

## Metadatamodell for SKD

### Mål

Å etablere en forståelse for metadata i SKD og utarbeide et forslag til metadatastrategi med tilhørende handlingsplaner.

### Bakgrunn

SKD bruker metadata fra OR-registeret i sin tjenesteproduksjon. SKD ønsker å undersøke effekten av en bevisst satsing på metadata for å oppfylle sine strategier. SKD ønsker retningslinjer for en metadatamodell. Arbeidet skulle ta utgangspunkt i LTO-området.

### Målgruppe

SKD og andre etater med tilsvarende utfordringer.

### Bidrag til Semicolon-metoden

Metode for bruk av metadata både for å rydde i interne systemer og for egen tjenesteproduksjon.

### Analyse og anbefalinger

Godt definerte metadata bidrar til å skape oversikt og orden i eget hus. Systematisk arbeid med metadata over tid øker oversikten og kompetansen om egen virksomhet på tvers av avdelingsgrenser. Metadata brukes for å definere og produsere tjenester i Altinn. Godt definerte metadata gir også en mulighet for etaten til å publisere sine data slik at andre kan bruke dem.

Analyse: 1) Skatteetatens strategier sier at man både skal samarbeide med andre og på tvers i egen etat, samt legge til rette for at egen informasjon og løsninger skal kunne brukes av andre. 2) Riksrevisjonen peker på at potensialet for elektronisk informasjonsutveksling i forvaltningen generelt er dårlig utnyttet. Riksrevisjonen sier at mange offentlige virksomheter sitter på informasjon av verdi for andre offentlige virksomheter, og en bedre utnyttelse av denne informasjonen kunne bidratt til sikrere, raskere og mer effektive tjenester til privatpersoner og næringsliv. 3) Analysen viste at dokumentasjonen av LTO er fragmentert og implisitt. Det er ikke ett sted å gå for å få oversikt over LTO produksjonsprosess, involverte systemer og informasjon. 4) Det er sterke indikasjoner på Skattetaten har utfordringer både på kapasitet og kvalitet i IKT-arbeidet.

Semicolon anbefaler at SKD initierer et arbeid med 1) å forankre forståelse av betydning av informasjonsmodellering, 2) metadatastrategi med tilhørende handlingsplaner, 3) utarbeidelse av virksomhetsmodell og 4) utarbeidelse av informasjonsmodell.

### Videreføring

Utrede muligheten for å utnytte SERES for å definere interne metadata. Etablere metode, effekter og kostnader.

### Rapporter, foredrag og publikasjoner, lenker

Semicolon rapport: Metadatamodell for SKD, Terje Grimstad og Dag Belsnes. Februar 2009. (Prosjektintern).

Foredrag: Metadatastrategi og metadatamodell for Skattetaten, Terje Grimstad, SKD ER@-seminar, Strömstad, 29. 10.2008. (Prosjektintern).