i desember i år
  - Denne omleggingen vil ikke føre til endringer for de som har implementert støtte for MinID i dag
- Arbeides også med en versjon 2.0 av MinID
  - Planlegger at den skal støtte nivå 4

MinID versjon 2.0 fort.

- For eksempel er det mulig at ny MinID da vil støtte at innbyggere kan bruke PKI-løsning fra Buypass for innlogging til ulike tjenester
- Tar sikte på å støtte signering, men det er ikke avgjort hvordan dette skal løses i praksis
- Foreløpig dato for MinID versjon 2.0 er 15. mars 2008
  - MinID versjon 2.0 vil kunne føre til endringer for de som har implementert dagens MinID
- Det skal være gratis å bruke MinID versjon

Hva annet kommer

- FAD arbeider med strategi for bruk av elektronisk ID og signatur
  - Har fått 20 millioner på statsbudsjettet for elektronisk ID-løsning for offentlig sektor
- Utbredelse av elektronisk ID til innbyggere
- Samtrafikknav
  - Skal dekke grunnleggende basistjenester som alle aktører har behov for

KITH

Samtrafikknav forts.

- Autentisering med felles eID på sikkerhetsnivå 3 og 4
- Signering av ”webskjema” og lokalt
- Videreformidling av identitet (dette gjør MinID i dag)
- Digitalt Arkiv - innsynsarkiv

KITH

Nasjonalt ID-kort

- Justisdepartementets arbeider med forslag om nasjonalt ID-kort
- Inkluderer også eID som oppfyller krav fra FAD, dvs. nivå 4 (”Person Høyt”)
- Usikkert når dette eventuelt kommer

KITH

Hva betyr det for oss?

- Det kommer sannsynligvis ”noe”, men det er uklart hva dette er og når det kommer
  - MinId med støtte for nivå 4
  - Samtrafikknav?
  - Nasjonalt ID kort på nivå 4?
- Samtidig har vi private aktører som tilbyr dette i dag

Best-prosjektet

- **B**etre **e**lektronisk **s**amhandling og **t**enester
- Elektronisk utveksling mellom Noark sak-/arkivsystemer
- Skjer vha. ebXML-rammeverk som støtter blant annet
  - Innpakking
  - Adressering
  - Kryptering/dekryptering med virksomhetssertifikat
  - Virksomhetssignatur (for autentisering)
  - Transportkvittering
- Er dette et alternativ for sikker kommunikasjon mellom skjemaleverandører og fagsystemer i kommunen?

KITH