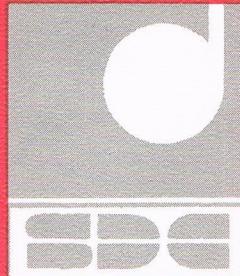


SDC'S idé, mål og politik



MARTS 1977

FORORD

SIDE 2

IDÉGRUNDLAG OG
HOVEDMÅL

SIDE 3

Delmål og politik for

BRUGERKONTAKT

SIDE 7

SYSTEMUDVIKLING

SIDE 10

DRIFTSAFVIKLING

SIDE 14

TEKNIKUDVIKLING

SIDE 17

SIKKERHEDSFORHOLD SIDE 20

PRISFASTSÆTTELSE SIDE 22

ORGANISATIONSFORHOLD
SIDE 24

PERSONALEFORHOLD SIDE 26

Forord

I planlægningen af SDC's arbejde i de kommende år har der vist sig behov for at få SDC's idé, mål og politik udtrykt i skriftlig form over for SDC's medarbejdere. Baggrunden herfor er blandt andet de ændringer i SDC's omgivelser - især i sparekassestrukturen og i datateknikken - som har fundet sted i de senere år.

Dette skrift er et forsøg på at imødekomme dette behov. Det indeholder det foreløbige resultat af en række drøftelser, som gennem det sidste års tid har været ført mellem SDC's bestyrelse, direktion og afdelingschefer om grundlaget for det fremtidige arbejde.

Det er tilstræbt at gøre formuleringerne korte, hvorfed de i nogle tilfælde er blevet meget koncentrerede og måske lidt vanskeligt tilgængelige. Forhåbentlig kan de ledsgående kommentarer bøde herpå.

Det har været svært at finde en rimelig balance mellem på den ene side generelle formuleringer, som ikke er for intetsindende, og på den anden side specifikke formuleringer, som ikke har for begrænset gyldighed.

Aage Melbye

Idégrundlag

AT TILFREDSTILLE BEHOVET FOR AUTOMATISK DATABASE-HANDELING I DEN DANSKE SPAREKASSESEKTOR VED UDVIKLING OG DRIFT AF DATAMATISKE SYSTEMER MED FÆLLES RESSOURCER.

Det har også været svært at nå en rimelig ensartethed i selve den sproglige udformning. Materialerne fremtræder her stort set i den form, hvori det er udarbejdet af en række arbejdsgrupper efter visse fælles retningslinier. En samlet redigering af stoffet er ikke foretaget, fordi interessen har været koncentreret om indholdet frem for om formen.

Blandt andet derfor er resultatet måske ikke i alle henseender helt tilfredsstillende, men forhåbentlig er det tilstrækkelig egnert til, at det kan bruges til det, som er formålet: at forbedre beslutningsgrundlaget for SDC og at forbedre informationsgrundlaget over for sparekasserne.

En virksomheds idé, mål og politik er på ingen måde uforanderlig, men må til stadighed tilpasses ændringer i omgivelser og forudsætninger. Dette gælder naturligvis også for SDC, og derfor vil der være behov for jævnlige ajourføringer af dette skrift. Dette har jeg kan foregå i dialog med medarbejderne og sparekasserne.

Hovedmål

AT FASTHOLDE OG UDBYGGE EN ALMEN ANERKENDT POSITION SOM DET MEST KOMPETENTE ORGAN FOR RÅDGIVNING, KORDINERING OG FORMIDLING AF DATATEKNIKKENS ANVENDELSE I DEN DANSKE SPAREKASSESEKTOR.

ensartet, at det bedst kan tilfredsstilles med fælles systemer. Men hos nogle - specielt de større enheder i sektoren - er der derudover behov for at få løst individuelle opgaver først og fremmest af ledelsesmæssig karakter, som kræver specielle systemer, der ikke ønskes stillet til rådighed for andre enheder.

KOMMENTARER TIL IDEGRUNDLAG

Idégrundlaget beskriver virksomhedens eksistensberettigelse ved at angive det behov i omverdenen, som virksomheden vil arbejde for at tilfredsstille. Den valgte afgrensing af SDC's ydelser, kunder, aktiver, produkter og metoder.

Det er behovet for automatisk databehandling, som SDC's virksomhed har. Hertil ligger bl.a., at SDC ikke beskæftiger sig med administrativ rationalisering, men kun med den del, som har sammenhæng med automatisk databehandling. Det indebærer tillige, at SDC også beskæftiger sig med automatisk databehandling, som ikke har sammenhæng med administrativ rationalisering, men eksempelvis med styringsformål. Det skal tilføjes, at databehandlingsbegrebet også omfatter tekstdokumentation.

Idégrundlaget afgrenser SDC's kunder til at være virksomheder i den danske sparekassesektor, hvormed menes danske sparekasser og disses fællesorganer, herunder bl.a. Fællesbanken. At de større enheders behov prioriteres højere af SDC end de mindre enheders behov er en naturlig følge af de større enheders stærke indflydelse i sektoren.

SDC tilstræbe, at udvikling og drift af individuelle systemer i videst muligt omfang sker med anvendelse af fælles personale, maskiner, basisprogramme, materialer og lokaler. Begründelsen for dette er en overbevisning om, at et sådant fællesskab er til fordel for samtlige enheder i sektoren, fordi fællesskabet muliggør tilvejebringelse af bedre ressourcer, end den enkelte enhed i sektoren har mulighed for. Det skyldes ikke alene stor driftsfordel ved anskaftelse og anvendelse af de fysiske ressourcer, men også - og i særdeleshed - den større faglige kompetence, som kan samles i et specialiseret arbejdsmiljø, der styres af brugerredsen selv, således som det sker i SDC.

Det sidste - og vigtigste - element i idégrundlaget er den afgrensing af metodevalget, som ligger i, at behovet skal tilfredsstilles med fælles ressourcer. Hermed tankes først og fremmest det lige nævnte forhold, at SDC skal tilstræbe at opfynde behovet ved udvikling og drift af fælles systemer. Hvor dette ikke er muligt, skal

idégrundlaget afgrense de aktiviteter og produkter, hvormed SDC skal tilfredsstille behovet, til at være udvikling og drift af datamatiske systemer. SDC skal således beskæftige sig med både udviklings- og driftsaktiviteter, men heri ligger ikke, at SDC nødvendigvis skal udføre disse aktiviteter i fuld udstrækning selv. Hvor det måtte vise sig hensigtsmæssigt ud fra driftsøkonomiske hensyn, kan udviklings- og/eller driftsaktiviteter foregå uden for SDC, blot bør det ske under SDC's kontrollerede kontrol. Eksempelvis udføres en stigende del af driften efterhånden på minianlæg, som fysisk er placeret i sparekasserne.

Som en vigtig uddybning af idégrundlaget skal fremhæves, at de systemer, som nævnes, principielt er generelle (fælles) systemer, som er frit tilgængelige for alle sparekasser. Subsidiart kan der blive tale om specielle (individuelle) systemer, som i henhold til udtrykkeligt aftale kun er tilgængelige for en enkelt sektorenhed (eller gruppe af enheder), der til gengæld afholder alle med systemets udvikling og drift forbundne omkostninger. Begründelsen herfor er, at størstedelen af sparekassernes behov for databehandling er så

KOMMENTARER TIL HOVEDMÅL

Almindeligvis udtrykkes en virksomheds hovedmål i visse økonometriske begreber såsom markedsandel, egenkapitalforrentning, soliditetsgrad og lignende. For SDC er dette ikke relevant, bl.a. fordi SDC's kapitalbehov dækkes af medlemsparekasserne i henhold til en særlig tilslutningsaftale.

Et alternativt mål for SDC kunne være at holde SDC's omkostninger så lave som muligt. Det er imidlertid heller ikke relevant, idet sparekasserne ønsker at betragte SDC's omkostninger i sammenhæng med deres egne omkostninger. Ofte ønskes aktiviteter i SDC øget for at opnå besparelser i sparekasser-

Mål og politik for brugerkontakt

MÅL

nes egne samlede omkostninger.

I stedet er valgt en målformulerings, som går i retning af en slags "markedsandelsmaksimering". Når der i formuleringen tales om en almen anerkendt position, tænkes hermed på en position, som er anerkendt ikke alene af sparekasserne, men også af de datatekniske leverandører (maskinleverandører, konsulentvirksomheder m.fl.) og af myndigheder, kolleger og lignende. I denne anerkendelse ligger, at sparekasserne ikke ønsker at henvende sig til datatekniske leverandører uden SDC's medvirken og anvendt, at de datatekniske leverandører ikke ønsker at henvende sig direkte til sparekasserne, men kun via SDC.

I udtrykket det mest kompetente organ ligger, at SDC ønsker den nævnte position i kraft af faglig viden om datateknikkens anvendelse i den danske sparekassesektor. SDC's kompetence skal følgelig omfatte tre hovedelementer: datateknisk viden, sparerådssæmssig viden og anvendelsen.

Målformuleringen præciserer, at SDC ønsker at være førende med hensyn til rådgivning, koordinering og formidling. Heri ligger en erkendelse af, at datateknikken er ved at udvikle sig således, at SDC ikke nødvendigtvis selv skal udføre al udvikling og drift. Hvor det måtte være økonomin, begrundet, kan det ske hos sparekasserne selv eller via andre, når blot SDC har den koordinerende og for-

midlende funktion.

Målformuleringen indebærer, at SDC må se det som et nederlag, når udvikling af datamatiksystemer igangsættes, anskaffelser af datateknisk udstyr beslutes eller drift af datatekniske systemer påbegyndes i sparekassesektoren uden for SDC, hvis det sker uden SDC's udtrykkeligt anbefaling.

SDC må betragte det som sin fornemste opgave at udføre sine rådgivende, koordinerende og formidlende funktioner på en sådan måde, at sparekasserne til stodighed har fuld tillid til, at det sker med hele sparekassesektoren - og ikke kun med SDC's - interesser for øje.

Det angivne hovedmål udtrykker det overordnede mål for SDC's virksomhed. I tillæg her til er udvalgt 8 områder, for hvilke der er formuleret delmål og politik, som inden for hvert område angiver, hvad SDC vil, og hvordan SDC vil opnå det.

De 8 områder er:

- brugerkontakt
- systemudvikling
- driftsafvikling
- teknikudvikling
- sikkerhedsforhold
- prisfastsættelse
- organisationsforhold
- personaleforhold

Den nævnte rækkefølge angiver et spektrum af interesser gærende fra sparekasser til medarbejdere, men områderne er at betragte som sideordnede.

AT KENDE SPAREKASSESEKTORENS BEHOV FOR OG ØNSKER TIL SYSTEMUDVIKLING, KONSULENTVIRKSOMHED OG DRIFTSAFVIKLING SAMT AT SIKRE, AT MEDLEMMSSPAREKASSERNE VED, HVORDAN PLANLAGEDE SYSTEMER PÅVIRKER DERES VIRKSOMHED, HVORDAN IGANGSATTE SYSTEMER KAN ANVENDES, OG HVORDAN DRIFTSAFVIKLINGEN FORLØBER.

hed for at tage stilling til anvendelse, forretningsgange og konsekvenser ved anvendelsen og for at foretage intern udannelse på baggrund af vejledninger og kursustilbud fra SDC.

1. at anvende en udvalgsstruktur, hvor udvalgte sparekasser rådgiver SDC om behov for og ønsker til systemudvikling, konsulentvirksomhed og driftsafvikling.
2. at have kontakt med de enkelte sparekasser og med øvrige fællesorganer, således at SDC kender behovet for og ønskerne til systemudvikling, konsulentvirksomhed og driftsafvikling.
3. at rådgive sparekasserne ved anskaffelse, installation og anvendelse af terminaludstyr og andet decentralt placeret databehandlingsudstyr på baggrund af en koordination på SDC-plan vedrørende anskaffelse og anvendelse.
4. at give sparekasserne et sammenhængende billede af SDC's nuværende og planlagte systemer samt oplyse om baggrunde for systemernes rammer.
5. at igangsætte et udviklet system, når systemet har været afprøvet i et repræsentativt sparekassemiljø med acceptabelt resultat, og når sparekasserne har haft mulighed for at tage stilling til anvendelse, forretningsgange og konsekvenser ved anvendelsen og for at foretage intern udannelse på baggrund af vejledninger og kursustilbud fra SDC.
6. at rådgive og udanne i relation til den videre systemudvikling.
7. at informere om planlagt og gennemført driftsafviklingsårsak, at sparekasserne kan koordinere deres arbejdstilrettelæggelse med driftsafviklingen.
8. at udføre grundlæggende brugerkontaktaktiviteter på kollektiv basis for dermed at skabe en ensartet viden om SDC og et ensartet grundlag for anvendelse af SDC's systemer.
9. at følge grundlæggende brugerkontaktaktiviteter op med selektive brugerkontaktaktiviteter på individuel basis på baggrund af en vurdering af behov.

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR BRUGER - KONTAKT

ad 5

Et system omfatter ikke alene et teknisk system, men også arbejdsmetoder og organisation i sparekasserne. Når et system igangsættes, ønsker SDC derfor at have aprovet hele systemet i SDC og i sparekassen.

I sådanne situationer testes alene det tekniske system.

Mål	Politik nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
at kende sparekassens behov for og ønsker til systemudvikling, konsulentvirksomhed og driftsafvikling						x				
at sikre, at medlemssparekasserne ved		x	x							
- hvordan planlagte systemer påvirker deres virksomhed			x	x						
- hvordan igangsatte systemer kan anvendes			x	x						
- hvordan driftsafviklingen forløber						x				

POLITIK

ad 1
På den nævnte baggrund kan SDC vurdere og koordinere udviklingen af fælles systemlösninger, konsulentvirksomhed og driftsafvikling.

Arbejdet i udvalg tilrettelegges, så de ansvarlige for anwendungen af SDC's systemer i hver udvalgssparekasse kan koordinere systempunkter og holdninger i sparekassen før møde i udvalg.

ad 2
Den enkelte sparekasse kan vurdere, om deres ønsker til systemudvikling, konsulentvirksomhed og driftsafvikling kan imødekommes på fælles basis, eller om det skal ske på individuel basis.

ad 4
SDC's ydelser har indflydelse på sparekassernes planlægning både personalemæssigt, økonominisk og forretningsgangsmæssigt.

Kontaktform:	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Kollektiv skriftlig</u>			x		x	x	x	x	x
Meddelelser									
Produktionsbreve									
Produktions info.syst.									
Rundkast									
Brugervejledninger			x	x	x	x	x	x	x
SDC-information			x	x	x	x	x	x	x
Nyt fra Spks. Hus			x	x	x	x	x	x	x
Årsberetninger			x						
<u>Kollektiv mundtlig</u>									
Kursusvirksomhed	x								
Udvalg	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Konference		x	x	x	x	x	x	x	x
Medlemsmøde			x						
Individuel							x	x	x
Rådgivning pr.tlf.	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Korrespondancesæt o.1.	x								
SDC-orienteret sprekassebesøg	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Systemorienteret kon-sulentbistand	x	x	x	x	x	x	x	x	x

sparekasserne som internt med afdelingerne sigtende mod at udnytte erfaringer omkring og fremme forståelsen for systemernes funktion.

ne med få og enkle grænse-snit

6. at basere systemerne på en standardiseret datastruktur kendtegnet ved
 - registrere med ensartet opbygning tilpasset systemstrukturen
 - inddata med ensartet opbygning tilpasset enkel etableringsfunktion for afsender
 - uddata organiseret efter modtagers informationsbe-hov.
4. at tilstræbe en fordeling af udviklingsressourcerne med
 - 5 - 10 pct. til forsøgs-opgaver
 - 75 - 85 pct. til udvikling af nye sys-te-mer samt ved-ligeholdelse og effektivi-sering af ek-sisterende systemer
5. at udvikle systemer som strukturerede separatsyste-mer, der indgår i en samlet systemstruktur kendtegnet ved
 - 10 - 15 pct. til engangso-pgaver og sær- opgaver.
7. at anvende en ensartet arbejdsmetodik på et nærmere defineret niveau, som fremmer fleksibilitet, effekti-vitet, kvalitet og sikker-hed i udviklingsarbejdet, og som sikrer den fornødne do-kumentation af de udviklede systemer.

8. at basere systemerne på en sikkerhedsstandard, der er klassificeret efter de en-kalte systemers betydning for sparekasserne og perio-diciteten i driftsafviklin-gen.

Mål og politik for systemudvikling

MÅL AT UDVIKLE DATAMATISKE SYSTEMER, SOM SIGTER MOD AT FORBEDRE SPAREKASSESEKTORENS DRIFTS- ØKONOMI, STYRINGSGRUNDLAG OG MARKEDSAN- DEL, OG SOM FLEKSIBILITETS-, EFFEKTIVITETS-, KVALI- TETS- OG SIKKERHEDSMÆSSIGT ER MINDST LIGE SÅ GODE FOR MEDLEMSSPAREKASSERNE SOM TILSVA- RENDE YDELSER FRA ALTERNATIVE LEVERANDØRER.

POLITIK

1. at etablere planer både på kort og lang sigt med en horisont og en detaljerings-grad, som tillader, at de projekter, der i væsentlig grad påvirker sparekassernes eller SDC's økonomi, organi-zation eller personale, i tide kan indgå i sparekas-sernes og SDC's ressource-disponering.
2. at tilrettelægge udviklings-arbejdet sigtende mod en jævn produktfornyelse og således, at de enkelte projekter el-ler delprojekter ikke varer længere end 1 - 1½ år.
3. at gennemføre udviklingsar-bejdet i overensstemmelse med planerne i et aktivt sam-arbejde såvel eksternt med

POLITIK
I politikken er angivet, hvorledes målet søges opnæt, og beskrivelsen er foretaget, således at de 4 første politikker primært vedrører første del af mælsætningen og de 4 sidste primært anden del.

Til de enkelte punkter kan knyttes følgende kommentarer:

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR SYSTEMUDVIKLING

MÅL
I første del af målformuleringen fastslås det, at systemudviklingen sigter mod sparekassernes behov for databehandling, der i de fleste tilfælde bedst løses med fælles systemer for sparekasserne, men som især på specialområder også kan opfyldes med individuelle systemer for de største sparekasser. Målloppfyldelsen er delt i 3 grupper ned driftsøkonomien som det primære mål.

SDC må til stædighed have for øje, at det er sparekassernes driftsøkonomiske fordel, der skal tilgodeses ved systemudviklingen. De 2 øvrige mål, forbedring af sparekassernes styringsgrundlag og markedsandel må opfattes som sideordnede mål underordnet det driftsøkonomiske mål, men således at der i alt systemudviklingsarbejde skal vurderes, i hvilket omfang og til hvilken pris disse mål kan tilgodeses.

Det fastslås endvidere, at der ved systemudvikling forstas udvikling af datamatiks systemer, der kan være systemer, der driftsmæssigt afvikles på store centralt placerede anlæg, mindre decentralt placerede anlæg eller via tidsdelingssystemer, idet datamattypen må vurderes ud fra driftsøkonomiske mål.

ternt i SDC for at sikre de opstillede mål i gennemførelsesfasen af udviklingsarbejdet.

ad 4
For at sikre en hensigtsmæssig fordeling af SDC's udviklingsressourcer, samt for at tilkendegive en ønsket vægtning af SDC's indsats i udviklingsarbejdets forskellige opgavetyper, er der her opstillet fordelingsprocenter.

ad 5
Dette punkt berører primært fleksibilitetskravet, idet SDC's systemudvikling ønskes udviklet som en logisk helhed bestående af strukturerede dele, der muliggør en hensigtsmæssig videreførelse og vedligeholdelse.

ad 6
For at sikre en driftsøkonomisk effektiv systemanvendelse af enkelte delsystemer fremhæves her behovet for den bruger-mæssige ensartethed i den samlede systemstruktur, selv om det i enkelte tilfælde sker på bekostning af et enkelt delsystem.

ad 7
Dette punkt fremhæver målene til det faglige udviklingsarbejde i SDC.

ad 8
Sidst, men ikke mindst, fremhæves sikkerhedsstandards. Det er her væsentligt at fremhæve, at sparekasserne skal kunne være sikre på, at vitale systemer fungerer indholds- og driftsmæssigt korrekt.

ad 1
Af afgørende betydning for opnælse af driftsøkonomiske fordele ved systemudviklingsarbejdet er, at systemerne kan udnyttes. Planlægningsarbejdet må derfor koordineres med sparekassernes behov og egen planlægning for at sikre, at sparekassene får de rigtige systemer til rette tid. Samtidig må udviklingsarbejdet koordineres til SDC's egen planlægning for at sikre en stabil og rentabel driftsafvikling.

ad 2
Da sparekassernes udviklingsmuligheder og deraf følgende systembehov i høj grad er afhængig af den almindelige samfundsudvikling, og da der samtidig foregår en hurtig udvikling på det edb-tekniske område, ønskes det, at udviklings-tiden for besluttede projekter ikke er for lang, for herved at sikre systemudviklingens fortsatte aktualitet.

ad 3
Dette punkt betoner igen nødvendigheden af det aktive sammenhold med sparekasserne og inspil med sparekasserne.

Disse fire mål må betragtes som sideordnede, og som sammenhængende grundlag anvendes niveauet generelt i systemudviklingen.

Det betones her, at SDC må leve op til de systemudviklingskrav, der gælder for andre firmaer, men også at der ikke ensidigt skal stræbes mod egne opstillede mål.

Mål og politik for driftsafvikling

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR DRIFTSAF - VIKLING

MÅL AT LEVERE YDELSER FRA DE SYSTEMER, HVIS DRIFT SDC FORESTÅR, I DEN ØNSKEDÉ KVALITET PÅ RETTE STED TIL FASTSAT TID MED STØRST MULIG STABILITET OG MED EFFEKTIV UDNYTTELSE AF NØDVENDIGE RESSOURCER.

POLITIK

- SDC ønsker at opnå dette ved
1. at råde over maskinkapacitet i et omfang, som i tilfælde af driftsforstyrrelser og fejl i den normalt benyttede kapacitet sikrer målofylde for on-line systemet i fuldt omfang og for de øvrige systemer med acceptabel forringelse.
 2. at overvåge og analysere nuværende og fremtidige aktiviteters ressourceforbrug med henblik på rettidigt at blive opmærksom på ændrede krav til driftskapacitet for såvel maskinel/programmel som personel.
 3. at anvende kvantitative målemetoder for driftsafviklings kvalitets kvalitet.
 4. at fastlægge og ajourføre retningslinier for ydelsernes rettidige levering til brugerne behov og de teknisk/økonomiske muligheder.
 5. at udarbejde kørselsplaner

på kort og på lang sigt under hensyntagen til brugernes behov og de givne ressourcer.

6. at overvåge driftsafviklingen løbende med henblik på at konstattere uregelmæssigheder tidligst muligt og begrænse virkningerne heraf for brugerne.

7. at prioritere ydelserne efter brugernes behov i tilfælde af driftsforstyrrelser eller andre uregelmæssigheder i driftens afvikling.

8. at planlægge driftsafviklingen således, at der inden for de fastlagte retningslinier for ydelsernes rettidige levering opnås den bedst mulige udnyttelse af ressourcerne.

9. at begrænse manuelle funktioner i driftsafviklingen og begrænse anvendelsen af betjeningskrævende maskinel i takt med de tekniske og økonomske muligheder herfor.

MÅL
Den opstillede målsætning kan konkretiseres som indeholden i en række krav til driftens afvikling:

- Kvalitetsmæssigt tilfredsstillende ydelser
 - Rettidig levering af ydelser fra såvel on-line som off-line systemer
 - Besiddelse af nødvendige og tilstrækkelige ressourcer for driftens afvikling
 - Effektiv udnyttelse af de til enhver tid givne ressourcer for driftens afvikling.
- Det er muligt at måle graden af målofylde for de to førstnævnte krav og derfor opstilles operationelle mål på følgende områder:
- a. Brugernes mulighed for at "aflevere" transaktioner til SDC. Her måles hver måned tilgængeligheden for ringnet + Collins-anlægget i pct. af den samlede åbningstid. Det hidtidige mål er 99,0 pct. tilgængelighed, og dette ønskes hævet.
 - b. Brugernes mulighed for at foretage forespørgsler samt at få bogført on-line. Her måles hver måned tilgængeligheden for ringnet, Collins og IBM i pct. af den samlede åbningstid. Det hidtidige mål er 97,5 pct. tilgængelighed, og dette ønskes hævet.
 - c. Brugernes mulighed for at få hurtige svar på on-line

systemet. Der foretages i dag manuelle stikprøver på svartidens længde, idet svartiden defineres som den tid, der går fra terminaloperatøren beder om svar, til svaret påbegyndes på terminalen i sparekassen.

- For den her definerede svartid er målet pr. dag:
- For 95 pct. af transaktionerne skal den gennemsnitlige svartid være 2-3 sek. og maksimalt 6 sek.
- For svartiden for de resterende 5 pct. af transaktionerne må ikke overstige 12 sek.

- d. SDC's evne til at levere ud-datal (papir og mikrofilm) rettidigt, d.v.s. for dagligt tidskritisk materiale ekspeditionsdagen + 1. For dagligt ej-tidskritisk materiale ekspeditionsdagen + 2 samt for periodisk materiale ekspeditionsdagen + 3.
- e. SDC's evne til at levere korrekt uddata til brugerne. Her beregnes hver måned en såkaldt omkør-selsgrad. Målet er max. omkør-selsgrad: 2 pct.
- De her nævnte målinger og beregninger ledsgør den månedlige aktiviteterrapport, som SDC's direkte udarbejder til bestyrelsen.

POLITIK
ad 1 Det er SDC's erfaring, at det af hensyn til driftens stabilitet og back-up muligheder er nødvendigt med et vist overskud af maskinkapacitet i forhold til det for normal driftsbehov p.t. fordelt på 2 CPU'er.

Omkostningerne ved at oprettholde en overskuds kapacitet, men vi, er retfærdiggjort ved, at SDC hermed er i stand til, til enhver tid - på et anlæg - at afvikle on-line produktionen rettidigt og med den ønskede kvalitet samt batch produktion i den ønskede kvalitet med acceptabel forsinkelser.

ad 2 Med henblik på analyse og overvågning af det maskinelle/programmelle ressourceforbrug anvender SDC en række produktionsplanlægnings systemer samt den såkaldte SMF (System Management Facility), som gør det muligt at overvåge kapacitetsudnyttelsen. Desuden er et særligt programprodukt SMS (System Measurement Software), som er i stand til at måle på alle IBM systemers relevante områder, taget i anvendelse.

ad 3 Der tænkes her på de målemetoder, som anvendes til at opstille operationelle mål for driftens kvalitet.

ad 4 Samarbejdet mellem SDC og brugerne på dette område foregår løbende gennem udvalg.

ad 5 Det nuværende driftsplancningsprogram udarbejder daglige, ugentlige, månedlige og halvårlige planer for produc-

tionen. Planerne tager sigte på effektiv udnyttelse af ressourcerne og giver mulighed for nødvendig information til brugerne om forventede kørsels- og modtagelsestidspunkter.

ad 6 Bestræbelserne tager sigte på at fastholde kontrolforanstaltninger under jobforberedelsen, under jobafvikling samt på udskiftningerne for at lade diverse kontroller foretage maskinel med henblik på at udelukke meneskelige fejl i kontrolfasen.

ad 7 I det omfang, de reducerede ressourcer tillader, vil vi søge at afvikle produktionen efter følgende prioritering:

1. on-line
2. daglige overførsler: løn, clearing m.v.
3. øvrige dagligt kundemateriale
4. dagligt bogførings- og afstemningsmateriale
5. periodisk kundemateriale
6. øvrige periodisk materiale
7. SDC's egen testproduktion

ad 8 Politikken kan eksemplificeres ved hjælp af det forhold, at det tilstræbes at fordele de daglige kørsler over hele døgnet samt placere de periodiske kørsler på faste ugedage blandt ugens fem første dage frem for på faste datoer.

ad 9 De manuelle funktioner søges begrundet med det formål at mindre muligheden for menneskelige fejl samt sikre en bedre udnyttelse af maskinellet gennem automatisk jobafvikling og jobstyring.

Mål og politik for teknikudvikling

MÅL

AT TILVEJEBRINGE DATAMATISK MASKINEL OG PROGRAMMEL, DER INDEN FOR DE TILGÆNGELIGE MULIGHEDER I TEKNISK OG ØKONOMISK HENSEENDE BEDST MULIGT OPFYLDER DE BEHOV, SOM SYSTEMUDVIKLING OG DRIFTSAFVIKLING SKABER.

POLITIK

- SDC ønsker at opnå dette ved at basere udvikling og drift af systemer på anvendelse af datateknisk maskinel og programmel fra anerkendte leverandører, som kan garantere eller dokumentere tilfredsstillende kvalitet, kapacitet og økonomi for leveret udstyr.
- at anvende basisprogrammel fra maskinleverandøren, medmindre afgørende forbedringer i forholdet mellem omkostninger og kapacitet kan opnås uden væsentlige indskrænkninger i fleksibilitet ved at vælge alternativ leverandør eller udvikle eget basisprogrammel.
- at anvende nuværende front-end udstyr udelukkende til styring af datatransmission.
- at udskyde installation af nyt maskinel og programmel, til det har været approvet i et driftsmål, som sværer til SDC's.
- at anvende centralt placerede centralenheds vedkommende at følge nuværende leverandørs produktion, så længe der ikke er overvejsende fordele forbundet med at skifte til anden leverandør.
- for perifere enheders vedkommende at vælge, herunder eventuelt skifte, leverandør under hensyn til kvalitet, kapacitet og økonomi.
- det omfang det er teknisk begrundet at dedikere de nødvendige ressourcer til kritiske opgaver.
- tilstræbe, at der mellem de forskellige systemer og delsystemer er klare og veldefinerede grænseflader.

nævnes produkter til specielle formål, som IBM ikke kan leve-
re, eller produkter fra andre leverandører, der er væsentligt mere effektive end de tilsva-
rende IBM-produkter.

Under forhold, hvor SDC har helt specifikke behov, kan det yderligere komme på tale at udvikle specielt SDC-programmell. I disse vil det dog altid være nødvendigt at vurdere, om udviklings-, drifts- og vedligeholdelsesomkostningerne modsvares af det færdige produkts værdi for SDC.

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR TEKNIKUD - VIKLING

POLITIK

ad 1

SDC ønsker at sikre sig, at både maskinen og programmell har en kapacitet og en kvalitet, der er i overensstemmelse med målet for driftsafviklingen.

Efterhånden som priserne ændrer sig på de enkelte dele i SDC's db-system, ændres dermed også grundlaget for SDC's hardware- og softwarekonfiguration.

Det er således SDC's politik, at alle programmer så vidt muligt skal skrives i PL/I, idet besparelserne i mængd rigtigt opvejer det forøgede brug af maskinelle ressourcer.

ad 2
SDC anvender i dag 2 IBM centralenheder, der er langtids-
lejet til medio 1979 og medio 1980. Som følge heraf vil det være forbundet med store omkostninger til afslutte kontraktforholdet i utide. Det vil endvidere være forbundet med store omkostninger at overgå til andre ikke kompatible cen-
tralenheder p.g.a. omskoling af personale, omprogrammering m.v.

Fordelene herved er, at dette programmell vil blive ændret til også at kunne anvendes i forbindelse med nye hardware- og softwarekomponenter.

Under visse forhold kan der dog være bedre økonomi i at anskaffe standardprogrammell fra andre leverandører, eksempelvis kan

Andre typer programmel og maskinel, der ikke har betydning for driftsstabiliteten, vil dog kunne installeres tidligere afhængigt af de forventede fordele og risici.

ad 8
SDC har ikke noget generelt ønske om at dedikere de enkelte anlæg til bestemte opgaver, men er indstillet på, at det kan være nødvendigt at dedikere dele af et anlæg til en bestemt opgave af hensyn til ydeevne og eller sikkerhed. Dedikering af ressourcer er primært at betrage som et af de midler, der kan tages i anvendelse for at nå de mål, der er sat for SDC's driftsafvikling.

ad 6
SDC anser det for væsentligt at holde en særlig høj driftsstabilitet på 'Collins front-end system'. Derfor anses det også for væsentligt, at der foretages så få ændringer i systemet som muligt. SDC ønsker derfor, at alle sparetakseorienterede rutiner, der ofte ændres og udbygges, placeres på IBM-systemet.

ad 7
SDC lægger stor vægt på, at edb-maskiner med tilhørende basisprogrammell har en meget stor driftsstabilitet.

SDC ønsker derfor, at den del af basisprogrammell og edb-maskinerne, der har betydning for driftsstabiliteten, har været anvendt i driftsmiljøer, der svarer til SDC's i mindst 1 år med tilfredsstillende resultater, før det pågældende maskinel eller programmell installeres i SDC.

ad 9
Specielt i on-line systemet er det væsentligt, at der er et veldefineret interface mellem de enkelte dele af systemet samt mellem on-line systemet og batchsystemerne. I on-line systemet er det særlig vigtigt, at grænsefladerne mellem terminaler og Collins-systemet, Collins-SY- stemet og IBM-systemet, CREAM og applikationsdelen samt mellem applikationsdelen og databaserutinerne er klare og veldefinerede, således at de enkelte dele af systemet kan udskiftes efter behov, uden at hele systemet dermed skal ændres.

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR SIKKERHEDS-FORHOLD

MÅL

Sikkerhedsforanstaltningerne skal både omfatte fysisk sikkerhed og dataskader. Med de områder, der har betydning for databehandlingen, tænkes på data og programme, lokaler og forsyninger, maskiner samt personale.

Politik

ad 1

Med optimal mener afvejning af på den ene side den mulige effekt af, at der mistes ressourcer og risikoen herfor, og på den anden side omkostningerne ved at foretage sikringen mod, at ressourcerne mistes.

Politikken gælder:

- brand- og vandskadeforanstaltninger
- foranstaltninger til sikring af data, programmel og kør-selsprocedurer
- adgangskontrol

ad 2

De forsyninger, der tænkes på, er følgende:

- vandtilførsel
- elforsyning
- telefonforbindelser for online systemet
- gasforsyning
- køling og ventilation
- materialer till produktionen

ad 3

Til Ballerup er der planlagt olietank som reserve for gastilførslen. Telefon- og online forbindelser tilsluttes ved centraler. Køle- og ventilationsanlægget er opbygget således, at der er back-up på de enkelte enheder. Endvidere overvejes no-break anlæg og nødstrømsanlæg.

5. at opdele SDC's lokaler i sikkerhedsområder samt fastsætte regler for, hvilke personkategorier der har adgang til de enkelte områder.
6. at etablere foranstaltninger mod uautoriseret anvendelse af data.
7. at kunne dokumentere anvendelsen af produktionsdata og produktionsprogrammer.
8. at fastsætte regler for opbevaring af system-, program- og driftsdokumentation.
9. at foretage en kontinuerlig udvikling og aprovning af sikkerhedsforanstaltningerne.

ad 4

Ved ansættelse, afskedigelse og under ansættelsen af personale må man afhængig af arbejdskarakter være opmærksom på sikkerhedsaspekterne. Det er også i denne hensende betydningsfuldt, at personalet har tilfredsstillende ansættelses- og arbejdssforhold. Sikkerhedsmedsig udannelsen af personalet må også tillægges stor betydning.

ad 5

Opdelingen af lokaler i sikkerhedsområder tager sigte på fysisk sikkerhed og dataskader såvel over for SDC's personale som over for eksterne personer.

ad 6

Foranstaltninger mod uautoriseret anvendelse af data tankes primært indeholdt i procedurerne for udvikling, aprovning, overdragelse og drift af SDC's systemer. Sekundært kan der være tale om særlige kontrolforanstaltninger. Foranstaltningerne er af forebyggende karakter.

ad 7

Denne politik tager sigte på opklaring af årsagerne samt udbedring af eventuel skade, såfremt der er sket brud på dataskaderne.

ad 8

Denne politik skal sikre, at dokumentationen ikke går tabt ved brand eller lignende.

Mål og politik for sikkerhedsforhold

AT OPNÅ BETRYGGENDE SIKKERHED FOR DATABEHANDLINGEN UD FRA EN VURDERING AF SANDSYNLIGHEDEN FOR EN SKADES FOREKOMST OG DE MULIGE FØLGER HERAF SAMMENHOLDT MED OMKOSTNINGERNE VED AT FOREBYGGE OG BEGRÆNSE SKADEN.

MÅL

SDC ønsker at opnå dette ved at skabe optimal sikkerhed for, at vitale ressourcer ikke mistes ved brand- og vandskader eller som følge af naturkrafter samt tilsigtede eller utilsigtede menneskelige handlinger.

1. at tilrettelægge af forsyningsfaciliteter.
2. at oprette virkningerne af driftstop gennem en optimal tilrettelægelse af forsyningsfaciliteter.
3. at sikre back-up muligheder i egen maskinkonfiguration og gennem indgåelse af eksisterne aftaler.
4. at lade sikkerhedsaspektet indgå i personaleadministrationsen.

**KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR PRISFAST -
SÆTTELSE**

Mål og politik for prisfastsættelse

MÅL AT FORDELE SDC'S OMKOSTNINGER PÅ MEDLEMS- SPAREKASSERNE I FORHOLD TIL DERES UDNYTTELSE AF SDC'S RESSOURCER OG HERUNDER AT FORETAGE PRISFASTSÆTTELSE. SÅLEDSES AT DEN SAMLEDE RESSOURCEINDSATS I SDC OG MEDLEMSSPAREKAS- SERNE UDNYTTES BEDST MULIGT.

MÅL
SDC's systemstruktur udvikler sig i en retning, der gør det muligt for den enkelte sparekasse selv at bestemme omfanget af leverancer fra SDC. Der kan således være et stort forskelle i de enkelte sparekassers træk på SDC's ressourcer, og da ingen sparekasse skal betale for en anden, er det naturligt at bruge ressourceforsbruget som kriterie ved omkostningsfordelingen.

Ved prisfastsættelsen er det vigtigt, at det ikke er ensidige SDC-betragninger, men en totalbetragtning af ressourceforbruget i både SDC og sparekasserne, som lægges til grund.

POLITIK
Generelt lægges der vægt på enkle, let håndterlige regler, der skal gøre det muligt for SDC og sparekasserne dels at kontrollere den foretagne fakturering og dels, på et rimeligt grundlag, at kunne anvende reglerne ved udarbejdelse af budgetter m.v.

4. at fastsætte priserne efter ensartede vilkår for sparekasser og lade priserne for alle standardydelser fremgå af den til enhver tid gældende prisliste.
5. at fakturere hver sparekasse månedligt for et beløb, der afhænger af sparekassens brug af SDC's Yædeler og de herfor gældende priser.

ad 2
Udover databehandling leverer SDC også andre ydelser, som skal særskilt prisfastsættes. Der kan være tale om levering af brugervejle-tekninger, konsulentbistand, programmeringsbistand til særopgaver m.v.

ad 3
Det er SDC's hensigt, at priserne skal være kalkulerede under hensyntagen til de med frembringelsen af ydelsen forbundne omkostninger. For at opfyldde målsættingers ordlyd om optimering af den samlede ressourcindsats i SDC og sparekasserne kan der imidlertid afgives fra kalkulationsprincipperne. I kalkulationerne opgøres de med ydelerne forbundne produktions- og udviklingsomkostninger, hvortil lægges et procenttillæg til dækning af administrationsomkostninger. Produktionsomkostningerne opgøres med hensyntagen til tidskrav vedrørende levering af resultatlakteriale.

ad 4
Med dette punkt har SDC ønsket at fastslå, at alle sparekasser er tilsluttet SDC på samme vilkår. Endvidere at SDC's priser skal offentliggøres.

ad 5
Indeholder et udsagn om månedlig fakturering og er medtaget, fordi det har betydning for likviditetsstyringen i SDC.

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR ORGANISATIONSFORHOLD

MÅL

I ønsket om at opnå en fleksibel organisation ligger den erkendelse, at forholdene i vor omverden ændres hele tiden, og at vi i SDC deraf løbende bliver nødt til at tilpasse vor organisation.

Mål og politik for organisationsforhold

MÅL AT UDVIKLE EN FLEKSIBEL OG EFFEKTIV INTERN ORGANISATION, DER TIL STADIGHED ER TILPASSET DE OPGAVER, SOM SPAREKASSESEKTOREN ØNSKER UDFOERT, OG SOM SIGTER MOD AT UDVIKLE MEDARBEJDERNE SÅVEL FAGLIGT SOM PERSONLIGT.

har vi først og fremmest valgt at løse ved hjælp af udvalg, idet det i praksis har vist sig svært at give problemer en tilstrækkelig serieøs behandling, når lederguppen er stor.

ad 4 Af hensyn til organisationens effektivitet er det væsentligt for os, at vi delegerer mest muligt ud og får placeret beslutningerne og kompetencen der, hvor også information og viden om de enkelte problemer er.

ad 5 Vi ønsker at kommunikere både internt og eksternt om, hvordan organisationen er opbygget. Dette kan vi gøre ved at udarbejde funktionsbeskrivelser og organisationsplaner. Det er ikke hensigten, at vi

tilmindre detalje skal formalisere vores samarbejde, men det er vort ønske at beskrive organisationens opbygning og indhold på en sådan måde, at

men vi har også måttet erkende, at selv om denne opdeling giver os en effektivitet for løsning af tilbagevendende opgaver, er det ikke tilstrækkeligt for os. Vi har måttet supplere den med projektgrupper, som er sammensat af medarbejdere fra forskellige afdelinger, når vi skulle løse opgaver af tværgående karakter som f.eks. udvikling af nye systemer til sparekasserne.

ad 6 Vi ønsker, at organisationen til stadighed udvikles; derfor er det nødvendigt for os hele tiden at søge, om der er nye veje, der kan forbedre vores resultater - det være sig i retning af produktivitetsforøgelse, nye produkter og etablering af et bedre arbejdsmiljø.

POLITIK ad 1-2 og 3

1. at benytte funktionsorienterede afdelinger til udgangspunktet af opgaver af tilbagevendende karakter.
2. at benytte projektgrupper til løsning af engangsopgaver.
3. at være åben for variation og eksperimentering i såvel samarbejdsformer som arbejdsmetoder.
4. at delegerer kompetence og ansvar for beslutninger til afdelinger, udvalg og projektgrupper.
5. at skabe klarhed over organisationens opbygning, indhold og virkemåde i sparcassesektoren og hos medarbejderne.
6. at være åben for variation og eksperimentering i såvel samarbejdsformer som arbejdsmetoder.

Mål og politik for personaleforhold

KOMMENTARER TIL MÅL OG POLITIK FOR PERSONALEFORHOLD

MÅL AT TILTRÆKKE, UDVIKLE OG FASTHOLDE MEDARBEJDERNE MED DE FORNØDNE FAGLIGE OG MENNESKELIGE KVALIFIKATIONER TIL AT UDFØRE ORGANISATIONENS OPGAVER BEDST MULIGT, SAMT AT UDVIKLE ET ÅBENT OG TILLIDSFULDT SAMARBEJDE SÅVEL MELLEM LEDELSE OG ØVRIGE MEDARBEJDERE SOM MELLEM MEDARBEJDERNE INDBYRDES.

- POLITIK SDC ønsker at opnå dette ved
1. at arbejde med en personalestruktur baseret på en opdeling og gruppering af organisationens opgaver i dele, som kan udføres i mindre og så vidt muligt autonome personalegrupper med veldefinerede faglige og personlige kvalifikationer.
 2. at tilstræbe den jævnest mulige tilpasning af personalestrukturten til ændringer i sparcassernes behov og data teknikkens muligheder for udformningen af SDC's ydelser.
 3. at fremme personalets indflydelse på og medansvar for egen arbejdssituation gennem udbygning af individuelle og kollektive samarbejdsformer.
 5. at tilbyde personalet ændrede arbejdsopgaver, omskoling, videreuddannelse og studieaktiviteter i den udstrækning, de pågældende medarbejdere ønsker og kvalifikationer og organisationens behov berettiger her til.
 6. at basere regler for arbejdstid, afgangning, pensionsforhold, tavshedspligt og øvrige overenskomstliggende forhold på de retningslinier, der gælder for sparcassessektoren som helhed, dog med afvigelser herfra på de områder, hvor det er relevant i forhold til andre virksomheder, specielt i edb-sektoren.
 7. at opretholde og udbygge et fysisk arbejdsmiljø, som tilgodeser både menneskelige og tekniske krav af sikkerhedsmæssig, ergonomisk og æstetisk art.

MÅL

I målformuleringers første del udtrykkes SDC's ønske om at have et stabilt personale bestående af medarbejdere, hvis kvalifikationer til stædighed er i overensstemmelse med de opgaver, som pålægges organisationen. I målformulereres SDC's ønske om at fremme samarbejdet mellem medarbejdene, ikke alle mellem dem, der har et ledelsesansvar, og de øvrige medarbejdere, men også indbydes mellem alle medarbejdere.

POLITIK

I de anførte politikker er der lagt vægt på, at de personalepolitiske forhold skal være alment kendte og skabe mulighed for fleksibilitet.

ad 1

SDC ønsker at arbejde med en personalestruktur baseret på det forhold, at forskellige funktioner stiller forskellige krav til medarbejdernes faglige og personlige kvalifikationer.

1. at fremme personalets indflydelse på og medansvar for egen arbejdssituation gennem udbygning af individuelle og kollektive samarbejdsformer.
4. at præcise arbejdsopgaverne mål og ønskerne til deres udørelse for det involverede personale.

tilgodese organisationens fremtidige personalebehov, såvel kvantitativt som kvalitativt.

ad 2

Ned en så lang tidshorisont, som det er muligt, ønsker SDC en jævn tilpasning af personalestruktur og personaleantal, idet det ikke findes ønskeligt, at SDC har en politik på dette område, der betyder kortsigtet ansættelse og afskedigelse af medarbejdere.

Afvirkning af ansættelsesforhold skal ske efter kendte retningslinjer for arbejdsma- sig tryghed og i overensstemmelse med SDC's politik for sikkerhedsforhold og skal primært baseres på naturlig afgang.

ad 3

Gennem en fortsat udbygning og anvendelse af SDC's samarbejdsformer, som de bl.a. er fastlagt i samarbejdsaftalen mellem SDC's medarbejdere og ledelse og i aftaler i de enkelte afdelinger, ønsker SDC at sikre medarbejdernes medbestemmelser og indflydelse på egen arbejdssituation, idet disse aftaler åbner mulighed for behandling af emner til såvel beslutning som samråd inden for områder som arbejdstilrettelæggelse og arbejdsledelse, arbejdsmetoder, kommunikation, uddannelse, ansettelser/omplacering/afskedigelse samt organisation, lønssystemer, budgetter og politikker.

Individuelle samarbejdsformer
ønskes udbygget gennem afholdeelse af udviklingsmønstreder mellem leder og medarbejder.
Endvidere åbner SDC's vedtægter mulighed for medarbejderrepræsentation i SDC's bestyrelse.

ad 6
SDC skal gennem sin lønpolitik sikre medarbejderne en rimelig aflønning under hensyntagen til stillingens art, medarbejdernes kvalifikationer og præstationer.

SDC ønsker i videst muligt omfang at undgå overarbejde, der har vedvarende karakter, ligesom der skal ske en løbende vurdering af mulighederne for at begrænse skifteholdssarbejde og forskudt arbejdstid.

ad 4
SDC har en forpligtelse til over for medarbejderne løbende at præcise indholdet af de pågældende arbejdsopgaver og de sikkerhedsmæssige krav, der stilles til løsningen heraf.

ad 5
Gennem retningslinier for omplacering, jobrotation og udannelse ønsker SDC at sikre, at medarbejdernes ønsker om ændrede arbejdsopgaver og udvikling kan tilgodeses i det omfang, medarbejdernes kvalifikationer og ønskede udvikling samt SDC's behov gør det hensigtsmæssigt og muligt, ligesom der ønskes sikret kontinuitet i besættelsen af stillinger og udvikling af virksomhedens evne til at for fremme egne medarbejdere.

ad 6
Det skal sikres, at medarbejdernes er bekendt med, hvilken tavshedspligt der er gældende i forskellige forhold, og hvilke sikkerhedsmæssige krav der stilles til arbejdets udørelse.

ad 7
Alle arbejdsopgaver i SDC bør kunne udføres i et fysisk arbejdsmiljø, der tilgodeser såvel arbejdsmæssige som personalemæssige behov, og som er af en sådan standard, at der skabes behagelige arbejdsomgivelser.