

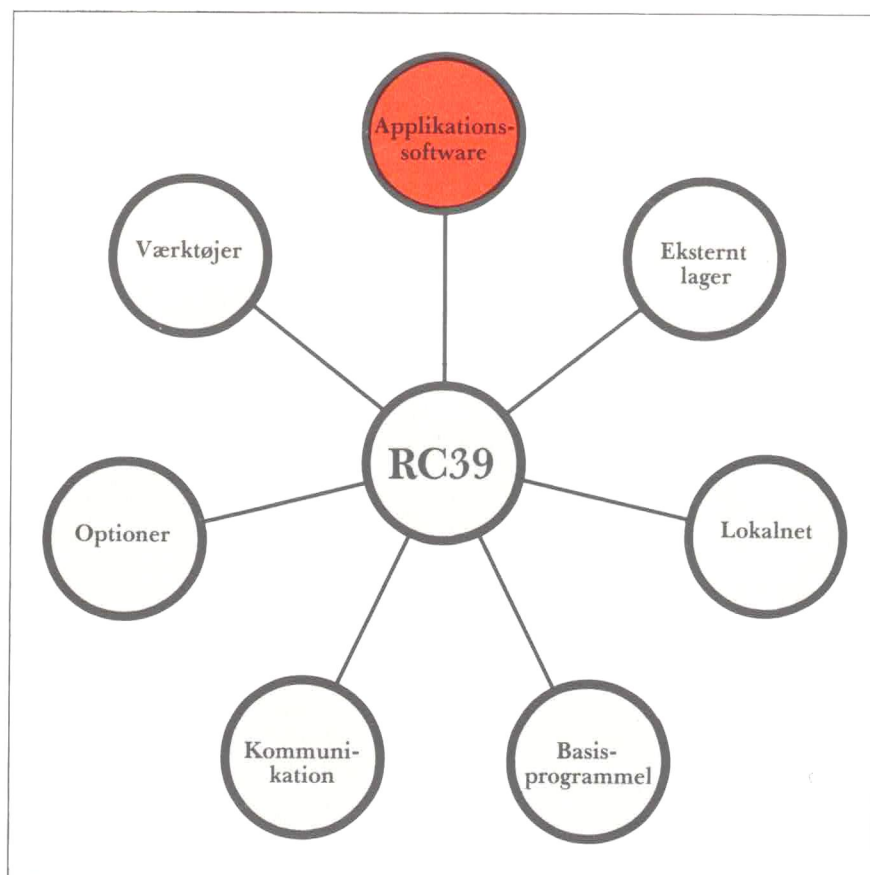
UNIPLEX II — Integreret kontorsystem

UNIPLEX-II er et integreret kontorsystem. Systemet tilbyder problemløsningsværktøjer inden for områder som f.eks. tekstbehandling, kalkulation, database management, elektronisk post og udskrivning. Desuden gives en række faciliteter som f.eks. skærmgenerator og menuer, samt fuld kontrol med RC39 systemet på en let tilgængelig måde.

Fordele:

Fordelen ved UNIPLEX-II er muligheden for at dele og overføre data mellem de enkelte anvendelsesområder. Problemløsning er i UNIPLEX-II baseret på en stærk kombination af forskellige faciliteter og integration på grundniveau.





UNIPLEX-II er brugervenligt

Når RC45 terminalen anvendes styres UNIPLEX-II af funktionstaster, hvilket gør systemet lettilgængeligt for såvel den uøvede som øvede bruger. UNIPLEX-II er bygget op omkring menubilleder, som på alle niveauer angiver hvilke funktioner, der kan vælges ved brug af funktionstasterne. Den øvede bruger kan vælge mellem funktionstaster og direkte kommandoer. Der findes endvidere en »hjælp« facilitet på alle niveauer.

Integrationsfaciliteter:

- Kun én programmelleverandør
- Fri datastrøm mellem systemets funktioner
- Dynamisk skift mellem systemets funktioner
- Parallel afvikling af funktionerne
- Tovejs informationsudveksling
- Modulær opbygning
- Funktionstaster
- Kommandomenuer
- Ensartede kommandoer og instruktioner
- Fælles format
- Ensartet dokumentation

Tekstbehandling

UNIPLEX-II betjenes ved hjælp af et omfattende antal kommandoer og instruktioner. Med UNIPLEX-II får man det fulde udbytte af tekstbehandling. Udarbejdelse af rapporter kan forenkles ved brug af tabeller og kalkulationsskemaer fra andre dele af UNIPLEX-II. UNIPLEX-II medvirker til at gøre RC39 til det perfekte kontorautomationssystem.

Tekstbehandlingsfaciliteter:

- 24 slags tekstflytning/sletning/kopiering
- Horisontal billedrulning
- Top/bundmargentekster og margin
- Decimal tab/kolonneopstilling
- Automatisk sikkerhedskopi
- Flerbruger filbeskyttelse
- »Hjælp« facilitet
- Proportional skrift
- Automatisk sidenummerering
- Linie/skærm/side/dokument op/ ned
- Orddeling
- Menubaseret integration
- 14 udskrivningsattributter vist på skærmen
- Automatisk/fast sideskrift
- Standardbreve/brevfletning
- Synlige, automatiske sideskrift
- Statusinformation
- Flere formatlinier
- Automatisk/fast lineskrift
- Gentag/fortryd kommando
- Reformatter dokument/afsnit
- Skift fra/til store/små bogstaver
- Indsæt/slet tom side
- Global/interaktiv søg/erstat
- Stavekontrol/interaktiv rettelser
- Gem og fortsæt/afslut
- Rulning af dokument
- Dokument/afsnit fletning
- Definerbare Macro/brugerkommandoer

UNIPLEX II — Integreret kontorsystem

Kalkulationssystem

UNIPLEX-II kan anvendes til generelle kalkulationsopgaver og kan også ved hjælp af omfattende integrering og kontrolfaciliteter anvendes til systemopbygning. UNIPLEX-II gør kalkulationer let tilgængelige.

Kalkulationsfaciliteter:

- Vinduer
- Cellebetegnelser
- Række/søjletitler
- Søjlebredde-fastsættelse
- Absolut/relativ adressering
- On-line vejledning
- Markørkontrol
- Kompakt datalagring
- Avancerede matricer
- Gem kommandoer som tekst
- Hurtig gem/hent skema
- Celle/række/blok kontrol/indtastning
- Redigering af kommandolinie
- Redigering af celle
- Separat lagring af data og definitioner
- Op til 32.767 søjler
- Op til 1.000 rækker
- Fuldt aritmetisk funktionssæt
- Optimeret for hurtig rekalkulation
- Betingede operationer
- Ekstern datafangst/uddata
- Inddata kontrol
- Valgfri enkelt-tast kommandoer
- Interaktiv integreringskontrol
- Definerbare Macro/brugerkommandoer

Database Management

UNIPLEX-II er et avanceret database management system baseret på den allernyeste teknik. Foruden et fuldstændigt og effektivt relationsdatasystem, gør en let tilgængelig brugergrænseflade det muligt for enhver bruger at finde og ændre informationer. For en systemudvikler er UNIPLEX-II med dets avancerede programmeringsværktøjer et ideelt grundlag for udarbejdelsen af skræddersyede applikationer.

Formularerne kan udformes til individuelle applikationer. Database systemets fleksible opbygning giver adgang til lagrede informationer fra alle dele af UNIPLEX-II. Der kan endog hentes informationer under arbejdet med kalkulationer og dokumenter.

Database Management faciliteter:

- IBM/ANSI standard forespørgselsprog (SQL)
- Skærmformular system
- Ægte relationsdatabase
- Hurtig tilgang
- Optimering af forespørgsler
- Transaktionsjournal/log
- Fuld bruger dialog
- Hierarkiske formularer
- Max. 4.294.967.296 rækker
- Max. 2.000 tegn pr. række
- Ubegrænset indeks
- »Hjælp« facilitet
- Synonymer for kommandoer
- Sikkerhedssystemer
- Interaktiv integration med kalkulation

Menusystem

UNIPLEX-II er opbygget omkring et menusystem. Fra disse menuer er der fuld adgang til næsten alle datamatens faciliteter ved tryk på en enkelt tast.

Menuerne kan vise beslægtede opgaver for at lette valget af funktion. Øvede brugere kan få direkte adgang til den funktion, de ønsker. Den mindre øvede bruger bliver vejledt af menuerne. Brugeren behøver kun at se de valgmuligheder, der har relation til hans eget arbejde.

Menuerne kan nemt tilpasses den enkelte bruger såvel som hele installationen. Der kan opbygges menu-

strukturer af næsten enhver størrelse med op til tredive niveauer med mange menuer med forgreninger og forbindelser for at gøre det nemt at bevæge sig rundt i systemet.

Menufaciliteter:

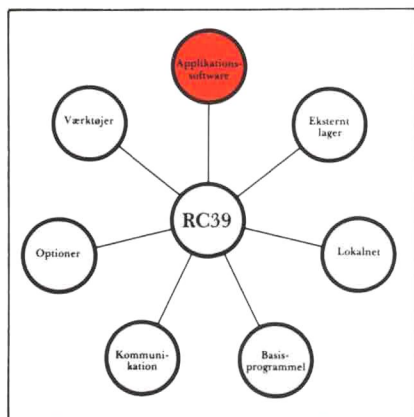
- Nyt navn/slet/kopier
- Opret/rediger/dokument
- Skift katalog
- Udfør XENIX kommando
- Gå tilbage til forrige menu
- Gå til menu
- Integrer kalkulation
- Integrer database
- Bemærkning i menu
- Menuoverskrift
- Skjult valgmulighed
- Vælg og udpeg funktion
- Overfør et filnavn til en XENIX kommando
- Hent inddata til kommando
- Afslut UNIPLEX-II
- XENIX-kommando

Skærmgenerator

UNIPLEX-II indeholder faciliteter til opbygning af skærbilleder med fuldt definerbare karakteristika, der giver brugeren fuld kontrol, selv med XENIX. Omhyggelig vejledning og validering sikrer indgående kontrol med selv de mest komplekse kommandoer.

Skærmgeneratorfaciliteter:

- Oversætter syntax kontrol
- Inddata validering
- Alfa/numerisk/generelle inddatatyper
- Individuel instruktion pr. felt
- Grænseværdi/type kontrol
- Obligatorisk inddata
- Definerbare variable
- Sammenkædning af inddata
- Standard værdier
- Fil type check
- Parameter overføring
- Fuld markørkontrol og redigering
- Felt/formular tilbageføring til standard
- Beskyttede felter
- Flersides billeder
- »Hjælp« facilitet
- Omfattende fejlmeddelelsesrutine
- Formularbeskyttelse
- Annuller/udfør funktioner
- Definerbart skærbillede
- Over 75 mulige felter
- Rulning af standard værdier



Elektronisk post

UNIPLEX-II integrerer prolemløsning med effektiv kommunikation.

Gennem de omfattende faciliteter har alle brugere fordel af den elektroniske post. Det er brugervenligt og udnytter skærmens faciliteter. UNIPLEX-II kombinerer beskyttet redigering, inddata kontrol og omfattende instruktion med avancerede postfunktioner som f.eks. bekræftelse af modtagelse.

Brugere af UNIPLEX-II som kontorsystem har adgang til yderligere faciliteter som f.eks. et on-line telefonlistesystem.

Postfaciliteter:

- Kommunikation mellem brugere
- Telefonliste med forespørgsel
- Telefonliste tilføj, rediger, sorter
- Send memo/dokument/information med post
- Arkiver indkommende post
- Videre send indkommen post
- Modtagergrupper
- Bekræftelse af modtagelse
- Flere datamater tilkoblet
- Registrering af afsendt og modtaget post
- Tilpasses til brugeren
- Automatisk svar
- Emneklassifikation af post
- Kompatibelt med XENIX post
- Effektivt datalager
- Inddata kontrol
- Individuel brevreference
- Sidekontrol under gennemgang
- »Hjælp« facilitet
- Gem/slet/udskriv post
- Oversigt over ventende post
- Kopi til anden bruger

Print Spooler

UNIPLEX-II leveres med et avanceret print spooler system til løsning af problemer i forbindelse med fælles skriverudstyr. UNIPLEX-II print spooler er beregnet på at rationalisere og simplificere udskrivning på RC39, hvad enten der anvendes en enkelt ukompliceret skriver eller et antal avancerede skrivere udstyret med arkløder og faciliteter som forskellige tegnsæt, skrifttyper, etc.

Print Spooler faciliteter:

- Interaktiv udskrivningskontrol
- Køoversigt
- Skriverstatus
- Vælg kø/job til kontrol
- Afbryd/annuller udskrift
- Skriver omdirigering
- Gentag udskrift
- Side frem/tilbage
- Genstart udskrift
- Start/stop kø/skriver
- Printklasse kontrol
- Skriv og slet
- Ekspander tabulatorstop
- Inddel i sider
- Enkel fortløbende
- Send meddelelse, når færdig
- Skriv forside
- Op/ned prioritering af udskrifter
- Antal kopier
- Definition af skrivertype
- Tidsplan