

Bilag til bet. o.f.t. finanslov for 1987

FINANSMINISTERIET

Den 7. oktober 1986.

Hermed fremsendes vedlagt i 40 eksemplarer svar på finansudvalgets spørgsmål af 16. september 1986 (bilag nr. 23.160).

Materialet omfatter en generel besvarelse af de stillede spørgsmål.

Jeg foreslår, at finansudvalget i forbindelse med det ønskede samråd tager stilling til en eventuel uddybende besvarelse.

PALLE SIMONSEN

/ J. U. Dalgaard

Til finansudvalget

Spørgsmål 7:

Med henblik på et senere samråd om statens anvendelse af og behov for edb ønskes en redegørelse, der for hver enkelt af de berørte institutioner oplyser:

a. *hvilket system, der anvendes.*

Svar:

Et *system* omfatter en samlet edb-løsning med såvel nødvendigt materiel (edb-maskiner, skærmterminaler, printere og telekommunikationsudstyr) som programmel (operativsystemer og anvendelsesprogrammer) til løsning af en bestemt opgave eller opgavetype.

Ved en institutions valg af system udarbejdes normalt en kravspecifikation med udgangspunkt i de *funktioner*, som edb-løsningen skal understøtte. Kravene til den »bagvedliggende teknik« vedrører: udbygningsmuligheder samt overholdelse af ønskede internationale og de-facto industristandarder.

Desuden indgår en vurdering af leverandørens evne til at gennemføre den ønskede leverance og til også fremover at kunne vedligeholde og udbygge den tilbudte løsning.

Valg af operativsystem har indflydelse på, hvilke anvendelsesprogrammer institutionen efterfølgende kan udnytte. Telekommunikationsfaciliteterne er tilsvarende bestemmende for systemets muligheder for at korrespondere med andre systemer, heriblandt andre offentlige systemer som f.eks. statens budget- og regnskabssystemer og retsinformationssystemet.

Ved valg af et system må institutionen desuden overveje, i hvilket omfang den vil anvende programmer i form af standardløsninger, rammeløsninger og specialudviklede løsninger.

Standardløsninger er færdigudviklede fra leverandørens side og må accepteres af køberen uden mulighed for større tilpasning. Løsninger af denne art anvendes ofte i forbindelse med funktioner, som i hovedsagen er ens fra bruger til bruger. Som eksempler kan nævnes tekstbehandling og statistik.

Rammeløsninger er målrettet mod den enkelte institutions individuelle krav, men baseret på en »kerne«, som er fælles for en række tilsyneladende individuelle løsninger. Som eksempler kan nævnes journalsystemer og statens budget- og regnskabssystem.

Specialudviklede løsninger udvikles fra grunden og skræddersyes til den enkelte institutions individuelle behov, herunder den institutionsspecifikke sagsbehandling. Som eksempel kan nævnes administrationen af skattelovgivningen.

23 Finans- og tillægsbev.lovforslag og betænkninger herover.