

Dette er EDB-konsernet

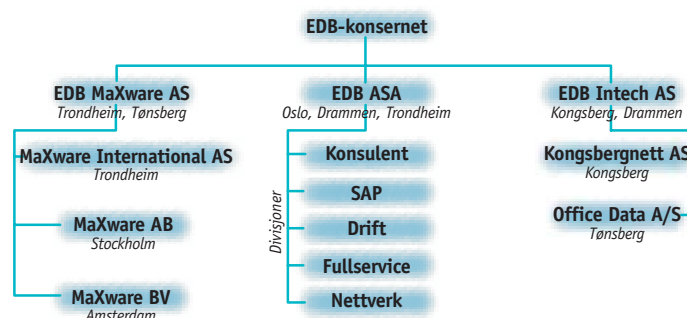
EDB-konsernet er børsnotert og består av de tre hovedselskapene EDB ASA i Oslo og Drammen, EDB Intech AS på Kongsberg og EDB MaXware AS i Trondheim. Konsernet har over 600 ansatte og er blant de største uavhengige privateide IT-selskapene i Norge.

EDB-konsernet har et bredt tilbud av IT-tjenester og løsninger med høyt kompetanseinnhold. De viktigste forretningsområdene er konsulenttjenester, datakommunikasjon og data-driftstjenester, samt leveranse av komplette nettverkløsninger med utstyr og programvare. Konsernets hovedmarked er store og mellomstore bedrifter og organisasjoner innen privat næringsliv og offentlig forvaltning. Gjennom å dekke alle de kompetanseområder som er nødvendige for IT-prosessen – strategisk rådgivning, prosjektstyring, systemutvikling, installering, opplæring og drift – besitter EDB-konsernet en kompetanse hverken rene rådgivningsselskaper eller rene IT-leverandører har.

I 1998 var konsernets omsetning 703,8 mill. kroner, – en økning på 15 % fra året før. Resultat før skatt var 19,3 mill. som er 19 % bedre enn foregående år.

Selskapets forretningsidé er å bidra til lønnsom anvendelse av informasjonsteknologi gjennom kunnskap og erfaring satt i system. Konsernet har som fremste økonomiske mål å få til en lønnsom vekst, med en omsetning som vokser raskere enn gjennomsnittet i bransjen og et resultat før skatt på minst 5 % av omsetningen.

Den 17. mars 1999 ble det enighet mellom styrene i EDB ASA og Telenor Programvare AS om å fusjonere de to konsernene. Forslaget om fusjon vil bli lagt frem for generalforsamlingen i april. Målet er å skape et landsdekkende IT-konsern med fokus på løsninger og konsulent- og driftstjenester. Det nye konsernet vil ha ca. 2.100 medarbeidere og en omsetning på 2.772 mill. kroner (1998). Selskapets navn vil etter forslaget være EDB ASA.



Vi har i år valgt å illustrere årsmeldingen med maritime motiver. Selv om vi vanligvis operer på landjorden, er parallellene åpenbare: Det kreves samarbeid, personlig innsats og evne til å navigere for å nå de målene man har satt seg. Bildene er fra konsulentdivisjonens reise med Statsraad Lehmkühl i august '98 fra Bergen til Shetland og tilbake. Hensikten med turen var å vise at «sammen er vi sterke», å sprengre grenser, tenke nytt og nå nye mål sammen. Statsraad Lehmkühl er verdens største tremastede stålbark og har et seilareal på 2.026 m² seil fordelt på 22 seil.

Finansielle hovedtall – EDB-konsernet

Sammenlignbare tall er omarbeidet til også å omfatte Landbruksdata AS, EDB Intech AS og EDB MaXware AS

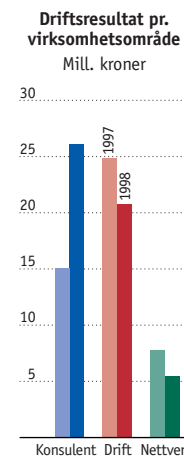
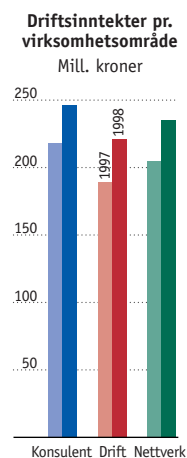
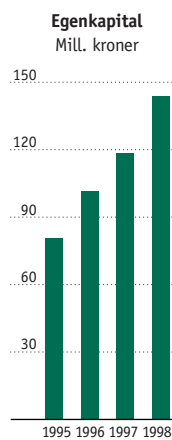
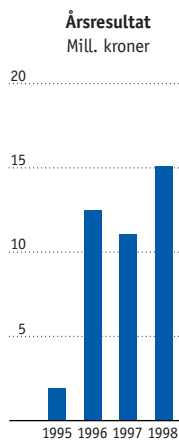
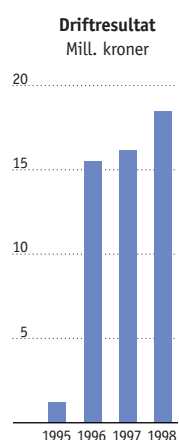
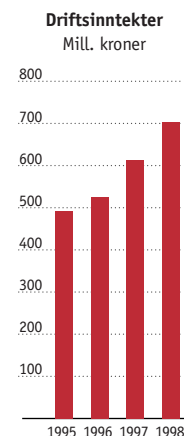
Beløp i NOK 1.000

Resultatregnskap

	1998	1997	1996	1995
Driftsinntekter	703 844	612 576	525 318	493 040
Driftsresultat	18 491	16 137	15 520	1 231
Netto finansielle poster	777	55	-618	-1 097
Ekstraordinære inntekter	0	0	0	2 894
Resultat før skatt og minoritetsinteresser	19 268	16 192	14 902	3 028
Årets resultat	15 109	11 040	12 519	1 920

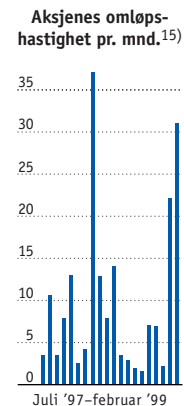
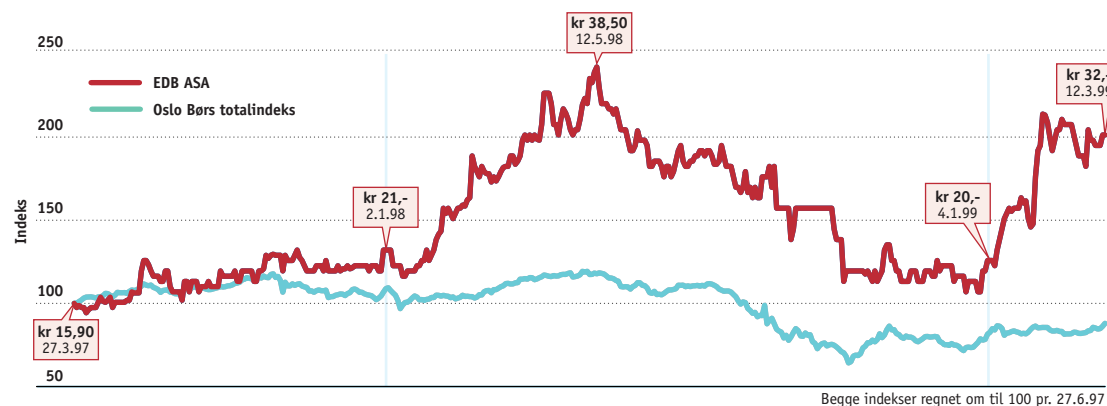
Balanse

Omløpsmidler	213 264	211 618	165 114	140 602
Anleggsmidler	64 900	47 272	54 672	49 763
Kortsiktig gjeld	131 297	129 209	106 586	94 244
Langsiktig gjeld	2 277	10 862	11 643	15 498
Minoritetsinteresser	910	139	0	0
Bokført egenkapital	143 680	118 680	101 557	80 623
Totalkapital	278 164	258 890	219 786	190 365



Aksjekursutviklingen

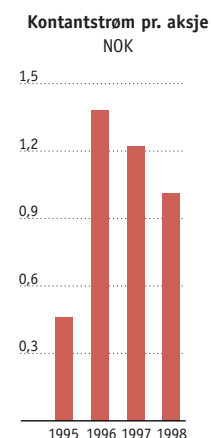
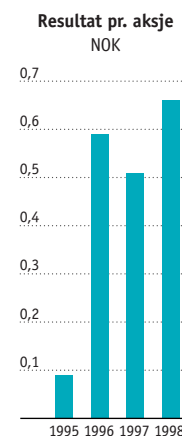
Perioden 27.6.1997–12.3.1999



Nøkkeltall – EDB-konsernet

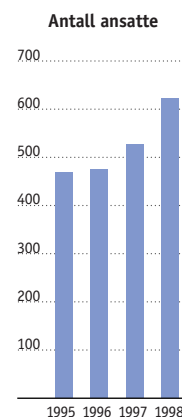
Sammenlignbare tall er omarbeidet til også å omfatte Landbruksdata AS, EDB Intech AS og EDB MaXware AS

Beløp i NOK 1.000	1998	1997	1996	1995
Lønnsomhet				
Driftsmargin ¹⁾	2,6 %	2,6 %	3,0 %	2,4 %
Resultatmargin ²⁾	2,7 %	2,6 %	2,8 %	2,6 %
Egenkapitalrentabilitet ³⁾	11,5 %	10,0 %	13,7 %	2,4 %
Totalkapitalrentabilitet ⁴⁾	7,7 %	7,4 %	8,10 %	2,6 %
Likviditet				
Kontantstrøm ⁵⁾ (NOK 1.000)	23.229	26.315	29.034	9.797
Likviditetsgrad ⁶⁾	162,4 %	163,8 %	154,9 %	149,2 %
Soliditet				
Egenkapitalandel ⁷⁾	51,7 %	45,8 %	46,2 %	42,4 %
Gjeldsgrad ⁸⁾	93,0 %	118,0 %	116,4 %	136,1 %
Nøkkeltall pr. aksje (NOK)				
Kontantstrøm ⁹⁾	1,01	1,22	1,38	0,46
Egenkapital ¹⁰⁾	6,28	5,51	4,82	3,83
Resultat ¹¹⁾	0,66	0,51	0,59	0,09
Utvannet resultat ¹²⁾	0,64	0,51	0,59	0,09
Antall aksjer ¹³⁾	22.869.745	21.547.357	21.076.500	21.076.500
Antall aksjer inkl. utvanning ¹⁴⁾	23.533.609	21.822.312	21.076.500	21.076.500



Definisjoner

- Driftsmargin* = Driftsresultat i prosent av driftsinntekter.
- Resultatmargin* = Resultat etter finansposter i prosent av driftsinntekter.
- Egenkapitalrentabilitet* = Årets resultat i prosent av gjennomsnittlig egenkapital.
- Totalkapitalrentabilitet* = Resultat før skattekostnad pluss finanskostnader i prosent av gjennomsnittlig totalkapital.
- Kontantstrøm* = Kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter (se kontantstrømanalyse).
- Likviditetsgrad* = Omløpsmidler i prosent av kortsiktig gjeld.
- Egenkapitalandel* = Bokført egenkapital i prosent av totalkapital ved årets slutt.
- Gjeldsgrad* = Gjeld dividert på egenkapital ved årets slutt.
- Kontantstrøm pr. aksje* = Kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter dividert på antall aksjer (se def. nr. 13).
- Egenkapital pr. aksje* = bokført egenkapital 31.12 dividert med antall aksjer (se def.nr. 13).
- Resultat pr. aksje* = Årets resultat dividert med gjennomsnittlig antall aksjer (se def. nr. 13 samt note 16 til regnskapet).
- Utvannet resultat pr. aksje* = Årets resultat dividert med antall aksjer, hensyntatt utvanningseffekt av opsjoner (se def.nr. 14, samt note 16 til regnskapet).
- Antall aksjer* = antall aksjer i perioden veiet med antall dager aksjene har vært utestående (se note 16 til regnskapet).
- Antall aksjer inkl. utvanning* = gjennomsnittlig antall aksjer i perioden (se def.nr. 13) hensyntatt utvanningseffekten av opsjoner (se note 16 til regnskapet). Opsjonene er forutsatt innløst på det tidspunkt som gir maksimal utvanning.
- Aksjenes omløpshastighet pr. mnd.* = Antall aksjer omsatt i prosent av totalt antall utstedte aksjer.



Styrets beretning for 1998

Konsernets omsetning og resultat

EDB-konsernet som består av hovedselskapene EDB ASA, EDB Intech AS og EDB MaXware AS fikk i 1998 en omsetning på 703,8 mill. kr. og et driftsresultat på 18,5 mill. kr. Resultat før skatt ble 19,3 mill. kr. Omsetningsveksten på sammenlignbart grunnlag ble 15% og veksten i resultat før skatt på 19%. Det har vært omsetnings- og resultatvekst innen konsulenttjenester, men en viss resultatstagnasjon innen drift og utstyrssalg.

Morselskapets omsetning i 1998 var 516,4 mill. kr. mens driftsresultatet var 10,0 mill. kr.

Markedsforhold

Etterspørselen etter IT-produkter og tjenester har holdt seg sterk under det meste av 1998. Det er flere viktige faktorer som medvirker til dette. Forberedelser til tusenårsskiftet vil forsterke seg i 1999, da det fortsatt er mye ugjort både på applikasjons- og plattformensiden.

Videre er det en trend mot økende bruk av multifunksjonell programvare, spesielt såkalte ERP-systemer hvorav SAP er av særlig betydning for EDB-konsernet. Nå begynner også mellomstore bedrifter å implementere denne type systemer etterhvert som de blir tilgjengelig i Windows NT-miljøer.

Internett og web-teknologien er i sterk utvikling og tas i bruk på stadig nye områder, tradisjonelle data gjøres tilgjengelig på nye måter og for nye brukergrupper. Trenden er nå at internett vil bli den viktigste bærer-tjenesten innen elektronisk handel, og dette forventes å bli et sterkt vekstområde de nærmeste år. EDB-konsernets hovedselskaper besitter god kompetanse på området allerede og det investeres ytterligere i oppbygging av kunnskap og teknologi.

Stadig flere organisasjoner erkjenner at mange av IT-leveransene de har bruk for, ikke er en del av deres kjernevirksomhet, og det er et økende markedsbehov for overføring av drift og forvaltning av IT-systemer til profes-

jonelle leverandører. Det er nå et raskt voksende marked for drift av systemer på alle typer plattformer, nettverksdrift og applikasjonsforvaltning. Stor grad av valgfrihet for brukeren kjennetegner EDB-konsernets outsourcingstilbud. Kunden kan selv velge hvor langt han vil gå i å sette ut sin IT-funksjon ut fra egen ressurs- og kompetansesituasjon.

Tradisjonell stormaskindrift har de seneste årene vist en nedadgående trend, og dette fordrer noe omstilling internt i konsernet. Stormaskindrift opphører helt og holdent i EDB Intech AS på Kongsberg i begynnelsen av 1999, mens i EDB ASA er det igangsatt en prosess for å tilpasse kostnadssiden på denne type drift. Omstillingen vil videreføres i 1999. På den annen side er det god vekst i EDI-tjenester og drift av systemer basert på mer moderne plattformer som AS/400, Unix, og NT. Denne typen har foreløpig ikke fullt ut kompensert for nedgangen i stormaskindrift, men er et satsningsområde det vil fokuseres sterkt på i tiden som kommer.

Konsulenttjenester har fortsatt sin gode utvikling i 1998. Det nyervervede EDB MaXware AS viste dårlige resultater første kvartal, men den negative utviklingen ble raskt snudd. Selskapet viste positive resultater i årets tre siste kvartaler og avsluttet 1998 med et positivt driftsresultat på 1 mill. kr. for året under ett. Konsulenttjenester er nå det største forretningsområdet for EDB-konsernet både etter omsetning, resultat og antall ansatte. Det er i 1998 inngått flere større avtaler om utviklings- og implementeringsoppdrag som vil fortsette i 1999.

PC/Nettverk har ikke vist en tilfredsstillende utvikling i 1998. Det har vært vekst i salget totalt sett, men konkurransen er sterk, spesielt i det sentrale Østlandsområdet, og det er press på allerede tynne marginer. Bedret lønnsomhet innen området er avhengig av økt tjenestesalg knyttet til installasjon og drift, samtidig som volumet må opprettholdes for å oppnå konkurransedyktige innkjøps-

betingelser fra leverandør. Videre er man opp-tatt av å dreie salget over på servere og tyngre installasjoner som ikke krever en omfattende logistikkfunksjon. Det nyervervede SMB Data på Kongsberg har vist god utvikling i 1998, og det samme gjelder kursvirksomheten i EDB ASA.

EDB Intech AS, tidligere Kongsberg Intech AS, har hatt en meget positiv utvikling etter at selskapet ble integrert i konsernet i november 97. Selskapet har ved oppkjøp og organisk vekst mer enn doblet omsetning og antall ansatte på mindre enn et år, samtidig som det har vist god lønnsomhetsutvikling.

Fusjoner og oppkjøp

Den strukturendring som er på gang innen hele IT-bransjen både nasjonalt og internasjonalt har fortsatt i 1998. Også i Norge har det funnet sted flere oppkjøp og fusjoner i 1998, og EDB ASA har vært en aktiv aktør i markedet. EDB ASA kjøpte samtlige aksjer i Databistand Konsulent AS med virkning fra 1.1.98 med 14 ansatte og sete i Drammen. Virksomheten er nå en integrert del av EDB ASA.

I februar 1998 ble det inngått avtale om konsernfusjon mellom EDB ASAs datterselskap EDB Intech AS (tidligere Kongsberg Intech AS) og SMB Data AS. SMB Data er et IT selskap på Kongsberg innen systemintegrasjon med 15 ansatte. Fusjonen ble fullført i oktober 1998.

I mai 1998 ble samtlige aksjer i selskapet Softforum AS på Ås kjøpt. Selskapet hadde 5 ansatte spesialisert på internettapplikasjoner. Virksomheten er nå en integrert del av EDB ASA.

I oktober 1998 ble fusjonen med EDB MaXware AS (tidligere MaXware AS) i Trondheim fullført etter at det var undertegnet intensjonsavtale om konsernfusjon med EDB ASA i desember 1997. Selskapet hadde ved overtakelsen 90 ansatte, og er spesialisert på kommunikasjonsløsninger og systemutviklingstjenester i tilknytning til dette.

Den 17. mars 1999 ble det enighet mellom styrene i EDB ASA og Telenor Programvare om å fusjonere de to konsernene, og utkast til fusjonsavtale er utarbeidet. Telenor Programvare er heleiet av Telenor AS og består av bedriftene Telenor Dataservice AS, Telenor 4tel AS, Telenor Novit AS, Telenor Dolphin AS, Telenor Infomedica AS, samt 50 % av Ephorma AS som er et selskap under fusjon bestående av Telenor Alliance AS og Divisjon Fagtjenester i Posten SDS. Det planlegges å fremme forslaget om fusjon for selskapets ordinære generalforsamling i april. Bytteforholdet er foreslått slik at EDB ASAs aksjonærer får en eierandel på 34 % i det fusjonerte selskapet og Telenor får 66 %. Telenor plikter å selge seg ned til 60 % i forbindelse med gjennomføringen av fusjonen.

Målsettingen er å skape et ledende kompetansebasert IT-konsern med fokus på løsninger og konsulent- og driftstjenester. Det nye konsernet vil være landsdekkende og godt posisjonert for ytterligere lønnsom vekst. Konsernet vil bli en stor aktør i nordisk sammenheng med over 2.100 ansatte og en omsetning for 1998 på pro forma basis på 2.772 mill. kr. Forslaget innebærer at selskapets navn skal være EDB ASA, og at selskapet skal forbli et selvstendig børsnotert selskap. På enkelte områder er virksomhetene i EDB-konsernet og i Telenor Programvare overlappende slik at det kan hentes ut synergier i form av kostnadsbesparelser uten at det planlegges bemanningsreduksjoner. På andre områder utfyller virksomhetene hverandre, noe som gir et godt grunnlag for lønnsom vekst. Det fusjonerte selskapet vil ha en vekststrategi og vil legge opp til både egen-generert vekst og overtagelse av beslektede virksomheter. Det fusjonerte selskapet vil ha en sterk balanse med god likviditet og høy egenkapitalandel. Det vil bli foreslått at det fusjonerte selskapet skal ha fem aksjonærvalgte styremedlemmer. Konserndirektør i Telenor, Peter Pay, vil bli foreslått som styre-



Odd Byhre



May-Brith Solberg



Helge Hoel



Lasse Ramdahl

formann, og nåværende styreformann i EDB ASA Jarle Gundersen vil bli foreslått som viseformann. Nåværende adm.dir. i Telenor Programvare AS Bjørn Trondsen vil bli foreslått som det fusjonerte selskaps konsernsjef, og Eivind Kinck vil bli foreslått som visekonsernsjef.

I mars 1999 inngikk EDB Intech AS avtale om kjøp av samtlige aksjer i Office Data AS i Tønsberg. Selskapet har 13 ansatte og omsatte i 1998 for 37 mill. kr. Kjøpet av selskapet er et ledd i EDB Intech AS' strategi om et utvidet geografisk nærvær i Vestfold/Telemark regionen.

Organisasjon og arbeidsforhold

Ved utgangen av 1998 var det 622 (526) ansatte i konsernet – en økning på 18 % siste år. Morselskapet hadde 449 (363) ansatte. Kvalifiserte medarbeidere er konsernets viktigste innsatsfaktor. Som et ledd i å tiltrekke seg og beholde arbeidskraft, legges det stor vekt på å tilrettelegge for utviklende arbeidsoppgaver og et godt arbeidsmiljø som tillater initiativ og hvor det gis og tas ansvar. Som et ytterligere incitament til innsats og identitet med organisasjonen, er opsjonsprogrammet som ble innført i 1997 for alle ansatte blitt ytterligere utvidet i 1998. Ved årets slutt var det ca. 300 ansatte som var aksjonærer i morselskapet.

Styret bedømmer arbeidsmiljøet som godt og at organisasjonen fungerer tilfredsstillende i forhold til markedsmessige og interne behov. Det investeres betydelige beløp i kontinuerlig kompetanseutvikling i tråd med markedets krav innen de ulike virksomhetsområder, og medarbeidere oppmuntres til etter- og tilleggsutdanning på fritid.

Arbeidet for å sikre overgangen til nytt årtusen for konsernets datasystemer og rutiner er organisert i flere prosjekter som skal være avsluttet i god tid før 31.12.99. Alle kostnader i denne forbindelse er kostnadsført fortløpende.

Selskapet har begrenset samkvem med EU-sonen slik at innføringen av Euro ikke har vesentlig betydning for selskapets drift.

1. januar 1999 trådte ny regnskapslov og ny allmennaksjelov i kraft. Styret har gjort seg kjent med de nye lovene. Det henvises til note 17 til regnskapet. Ved fastsettelse av størrelsen på utbytte for 1998 har styret påsett at egenkapitalsituasjonen etter implementering av de nye lovene vil være forsvarlig.

Ingen av selskapene i konsernet driver virksomhet som forurenser det ytre miljø.

Lønn og honorarer til administrerende direktør, styremedlemmer og revisor er omtalt under note 14. Eierforhold er omtalt under note 8.

Utsiktene fremover

Det er grunn til å tro at tjenestesektoren i IT-bransjen vil stå foran fortsatt sterk etterspørsel i året som kommer. Arbeidet med å forberede tusenårsskiftet vil intensiveres i 1999, men overgangen er også egnet til å dempe etterspørselen når det gjelder nyinvesteringer i programvare og utstyr som ikke er kritisk for selve årsskiftet. Mange organisasjoner forventes å fryse sitt driftsmiljø siste halvår 1999, og dette vil kunne gi et oppdemmet behov som må dekkes etter tusenårsskiftet, og som i så fall vil fremme etterspørselen på sikt.

Felles europeisk valuta har hatt beskjeden innflytelse på IT-markedet i Norge så langt. Det er imidlertid klare tegn på at mange bedrifter allerede nå velger Euro som valuta i sin handel med EU-landene. Dette forventes å forsterke seg i de nærmeste årene og oppbygging av den kunnskap og kompetanse som er nødvendig på området er i full gang innen konsernet.

Selskapet har stor tro på at outsourcingmarkedet vil forsterkes ytterligere, og er opptatt av å forsterke sin rolle som fullserviceleverandør til store og mellomstore kunder. Samtidig er det et viktig mål å for-

sterke den gode utviklingen innen konsulent-tjenester.

De siste års strukturendring mot større konstellasjoner og endrede eierforhold vil fortsette, noe som vil gi endrede og skjerpede konkurranseforhold. EDB-konsernet vil i tiden som kommer fortsette sin strategi om vekst gjennom oppkjøp og fusjoner innenfor sine hovedsatsningsområder. Styret forventer tilfredsstillende omsetnings- og resultatvekst for året som kommer.

Finansielle forhold

Som en følge av resultatutviklingen, aksjeemisjon og fusjoner og oppkjøp har balansen i EDB-konsernet utviklet seg positivt. Konsernet har nå en egenkapital på 143,7 mill. kr. som tilsvarende en egenkapitalandel på 51,7 %. Konsernets kontantbeholdning utgjorde pr. 31.12.98 53,9 mill. kr. som med tillegg av ubenyttede trekkrettigheter gir en likviditetsreserve på 76,9 mill. kr. Samlet gjeld i konsernet utgjør 133,6 mill. kr. hvorav 5,1 mill. kr. er rentebærende.

Netto arbeidskapital er på 82,0 mill. kr. og ligger på samme nivå som året før. Samlede investeringer for 1998 utgjorde 34,9 mill. kr. hvorav 7,3 mill. kr. er leasingfinansiert.

Aksjonærforhold

Eierstrukturen i EDB ASA er dominert av norske institusjonelle aksjonærer med Norsk Vekst ASA som største aksjonær. Pr. 31.12.98 hadde

selskapet 953 aksjonærer, hvorav 18 utenlandske. Se forøvrig note 8 til regnskapet. I henhold til fullmakt gitt på generalforsamling 5.11.97 ble det i forbindelse med ansattes utøvelse av opsjoner den 25.5.98 utstedt 738.730 aksjer til kurs kr.13,44 og 38.079 aksjer til kurs kr. 18,53 og 157.732 aksjer til kurs 20,14. Selskapets aksjekurs var kr. 21,- første noteringsdag 1998 og kr. 19,- siste noteringsdag i 1998 med kr. 38,50 som høyeste og kr. 17,- som laveste sluttkurs i løpet av året.

I henhold til selskapets målsetting om å dele ut utbytte foreslår styret at det utbetales kr. 0,20 i utbytte pr. aksje for regnskapsåret 1998 for 23.238.441 aksjer.

Det er i henhold til fullmakter gitt på generalforsamlingene 9.4.97 og 5.11.97 utstedt opsjonsavtaler pr. 31.12.98 til ansatte i EDB konsernet på til sammen 3.264.203 aksjer som kan komme til utøvelse i perioden mai 1999 til juni 2000 (se note 15).

Årsresultat og disposisjoner

Årets resultat før skattekostnad for EDB ASA ble kr. 24.205.000,-. Årets skattekostnad utgjorde kr. 504.000,-. Styret foreslår at årets resultat på kr. 23.701.000,- anvendes som følger:

Til utbytte:	kr	4.648.000,-
Avgitt konsernbidrag:	kr	10.300.000,-
Til disposisjonsfond:	kr	8.753.000,-



Jarle Gundersen



Erik Amlie




Nils Landsnes

Oslo, 15. mars 1999

I Styret for EDB – Elektronisk Databehandling ASA


Odd Byre

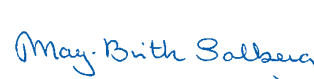

Jarle Gundersen
(formann)


Lasse Ramdahl


Nils Landsnes


Erik Amlie


Helge Hoel


May-Brith Solberg

Resultatregnskap 1.1.–31.12.

EDB ASA			EDB-konsernet		
1997	1998	NOK 1.000	1998	1997	
488.902	516.449	<i>Driftsinntekter</i>	703.844	612.576	
171.113	153.664	Kostpris solgte varer	223.006	191.760	
162.138	205.905	Lønn, folketrygd, pensjoner (note 9, 14 og 15)	288.852	228.740	
126.533	137.531	Andre driftskostnader	157.386	157.035	
7.051	9.222	Ordinære avskrivninger (note 4)	15.378	18.216	
254	122	Tap på fordringer (note 2)	731	688	
467.089	506.444	<i>Sum driftskostnader</i>	685.353	596.439	
21.813	10.005	<i>Driftsresultat</i>	18.491	16.137	
1.064	1.877	Finansinntekter	2.776	1.528	
-	137	Finansinntekter konsern	-	-	
-	12.500	Utbytte konsern	-	-	
- 242	- 314	Finanskostnader	- 1.999	- 1.473	
822	14.200	<i>Netto finansposter</i>	777	55	
22.635	24.205	<i>Resultat før skatt og minoritsinteresser</i>	19.268	16.192	
- 6.167	- 504	Skattekostnader (note 6)	- 3.472	- 5.152	
-	-	Minoritetsinteresser	- 687	-	
16.468	23.701	<i>Resultat etter skatt</i>	15.109	11.040	
		Oppskrivninger og overføringer			
3.771	4.648	Avsatt til utbytte			
-	10.300	Avgitt konsernbidrag			
1.647	-	Til reservefond			
11.050	8.753	Til disposisjonsfond			
16.468	23.701	<i>Sum overføringer (note 7)</i>			
		Resultat pr. aksje (note 16)	kr 0,66	kr 0,51	
		Utvannet resultat pr. aksje (note 16)	kr 0,64	kr 0,51	


Balanse 31.12.

EDB ASA			EDB-konsernet	
1997	1998	NOK 1.000	1998	1997
		Eiendeler		
45.888	38.240	Kontanter, bank, postgiro (note 1)	53.947	56.284
48	4.609	Kortsiktige konsernfordringer (note 2)	-	-
99.723	107.897	Kundefordringer (note 2)	137.448	131.326
7.950	6.814	Andre fordringer	12.933	16.237
7.052	6.897	Varebeholdning	8.936	7.771
<u>160.661</u>	<u>164.457</u>	<i>Omløpsmidler</i>	<u>213.264</u>	<u>211.618</u>
400	1.402	Aksjer i datterselskaper (note 3)	-	-
-	5.319	Andre aksjer (note 3)	5.692	210
-	4.486	Langsiktige fordringer konsern (note 18)	-	-
22.578	21.718	Andre langsiktige fordringer (note 9 og 12)	25.067	24.807
-	4.920	Goodwill (note 4 og 5)	4.847	-
12.864	20.447	Maskiner, inventar o.l. (note 4 og 5)	29.294	22.255
<u>35.842</u>	<u>58.292</u>	<i>Anleggsmidler</i>	<u>64.900</u>	<u>47.272</u>
<u>196.503</u>	<u>222.749</u>	Sum eiendeler	<u>278.164</u>	<u>258.890</u>
		Gjeld og egenkapital		
35.542	36.482	Leverandørgjeld	46.401	50.064
35.352	44.822	Skyldig lønn, skattetrekk og offentlige avgifter (note 15)	59.173	48.743
7.650	9	Betalbar skatt (note 6)	2.346	8.236
3.771	4.648	Avsatt utbytte (note 7)	4.648	3.771
652	2.104	Kortsiktig konserngjeld	-	-
<u>12.906</u>	<u>12.520</u>	Annen kortsiktig gjeld	18.729	18.395
<u>95.873</u>	<u>100.585</u>	<i>Kortsiktig gjeld</i>	<u>131.297</u>	<u>129.209</u>
400	275	Annen langsiktig gjeld	2.200	10.831
3.373	2.595	Utsatt skattegjeld (note 6)	77	31
<u>3.773</u>	<u>2.870</u>	<i>Langsiktig gjeld</i>	<u>2.277</u>	<u>10.862</u>
-	-	Minoritetsinteresser	910	139
19.299	23.238	Aksjekapital (note 8)	23.238	19.299
28.488	38.233	Reservefond		
49.070	57.823	Disposisjonsfond		
-	-	Annen egenkapital	120.442	99.381
<u>96.857</u>	<u>119.294</u>	<i>Egenkapital (note 7)</i>	<u>143.680</u>	<u>118.680</u>
<u>196.503</u>	<u>222.749</u>	Sum gjeld og egenkapital	<u>278.164</u>	<u>258.890</u>
92.723	102.219	Pantstillelser (note 10)	106.950	97.223
1.525	2.541	Garantiansvar (note 11)	8.007	3.286


Oslo, 15. mars 1999

I Styret for EDB – Elektronisk Databehandling ASA


Odd Byre

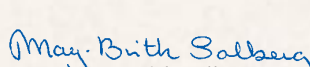

Jarle Gundersen
(formann)


Lasse Ramdahl


Nils Landsnes


Erik Amli


Helge Hoel


May-Brith Solberg


Eivind Kinck
Adm. direktør

Kontantstrømanalyse

EDB ASA		NOK 1.000	EDB-konsernet	
1997	1998		1998	1997
Likvider tilført/brukt på operasjonelle aktiviteter				
22.635	24.205	Resultat før skatter	19.268	16.192
- 7.650	- 14	Betalbar skatt (note 6)	- 2.178	- 8.297
- 3.771	- 4.648	Avsatt utbytte (note 7)	- 4.648	- 3.771
-	- 10.300	Avgitt konsernbidrag	-	-
- 75	-	Tap/(gevinst) ved salg av aksjer	-	- 75
28	-	Tap/(gevinst) ved salg av anleggsmidler (note 5)	60	28
4.952	4.217	Pensjonskostnader uten likviditetseffekt (note 9)	4.592	6.943
- 158	- 439	Innbetalt pensjonspremie	- 1.907	- 2.294
7.051	9.222	Ordinære avskrivninger (note 4)	15.378	18.216
- 1.209	156	Endring i varelager	- 1.165	- 1.059
- 2.134	- 8.175	Endring i kundefordringer	- 6.122	- 21.529
7.163	940	Endring i leverandørgjeld	- 3.663	16.639
- 2.598	- 8.327	Endring i andre tidsavgrensingsposter	4.202	5.322
<u>24.234</u>	<u>6.837</u>	<i>Likviditetsendring fra operasjonelle aktiviteter (A)</i>	<u>23.817</u>	<u>26.315</u>
Likvider tilført/brukt på investeringer				
- 7.613	- 15.945	Investeringer i varige driftsmidler (note 5)	- 21.774	- 15.108
-	- 5.781	Investeringer i goodwill (note 5)	- 5.781	-
23	2	Salg av varige driftsmidler (note 5)	270	33
-	- 6.320	Kjøp av aksjer	- 5.482	-
1.500	-	Salg av aksjer	-	1.500
<u>- 6.090</u>	<u>- 28.044</u>	<i>Likviditetsendring fra investeringer (B)</i>	<u>- 32.767</u>	<u>- 13.575</u>
Likvider tilført/brukt på finansiering				
- 6.000	- 125	Nedbetaling av gammel gjeld	- 8.631	- 9.612
400	-	Opptak av ny gjeld	-	11.975
<u>8.983</u>	<u>13.684</u>	Tilført ved emisjon (note 7)	<u>15.244</u>	<u>9.981</u>
<u>3.383</u>	<u>13.559</u>	<i>Netto likviditetsendring fra finansiering (C)</i>	<u>6.613</u>	<u>12.344</u>
21.527	- 7.648	Netto endring i likvider gjennom året (A + B + C)	- 2.337	25.084
<u>24.361</u>	<u>45.888</u>	Likviditetsbeholdning 1.1.	<u>56.284</u>	<u>31.200</u>
<u>45.888</u>	<u>38.240</u>	Likviditetsbeholdning 31.12.	<u>53.947</u>	<u>56.284</u>

Regnskapsprinsipper for EDB-konsernet

Konsolideringsprinsipper

Konsernregnskapet viser selskapenes økonomiske stilling som en enhet og omfatter selskaper hvor vi direkte eller indirekte eier 50 % eller mer av aksjene og har bestemmende innflytelse. Datterselskapene er konsolidert etter oppkjøpsmetoden, slik at kostpris for aksjene er sammenholdt med datterselskapenes egenkapital på kjøpstidspunktet. Eventuelle merverdier ved oppkjøpstidspunktet henføres til aktuelle eiendeler og avskrives i takt med disse. Merverdier som ikke kan henføres til konkrete eiendeler oppføres i balansen som goodwill og avskrives normalt over 5 år. Alle interne transaksjoner, mellomværender og interne gevinster mellom konsernselskapene elimineres. Minoritetenes andel av resultat etter skatt føres til fradrag på egen linje i regnskapet, slik at årsresultatet for konsernet viser majoritetsinteressens andel av resultat etter skatt. Negative minoritetsinteresser føres ikke opp. Selskaper hvor eierandelen er mellom 20 og 50 % vil normalt bli presentert etter egenkapitalmetoden.

Regnskapsføring av fusjoner

Fusjoner er regnskapsført etter kontinuitetsprinsippet. Ved vesentlige fusjoner er tidligere års sammenligningstall for resultat, balanse, kontantstrømanalyse, noter og nøkkeltall omarbeidet til også å omfatte de innfusjonerte selskaper.

Inntekts- og kostnadsføring

Ved salg av varer skjer inntektsføringen på leveringstidspunktet, mens ved salg av tjenester til løpende avregning skjer inntektsføringen på ytelsestidspunktet.

Salg av tjenester til fast pris inntektsføres i henhold til ferdigstillingsgrad. Samtidig skal det tas hensyn til eventuelt forventet merarbeid og andre forventede merkostnader som ikke vil dekkes inn av fastprisen og som heller ikke vil bli betraktet som betalbart tilleggsarbeid.

Kostnader sammenstilles med de inntekter de kan henføres til og kostnadsføres samtidig med disse. Kostnader som ikke kan henføres direkte til inntekter, kostnadsføres når de påløper.

Klassifisering av eiendeler og gjeld i balansen

Eiendeler knyttet til virksomhetens ordinære kretsløp er klassifisert som omløpsmidler. Samme regel gjelder for kortsiktig gjeld. Fordringer eller gjeld som ikke knytter seg til virksomhetens ordinære kretsløp klassifiseres som omløpsmidler eller kortsiktig gjeld dersom de forfaller innen ett år etter tidspunktet for regnskapsavslutning.

Varebeholdning

Varebeholdningen er vurdert til laveste verdi av gjennomsnittlig anskaffelseskost og virkelig verdi. Det er gjort fradrag for eventuell ukurans.

Kundefordringer

Kundefordringer er oppført til nominell verdi med fradrag for forventet tap.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler er oppført i balansen til historisk kostpris med fradrag for ordinære avskrivninger og eventuelle nedskrivninger. Ordinære avskrivninger foretas på lineær basis med utgangspunkt i driftsmidlenes antatt økonomiske levetid fra det tidspunktet driftsmidlet erverves.

Forskning og utvikling

Utgifter til forskning og utvikling kostnadsføres når de påløper.

Pensjonsforpliktelser

Norsk regnskapsstandard for beregning av pensjoner er benyttet som grunnlag for å måle periodens pensjonskostnad. Kostnader knyttet til pensjonsavtaler med ansatte vurderes som ytelsesplaner, og fremkommer under lønnskostnader i regnskapet. Utgangspunktet for beregning av pensjonskostnader er lineær fremskriving av pensjonsopptjeningen mot sannsynlig akkumulert forpliktelse ved pensjonstidspunktet. Pensjonsforpliktelser er vurdert til nåverdien av de fremtidige pensjonsytelser som er opptjent på balansedagen og beregnet på basis av forutsetninger om diskonteringsrente, avkastning på pensjonsmidlene, forventet fremtidig lønnsvekst

og pensjonsregulering. Pensjonsmidler vurderes til markedsverdi på balansedagen. Netto pensjonsforpliktelser på underfinansierte kontrakter balanseføres som langsiktig rentefri gjeld, mens verdi av overfinansiering presenteres som langsiktig rentefri fordring. Kostnadene beregnes med utgangspunkt i neddiskontert pensjonsopptjening ved begynnelsen og slutten av året, og årets opptjening av pensjonsrettigheter fratrukket avkastning på midler avsatt til dekning av pensjoner. Beregnede regnskapsmessige forpliktelser er ikke juridisk forpliktende for selskapet. Se for øvrig note 9.

Skatter

Skatt behandles i henhold til foreløpig norsk regnskapsstandard for skatt. Utsatt skatt i balansen avsettes på basis av forskjeller mellom bokførte og skattemessige verdier. Avsetningen inkluderer alle typer forskjeller og beregnes uten neddiskontering. Utsatt skatt og utsatt skattefordel er utlignet i den grad de midlertidige forskjellene reverserer innen samme tidsintervall og innenfor samme skattesystem. I resultatregnskapet fremkommer skattekostnaden som summen av betalbar skatt og endring i utsatt skatt. Endring i utsatt skatt er endringen i netto utsatt skatt fra en regnskapsperiode til en annen, korrigert for valutaforskjeller og endring i utsatt skattefordel/utsatt skatt knyttet til selskapsoppkjøp.

Fremmed valuta

Transaksjoner i fremmed valuta gjennom året er omregnet til norske kroner på transaksjonstidspunktet. Omløpsmidler og kortsiktig gjeld er omregnet til norske kroner etter dagskursprinsippet. Selskapet har ved årsskiftet ikke fordringer som klassifiseres som anleggsmidler eller langsiktige gjeldsposter i utenlandsk valuta. Selskapet har ingen valuta eller sikringsforretninger på balansedagen. Selskapets transaksjoner i utenlandsk valuta er for øvrig av begrenset størrelse.

Noter til regnskapet

Note 1 Bankinnskudd, kontanter og postgiro

Betalingsmidler og bundet beløp vedrørende skattetrekk for ansatte kan spesifiseres som følger:

NOK 1.000	EDB ASA		EDB-konsernet	
	1998	1997	1998	1997
Kasse, bank og postgiroinnskudd	26.593	37.274	37.427	45.744
Innestående på skattetrekkkonto	11.647	8.614	16.520	10.540
Sum betalingsmidler	38.240	45.888	53.947	56.284

Note 2 Tap på fordringer

Kundefordringer er ført netto etter fradrag for avsetning til tap på krav.

NOK 1.000	EDB ASA		EDB-konsernet	
	1998	1997	1998	1997
Brutto utestående	108.576	100.402	138.652	132.289
Avsetning for tap på fordringer	- 679	- 679	- 1.204	- 963
Netto kundefordringer	107.897	99.723	137.448	131.326
Årets konstaterte tap	122	254	731	688

Det foreligger uenighet om kontraktsforståelsen i forbindelse med slutføringen og leveransen av et vesentlig prosjekt. Eventuelle økonomiske konsekvenser av denne uenighet er uavklart, og forholdet er ikke fullt ut hensyntatt i regnskapet ettersom vesentlige konsekvenser vurderes som mindre sannsynlig.

Note 3 Aksjer

	Selskapets aksjekapital	Antall aksjer	Pålydende pr. aksje	Eierandel	Bokført verdi
Aksjer i datterselskap					
Eiet av EDB ASA:					
EDB Intech AS	5.200.000	5.200	1.000	100 %	152.000
Softforum AS	294.000	588	500	100 %	1.200.000
EDB MaXware AS	1.000.000	1.000.000	1	100 %	50.000
Eiet av datterselskaper:					
MaXware Inc.	5.000	5.000	1	100 %	5.000
MaXware Benelux BV	40.000	400	100	80 %	32.000
MaXware International AS	100.000	1.000	100	70 %	70.000
MaXware AB	100.000	1.000	100	70 %	70.000
Konsbergnett AS	100.000	100	1.000	70 %	70.000
					<u>1.649.000</u>
Aksjer i andre selskaper					
Eiet av EDB ASA:					
Unique AS	6.685.000	668.500	10	17,70 %	5.319.000
Eiet av datterselskaper:					
Utimaco Safeware Nore AS *)	999.000	1.998	500	21 %	210.000
Annet					<u>163.000</u>
					<u>5.692.000</u>

*) Selskapet er ikke konsolidert da posten ikke innebærer noen reell innflytelse i selskapet og kun er i midlertidig eie.

Note 4 Varige driftsmidler

NOK 1000	Inventar/ innredning	Kontor- maskiner	Biler	Drifts- maskiner	Goodwill	Sum
EDB ASA						
Anskaffelseskost 1.1.98	2.079	624	2.035	28.458	-	33.196
Tilgang i året	706	648	2.637	11.954	5.781	21.726
Avgang i året ved salg	-	-	-	- 19	-	- 19
<i>Anskaffelseskost pr. 31.12</i>	<u>2.785</u>	<u>1.272</u>	<u>4.672</u>	<u>40.393</u>	<u>5.781</u>	<u>54.903</u>
Akkumulerte avskrivninger pr. 1.1.98	1.240	461	369	18.263	-	20.333
Ordinære avskrivninger i året	289	119	475	7.478	861	9.222
Avg. ordinære avskrivninger ved salg	-	-	-	- 19	-	- 19
<i>Akkumulerte avskrivninger pr. 31.12</i>	<u>1.529</u>	<u>580</u>	<u>844</u>	<u>25.722</u>	<u>861</u>	<u>29.536</u>
<i>Netto bokført verdi pr. 31.12</i>	<u>1.256</u>	<u>692</u>	<u>3.828</u>	<u>14.671</u>	<u>4.920</u>	<u>25.367</u>
Avskrivningssatser	<u>20 %</u>	<u>20 %</u>	<u>20 %</u>	<u>25-33 %</u>	<u>20 %</u>	
EDB-konsernet						
Anskaffelseskost 1.1.98	2.677	624	2.339	58.701	-	64.341
Tilgang i året	1.575	648	2.791	16.760	5.781	27.555
Avgang i året ved salg	-	-	-	- 264	-	- 264
<i>Anskaffelseskost pr. 31.12.</i>	<u>4.252</u>	<u>1.272</u>	<u>5.130</u>	<u>75.197</u>	<u>5.781</u>	<u>91.632</u>
Akkumulerte avskrivninger pr. 1.1.98	1.787	461	537	39.347	-	42.132
Ordinære avskrivninger i året	289	119	528	13.508	934	15.378
Avg. ordinære avskrivninger ved salg	-	-	-	- 19	-	- 19
<i>Akkumulerte avskrivninger pr. 31.12</i>	<u>2.076</u>	<u>580</u>	<u>1.065</u>	<u>52.836</u>	<u>934</u>	<u>57.491</u>
<i>Netto bokført verdi pr. 31.12</i>	<u>2.176</u>	<u>692</u>	<u>4.065</u>	<u>22.361</u>	<u>4.847</u>	<u>34.141</u>
Avskrivningssatser	<u>20 %</u>	<u>20 %</u>	<u>20 %</u>	<u>25-33 %</u>	<u>20 %</u>	

Note 5 Investeringer i og salg (salgspris) av varige driftsmidler

EDB ASA	1994		1995		1996		1997		1998	
	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg
NOK 1.000										
Driftsmaskiner	3.616	-	7.709	33	6.647	200	5.584	-	11.954	2
Kontormaskiner	10	-	44	-	-	-	-	-	648	-
Innredning/inventar	1.767	-	417	-	297	-	361	-	706	-
Biler	103	291	217	115	-	65	1.668	23	2.637	-
Goodwill	-	-	-	-	-	-	-	-	5.781	-
Sum	<u>5.496</u>	<u>291</u>	<u>8.387</u>	<u>148</u>	<u>6.944</u>	<u>265</u>	<u>7.613</u>	<u>23</u>	<u>21.726</u>	<u>2</u>

Note 5 (fortsett)

EDB-konsernet	1994		1995		1996		1997		1998	
	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg	Inv.	Salg
<i>NOK 1000</i>										
Driftsmaskiner	7.661	30	11.867	426	10.698	425	13.079	10	16.760	247
Kontormaskiner	10	-	44	-	-	-	-	-	648	-
Innredning/inventar	1.767	-	417	-	297	-	361	-	1.575	-
Biler	103	291	217	115	-	65	1.668	23	2.791	23
Goodwill	676	-	-	-	6.635	-	-	-	5.781	-
Sum	10.217	321	12.545	541	17.630	490	15.108	33	27.555	270

Note 6 Skattemessige forhold

Utsatt skatt er beregnet på grunnlag av de forskjeller som eksisterer ved utgangen av regnskapsåret mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier. Det er beregnet utsatt skatt av følgende midlertidige forskjeller:

	EDB ASA		EDB-konsernet	
	31.12.98	31.12.97	31.12.98	31.12.97
<i>NOK 1.000</i>				
Kortsiktige midlertidige forskjeller	- 532	- 254	- 2.820	- 2.081
Langsiktige midlertidige forskjeller	9.799	12.302	- 1.090	- 2.367
Underskudd til fremføring	-	-	- 10.775	- 19.012
<i>Grunnlag utsatt skatt</i>	9.267	12.048	- 14.685	- 23.460
<i>Skattesats: 28 %</i>				
Utsatt skattefordel ikke bokført	-	-	- 4.112	- 6.569
<i>Utsatt skattegjeld</i>	2.595	3.373	77	31

I 1998 er det realisert et skattemessig likvidasjonstap utover regnskapsmessig tap som følge av riskregulering i forbindelse med likvidasjon av datterselskap. Salg av virksomheten i DataBistand Konsulent AS til EDB ASA medførte en betydelig skattebelastning i datterselskapet. Likvidasjonstap som følge av denne skattebelastning er i finansregnskapet for 1998 klassifisert som skattekostnad idet EDB ASA har tilsvarende skattebesparelse.

Skattekostnad i resultatregnskapet er sammensatt som følger:

	EDB ASA		EDB-konsernet	
	1998	1997	1998	1997
<i>NOK 1.000</i>				
Resultat før skattekostnad	24.205	22.635		
Permanente forskjeller *)	- 26.955	- 610		
Endring midlertidige forskjeller	2.781	5.295		
Anvendt fremførbart underskudd	-	-		
Årets skattegrunnlag, betalbar skatt	31	27.320		
<i>Skattesats: 28 %</i>				
Betalbar skatt	9	7.650	2.173	8.297
Endring i utsatt skatt	- 779	- 1.483	46	- 3.145
Korreksjon tidligere år	5	-	- 16	-
Reklassifisering av likvidasjonstap	1.269	-	1.269	-
Årets skattekostnad	504	6.167	3.472	5.152

*) Består i hovedsak av opparbeidet, ikke mottatt utbytte fra datterselskap.

Note 7 Egenkapitalutvikling

NOK 1.000	Aksje- kapital	Reserve- fond	Disposisjons- fond	Egenkapital morselskap
EDB ASA				
Balanse pr. 31.12.97	19.299	28.488	49.070	96.857
Tilført fra emisjon	3.939	9.745	-	13.684
Årsresultat 1998			23.701	23.701
Avgitt konsernbidrag 1998			- 10.300	- 10.300
Avsatt til utbytte			- 4.648	- 4.648
Balanse pr. 31.12.98	23.238	38.233	57.823	119.294

NOK 1.000	Aksjekapital	Annen egenkapital	Egenkapital EDB-konsernet
EDB-konsernet			
Balanse pr. 31.12.97	19.299	99.381	118.680
Tilført fra emisjon	3.939	11.305	15.244
Årets resultat 1998		15.109	15.109
Avsatt til utbytte		- 4.648	- 4.648
Utbytte til minoriteter		- 526	- 526
Omregningsdifferanser		- 179	- 179
Balanse pr. 31.12.98	23.238	120.442	143.680

Note 8 Aksjekapital

Aksjekapitalen i EDB ASA består pr. 31.12.98 av 23.238.441 aksjer, hver pålydende kr. 1,- og er fullt innbetalt. Selskapet hadde 953 aksjonærer ved årets slutt, og 90,22 % av aksjene var eiet av norske aksjonærer. Selskapets 10 største aksjonærer er:

Administrerende direktør eier 37.000 aksjer i selskapet.
Følgende styremedlemmer eier aksjer:

Aksjonærer	Eierandel
Norsk Vekst ASA	16,19 %
Morgan Stanley and C Clients Safe Custody	11,73 %
Norsk Kjøttssamvirke	5,77 %
Norske Meierier	5,54 %
Verdipapirfondet AVA c/o Avanse Forvaltning	4,83 %
Kommunal Landspensjonskasse	3,44 %
Vesta Grønt Norden v/ Vesta Forvaltning	3,20 %
Nor Forsikring AS Omløpsmidler	2,36 %
Rusten Invest AS	2,16 %
Gyldendal norsk forlag	1,72 %
Øvrige	43,06 %
	100,00 %

Navn	Antall
Helge Hoel	3.800
May-Brith Solberg	1.867
Lasse Ramdahl	400

Note 9 Pensjonsforhold

Selskapet dekker i hovedsak sine pensjoner via kollektiv pensjonsordning i livsforsikringsselskap. I henhold til foreløpig norsk regnskapsstandard om pensjonskostnader behandles ordningen som ytelsesplan.

NOK 1.000	EDB ASA		EDB-konsernet	
	1998	1997	1998	1997
Pensjonskostnader				
Årets pensjonsopptjening	5.564	6.630	7.039	7.951
Rentekostnader på pensjonsforpliktelsene	4.458	4.455	5.097	5.078
Brutto pensjonskostnad	10.022	11.085	12.136	13.029
Avkastning på pensjonsmidler	- 6.185	- 6.218	- 7.014	- 7.058
Estimatavvik avkastning	227	85	203	744
Estimatavvik resultatført	-	-	- 886	-
Arbeidsgiveravgift	153	-	153	228
<i>Netto pensjonskostnad</i>	<u>4.217</u>	<u>4.952</u>	<u>4.592</u>	<u>6.943</u>
Innbetalt pensjonspremie	<u>439</u>	<u>158</u>	<u>1.907</u>	<u>2.294</u>

Selskapets netto pensjonskostnader inngår i posten lønn, folketrygd og pensjoner i resultatregnskapet.

Pensjonsforpliktelse

Brutto pensjonsforpliktelse	- 82.284	- 78.907	- 94.192	- 90.414
Pensjonsmidler	92.752	94.000	105.133	105.826
Ikke amortiserte endringer	977	32	2.934	1.050
Arbeidsgiveravgift	- 98	-	- 98	-
<i>Balanseførte pensjonsmidler</i>	<u>11.347</u>	<u>15.125</u>	<u>13.777</u>	<u>16.462</u>

Ved den aktuariemessige beregningen er følgende forutsetninger lagt til grunn:

Forventet avkastning på pensjonsmidler	7 %
Diskonteringsrente	6 %
Lønnsregulering	3 %
Inflasjon	3 %
Pensjonsregulering	2 %

Oversikten er satt opp på grunnlag av årlig beregning foretatt av uavhengig aktuar. Pensjonsmidlene er investert etter retninglinjer for livsforsikringsselskaper. Netto pensjonsmidler er presentert i balansen som en langsiktig fordring. Bakgrunnen er at periodens pensjonsopptjening og rentekostnad overstiger forventet avkastning på pensjonsmidlene. Overfinansieringen reduseres dermed over tid. Pensjonsordningen omfatter 348 ansatte for EDB ASA og 429 ansatte for konsernet.

Note 10 Pantstillelser

NOK 1.000	EDB ASA		EDB-konsernet	
	31.12.98	31.12.97	31.12.98	31.12.97
Pantstillelser ifølge Løsøreregisteret	<u>26.000</u>	<u>26.000</u>	<u>30.500</u>	<u>30.500</u>
Bokført verdi av eiendeler med panteheftelser:				
Kundefordringer	107.897	99.723	112.397	104.223
Herav opparbeidet, ikke fakturert inntekt	- 12.575	- 14.052	- 12.575	- 14.052
Varebeholdning	<u>6.897</u>	<u>7.052</u>	<u>7.128</u>	<u>7.052</u>
<i>Sum</i>	<u>102.219</u>	<u>92.723</u>	<u>106.950</u>	<u>97.223</u>

Note 11 Garantiansvar

Selskapets garantiansvar kan spesifiseres som vist nedenfor:

	EDB ASA		EDB-konsernet	
NOK 1.000	31.12.98	31.12.97	31.12.98	31.12.97
Garantiansvar overfor ansatte	611	396	611	957
Garanti knyttet til husleieavtale	1.930	970	2.409	970
Garanti knyttet til leveranser	-	159	4.987	159
Garanti knyttet til skyldig skattetrekk	-	-	-	1.200
Sum	2.541	1.525	8.007	3.286

Note 12 Andre fordringer

Posten andre fordringer inneholder også personallån. Selskapets administrerende direktør og styremedlemmer har ikke lån i selskapet.

	EDB ASA		EDB-konsernet	
NOK 1.000	31.12.98	31.12.97	31.12.98	31.12.97
Langsiktige fordringer				
Leieboerinnskudd	2.000	2.000	2.000	2.000
Diverse langsiktige fordringer	49	95	114	113
Personallån	8.322	5.358	9.176	6.232
Netto pensjonsfordringer	11.347	15.125	13.777	16.462
Sum langsiktige fordringer	21.718	22.578	25.067	24.807

Note 13 Leie- og leasingavtaler

Det er inngått avtaler om leie av kontorlokaler på 10.900 m² i morselskapet og 17.588 m² i konsernet. Den vesentligste delen av eiendomsmassen har en gjenværende leieperiode på 2 år, men med rett til å leie i 14 år. Den årlige husleien utgjør kr 12,4 mill. for EDB ASA og kr 19,2 mill. for konsernet.

Selskapet har inngått leasingkontrakter på biler og driftsutstyr med en varighet på ett til fem år. Det eksisterer ingen rett til overtakelse av de leide driftsmidlene. Leasingavtalene er behandlet som operasjonelle leasingavtaler i regnskapet.

Selskapet har inngått leasingavtaler for datautstyr med årlig leie 10,5 mill. kroner og for biler med årlig leie på 0,9 mill. kroner. Ingen andre av selskapene har leasingforpliktelser.

Note 14 Godtgjørelser

Administrerende direktør har avtale om lønnsgaranti som er samordnet med annen inntekt inntil 12 måneder etter oppsigelse. Lønn og godtgjørelse til administrerende direktør utgjør i 1998 kr. 2.044.071,- og inkluderer fordel vunnet ved opsjonsavtale. Administrerende direktør hadde opprinnelig 150.000 opsjoner i selskapet (se note 15) hvorav 50.000 ble utøvet i mai 1998. Det er innbetalt en premie på kr 1,- pr. opsjon.

Morselskapet har kostnadsført kr. 434.000,- i styrehonorar og kr. 627.000,- i honorar til revisor. Revisjons-honoraret fordeler seg med kr. 228.000,- for ordinær revisjon, og kr. 399.000,- for diverse rådgivningstjenester.

Note 15 Opsjoner til ansatte

Det er en målsetting for EDB-konsernet å øke de ansattes eierandeler i selskapet gjennom anledning til å delta i emisjoner.

I 1997 ble det etablert et opsjonsprogram som en generell ordning for alle ansatte, og det er pr. 31.12.98 utestående til sammen 3.264.203 opsjoner. Programmet går over tre år og avsluttes i år 2000. Årlig opparbeides rett til å utøve 1/3 av samlet antall opsjoner, og ubenyttede opsjoner kan føres videre til neste utøvelsestidspunkt. Retten til utøvelse er betinget av ansettelse på utøvelsestidspunktet. I mai 1998 ble det utøvet 934.541 opsjoner.

Innløsningskurs er basert på markedskurs ved tildeling med tillegg på 1 % pr. måned frem til utøvelsestidspunktet. Av utestående opsjoner ble det tildelt 1.473.729 opsjoner i juni 1997, 132.486 i september 1997, 528.896 i desember 1997, 854.572 i juli 1998 og 274.520 i november 1998, basert på markedskurs på henholdsvis kr 12,-, kr 17,-, kr 19,-, kr 30,- og kr 21,50.

Av utestående opsjoner er i alt 500.000 opsjoner utstedt til 9 personer i konsernets ledergruppe. For disse opsjonene er det innbetalt en premie på kr. 1,- pr. aksje som kommer til fradrag ved eventuell utøvelse. Av innbetalt premie er kr 275.000,- klassifisert som langsiktig gjeld, og resten som kortsiktig gjeld.

Påløpt skyldig arbeidsgiveravgift på beregnet skattepliktig fordel ved utøvelse av opsjonene er kostnadsført med kr 2,9 mill. under posten lønn, folketrygd, pensjoner i resultatregnskapet.

Note 16 Resultat pr. aksje

Beregningen er foretatt i henhold til foreløpig norsk regnskapsstandard for resultat pr. aksje. Resultat pr. aksje fremkommer som årets resultat dividert på gjennomsnittlig antall aksjer gjennom året. Aksjer utstedt i forbindelse med fusjoner er medtatt fra 1.1.1998, og er også hensyntatt i sammenlignbare tall. I utvannet resultat pr. aksje er det i tillegg tatt hensyn til utvanningseffekten av opsjoner.

	EDB-konsernet	
	1998	1997
Resultat pr. aksje	kr 0,66	kr 0,51
Utvannet resultat pr. aksje	kr 0,64	kr 0,51
Gjennomsnittlig antall aksjer	22.869.745	21.547.357
Gj.sn. antall aksjer inkl. utvanning	<u>23.533.609</u>	<u>21.822.312</u>

Note 17 Ny regnskapslov

Ny regnskapslov og aksjelov trer i kraft fra 1. januar 1999. Dette medfører blant annet at EDB konsernet må omarbeide konsernets utgående balanse pr. 31.12.98 i henhold til ny oppstillingsplan. I tillegg vil enkelte balanseposter kunne bli endret som følge av nye regnskapsprinsipper og vurderingsregler. De foreløpige vurderinger tilsier at det ikke vil bli vesentlige endringer i den omarbeidede balansen for konsernet. Da det i følge ny regnskapslov ikke vil være en øvre grense for oppføringen av utsatt skattefordel, vil egenkapitalen i konsernet kunne øke som et resultat av dette. Den totale utsatte skattefordel som ikke er oppført i 1998 og som vil bli gjenstand for en vurdering utgjør ca. 4,1 mill. kroner. Det vil for morselskapets regnskap bli vesentlige endringer som følge av at investeringer i datterselskaper skal behandles etter egenkapitalmetoden.

Note 18 Transaksjoner mellom nærstående parter

Alle transaksjoner i konsernet gjennomføres på ordinære forretningsmessige vilkår. Vesentlige transaksjoner i 1998 har vært morselskapets kjøp av virksomhet fra datterselskapene DataBistand Konsulent AS og Softforum AS. Virksomhetene er overdratt til virkelige verdier, og goodwill er oppført i balansen. EDB ASA har i 1998 ytt lån til EDB Maxware AS på 4,5 mill. kroner. Lånet renteberegnes i henhold til markedsvilkår.

Note 19 Virksomhetsområder

	<u>Konsulent</u>		<u>Drift</u>		<u>Nettverk</u>		<u>Admin.</u>		<u>Konsern</u>	
Mill. NOK	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997
Eksterne driftsinntekter	246,5	218,3	221,1	189,1	235,5	204,8	0,7	0,4	703,8	612,6
Driftskostnader	214,6	191,3	195,1	161,3	228,0	195,2	32,2	30,5	669,9	578,3
Avskrivninger	5,8	11,9	5,2	2,9	2,0	1,8	2,4	1,6	15,4	18,2
<i>Driftsresultat</i>	<u>26,1</u>	<u>15,1</u>	<u>20,8</u>	<u>24,9</u>	<u>5,5</u>	<u>7,8</u>	<u>- 33,9</u>	<u>- 31,7</u>	<u>18,5</u>	<u>16,1</u>
Investeringer	9,9	6,7	19,8	23,6	2,5	3,0	2,7	0,9	34,9	34,2
Herav leasingfinansiert									7,3	19,1

Revisjonsberetning

Til generalforsamlingen i EDB - Elektronisk Databehandling ASA

Revisjonsberetning for 1998

Vi har revidert årsoppgjøret for EDB - Elektronisk Databehandling ASA for 1998 som viser et årsoverskudd på kr 23.701.000 for morselskapet og et årsoverskudd på kr 15.109.000 for konsernet. Årsoppgjøret, som består av årsberetning, resultatregnskap, balanse, kontantstrømanalyse, noter og konsernoppgjør, er avgitt av selskapets styre og administrerende direktør.



Vår oppgave er å granske selskapets årsoppgjør, regnskaper og behandlingen av dets anliggender for øvrig.

Vi har utført revisjonen i henhold til gjeldende lover, forskrifter og god revisjonsskikk. Vi har gjennomført de revisjonshandlinger som vi har ansett nødvendige for å bekrefte at årsoppgjøret ikke inneholder vesentlige feil eller mangler. Vi har kontrollert utvalgte deler av grunnlagsmaterialet som underbygger regnskapspostene og vurdert de benyttede regnskapsprinsipper, de skjønsmessige vurderinger som er foretatt av ledelsen, samt innhold og presentasjon av årsoppgjøret. I den grad det følger av god revisjonsskikk har vi gjennomgått selskapets formuesforvaltning og interne kontroll.

Styrets forslag til disponering av årsoverskuddet tilfredsstillende de krav allmennaksjeloven stiller.

Etter vår mening er årsoppgjøret gjort opp i samsvar med aksjelovens bestemmelser og gir et forsvarlig uttrykk for selskapets og konsernets økonomiske stilling pr. 31. desember 1998 og for resultatet av virksomheten i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapsskikk.

Oslo, 15. mars 1999

KPMG as

Tom Myhre

Statsautorisert revisor



Mål, forretningsidé og hovedstrategi

EDB-konsernets hovedmål er lønnsom vekst. Det langsiktige målet er at resultatet før skatt skal utgjøre 5–8 % av omsetningen, og omsetningen skal vokse raskere enn gjennomsnittet for bransjen. For tiden er det definert som en organisk vekst på mer enn 10 %.

Som grunnleggende forretningsidé skal EDB-konsernet bidra til lønnsom anvendelse av informasjonsteknologi hos kundene ved å levere kunnskap og erfaring satt i system. Virksomheten skal betjene store og mellomstore bedrifter, uavhengig av bransje, med kostnads-effektive og moderne IT-løsninger som styrker bedriftenes konkurransevne.

Det er selskapets målsetting å forvalte aksjonærenes verdier slik at avkastningen i form av utbytte og verdistigning minst er på nivå med andre investeringsalternativer med sammenlignbar risiko. Under hensyn til selskapets soliditet, kontantstrøm, investeringsbehov og -muligheter, er det styrets intensjon å foreslå utdeling av et årlig utbytte som over tid skal ligge på 20–40 % av selskapets overskudd etter skatt.

Primærvirksomheten er derfor å være en kompetansebasert løsningsleverandør. Virksomhetens hovedprodukter er *konsulenttjenester* og *driftstjenester*. For å kunne være en komplett tilbyder av løsninger, skal EDB-konsernet i tillegg levere både datautstyr og programvare, men på en måte som fokuserer på sammensying av produkter og komponenter til helhetlige løsninger.

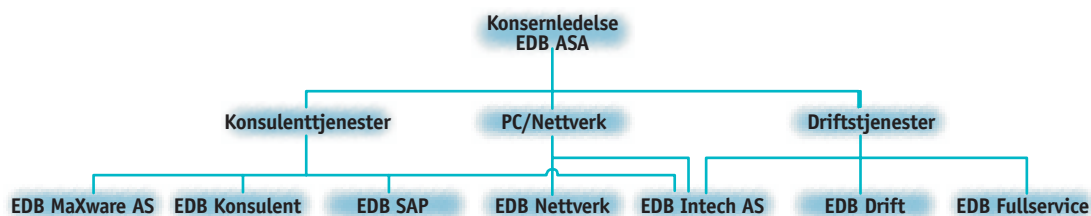
De viktigste strategiske tiltak basert på disse mål og idéer er kompetanseutvikling og kompetansetilføring, samarbeid med ledende teknologileverandører og utvidet geografisk tilstedeværelse.

Et faglig og personlig utviklende miljø er avgjørende for vår rolle som en fremgangsrik kunnskapsbedrift. Rekruttering og individuell kompetanseoppbygning er derfor helt sentralt i denne strategien, men dette må kompletteres med firmakompetanse bygget på metoder og verktøy som sikrer kompetanseoverføring mellom mennesker og gjenbruk i størst mulig utstrekning.

Som en bredt basert IT-bedrift er størrelse i seg selv viktig. Dette har å gjøre med stor-driftsfordeler, fleksibilitet i ressursinnsats og troverdighet overfor kunder i større prosjekter og oppdrag. Gitt den begrensning som organisk rekruttering i et stramt arbeidsmarked gir, kombinert med den strukturendring som skjer i bransjen, er oppkjøp og fusjoner et prioritert strategisk virkemiddel til å realisere våre mål og planer.



Eivind Kinck
Adm. direktør





EDB-konsernets virksomhetsområder

EDB-konsernet har tre hovedsatsingsområder: konsulenttjenester, driftstjenester og PC/nettverk.

Dessuten rapporteres administrasjons- og felleskostnader som en egen enhet.

Konsulenttjenester

Forretningsområdets konsoliderte omsetning ble 246,5 mill. kroner for 1998 som er en vekst på 12,9 % over 1997 på sammenlignbar basis. Driftsresultatet for virksomheten beløp seg til 26,1 mill. kroner, en vekst på 72,8 %.

Virksomhetsområdet omfatter tjenester knyttet til rådgivning, prosjektledelse, systemutvikling, drift, og vedlikehold av data-systemer, og dekker således alle faser i et systems livssyklus fra kravspesifikasjon, design og utvikling, til integrasjon, implementering, drift og vedlikehold. Den generelle kompetansen er basert på markedsledende teknologier, og kunnskapen er i stor utstrekning dokumentert gjennom sertifiseringer enten det gjelder operativsystemer, utviklingsverktøy eller databaser. Med disse teknologier som basis påtar alle selskapene i konsernet seg oppdrag innen systemutvikling, kundetilpassninger og implementeringer, samt større konverteringsprosjekter i forbindelse med skifte av teknologiske plattformer.

EDB-konsernets tyngdepunkt innen konsulenttjenester ligger i å hjelpe kundene med å ta teknologien i bruk, enten det gjelder utvikling av spesialtilpassede systemer eller sammensying og implementering av kundespesifikke løsninger. I de senere år har det i tillegg vært satset sterkt på å bygge opp et rådgivende miljø for å styrke tilbudet i de tidlige faser i et prosjekt, og støtte alle konsernets virksomheter innen rådgivning vedrørende bl.a. teknologi og løsningsvalg, IT-ledelse, kravspesifisering og prosjektledelse.

I tillegg til den disiplin- og teknologi-kompetanse som virksomheten besitter, satses det på salg og implementering av enkelte utvalgte programapplikasjoner. Den største satsingen gjelder SAP som er den internasjonalt ledende programvare for økonomi-

og produksjonsstyring. EDB ASA og EDB Intech AS har tilsammen et av landets ledende konsulentmiljøer for implementering av SAP. EDB-konsernet har i 1998 utviklet et komplett tilbud når det gjelder SAP fra tung implementeringskompetanse for store organisasjoner på alle systemmoduler, til forhandleravtale med SAP for SMB-markedet og infrastrukturleveranser og driftstjenester.

Innenfor internettløsninger har EDB-konsernet hatt høy utviklingsaktivitet i året som er gått. EDB Intech AS har bl.a. et prisbelønnet konsept for kommunale informasjonstjenester. Konseptet, som har fått betydelig markedsoppmerksomhet det siste året, gjør det mulig for kommunene å bygge og drive lokale informasjonsnettverk for å effektivisere kommunikasjonen med publikum.

Innfusjoneringen av MaXware AS i juni 98 ga EDB-konsernet et løft når det gjaldt spesialkompetanse innen kommunikasjonsløsninger. Fusjonen ga tilgang til et større konsulentmiljø i Midt-Norge som basis for videre ekspansjon i regionen. Selskapet viste dårlige resultater i '97 og i 1. kvartal '98, noe som også ble gjenspeilet i fusjonsvederlaget. Omorganisering av virksomheten og dreining av fokus fra egenutviklet programvare til løsningssalg og tjenester har imidlertid relativt raskt gitt resultater. Selskapet viste i '98 overskudd på årsbasis, og har lagt grunnlaget for lønnsom vekst fremover. EDB MaXware AS ble årets Microsoft-forhandler i '98. Selskapet er det ledende kompetansesenter på katalogtjenester og har en sterk posisjon på sikkerhetsløsninger for e-post og gruppevare. EDB MaXware AS' relativt nystartede datterselskaper i Sverige og Nederland har vist god utvikling. Disse selskapene danner en kanal utad for utvalgte deler av EDB-konsernets produkter og tjenester.

Totalt var det 308 ansatte pr. 31.12.98 knyttet til dette virksomhetsområdet i konsernet, og dette er en økning på 69 %. Det vil fokuseres på ytterligere bemanningsøkning og kompetanseutvikling innenfor konsulentområdet i tiden som kommer.

Driftstjenester

Forretningsområdets konsoliderte omsetning ble 221,1 mill. kroner for 1998, en vekst på 16,9 % over 1997 på sammenlignbar basis. Driftsresultatet for virksomheten beløp seg til 20,8 mill. kroner som er en nedgang på 16,5 % i forhold til fjoråret.

Virksomhetsområdet omfatter sentral drift av datasystemer på stormaskin, minimaskiner og i klient/tjerner miljø. Virksomheten omfatter også datakommunikasjonstjenester, EDI-tjenester, samt systemutvikling og systemforvaltning av kundesystemer i drift hos konsernet.

EDB-konsernets spekter av driftstjenester innebærer at kundene i varierende grad overlater til oss ansvaret for de daglige arbeidsoppgaver med å holde maskinmiljø, nettverk og systemer med høy servicegrad tilgjengelig for brukerne. I tillegg følger et vidt spekter av tjenester knyttet til sikkerhetsadministrasjon, print-tjenester, katastrofe-backup, kapasitetsberegninger, etc.

Et typisk trekk ved større IT-miljøer i dag er kompleksitet, blanding av ny og eldre teknologi, behov for intern og ekstern kommunikasjon, sårbarhet ved driftsforstyrrelser og hyppige omstillingskrav som belaster tilgjengelige ressurser. Dette fører til at stadig flere organisasjoner legger ut hele eller deler av ansvaret for datadriften til eksterne leverandører med kompetanse på ulike problemstillinger, og som kan tilby bedre økonomi gjennom stordriftsfordeler og frigjøring av ressurser i brukermiljøene. EDB-konsernet ved

EDB ASA og EDB Intech AS på Kongsberg har mangeårig erfaring som drifts- og serviceorganisasjoner med solid kompetanse på de viktigste maskinplattformer som er i bruk i Norge i dag.

I året som er gått har det blitt investert betydelig i forbedrede help-desk funksjoner, styringssystemer, 2000-års testsenter og -forberedelser, samt løpende kapasitetsutvidelser. Nye driftskonsepter for bl.a. SAP og internettserever er utviklet og igangsatt, og man forventer at dette er investeringer som skal gi uttelling i året som kommer. EDI-tjenestene har også vist jevn og god vekst og er en viktig komponent i EDB-konsernets e-handels-tjenester.

I forlengelse av basis driftstjenester ligger fullservicekonseptet som innebærer at EDB-konsernet, i tillegg til drift, også kan overta selve systemansvaret for applikasjoner, inkl. nyutvikling, vedlikehold, endringer, feilretting, osv. På denne måten tilbys en komplett kjede av tjenester som omfatter alle kundens IT-behov.

Den pågående teknologiske utviklingen og det forestående tusenårsskiftet medfører en nedgang i tradisjonell stormaskindrift. Dette skjer ved at antall brukere reduseres, eldre systemer skiftes ut eller løftes over på klient/tjener-plattformer. Til gjengjeld er det vekst i omsetningen av driftstjenester på distribuerte systemer, internett-servere, EDI og kommunikasjonstjenester. De nye driftstjenestene er imidlertid mer personellintensive enn tradisjonell stormaskindrift, og marginene er i utgangspunktet lavere, slik at resultatet er noe redusert i forhold til fjoråret. Det ligger derfor et effektiviseringspotensial i å strømlinjeforme og automatisere de nye tjenestene i større grad. Dette arbeidet er innledet.

Virksomhetsområdet hadde i sum 184 ansatte pr. 31.12.98, en økning på 15 % siste år. Dette inkluderer bl.a. kjøpet av Data-bistand Konsulent i begynnelsen av 1998.

Nettverk

Forretningsområdets konsoliderte omsetning ble 225,5 mill. kroner for 1998, en vekst på 15 % i forhold til '97 på sammenlignbar basis. Driftsresultatet for virksomheten beløp seg til 5,5 mill. kroner, en nedgang på 29,5 % i forhold til '97.

Nettverk er en systemintegrasjonsvirksomhet og omfatter handel med datautstyr, nettverk og programvare samt tjenester i forbindelse med leveranse av komplette nettverk med servere, arbeidsstasjoner og standard programvare. I tillegg omfatter forretningsområdet en betydelig kursvirksomhet.

EDB ASA har vært blant de ledende leverandører av PC- og nettverksløsninger siden 1983, og virksomhetsområdet ble utvidet med innfusjoneringen av SMB Data med EDB Intech AS på Kongsberg i begynnelsen av 1998. Produktspekteret består i hovedsak av markedsledende produkter fra anerkjente leverandører hvorav Compaq, IBM, Microsoft, Novell og Cisco er blant de viktigste. I denne virksomheten fokuseres på kompetanse innen sammensying av komplekse distribuerte løsninger, snarere enn salg av enkeltkomponenter. Vi har derfor et bredt tilbud av systemteknisk konsulentbistand i forbindelse med konfigurering, implementering og driftsteknisk støtte. Kompetansetilfanget i området er dokumentert gjennom en rekke autorisasjoner og sertifiseringer på ulike teknologier.

Kursvirksomheten til EDB ASA omfatter et komplett tilbud på edb-opplæring fra introduksjonskurs for PC og internett, til tunge tekniske kurs fordelt på mer enn 100 for-

skjellige standardkurs. I 1998 var over 15.000 mennesker på kurs hos EDB ASA. Vår kursavdeling er dessuten godkjent som «Education Center» av både Microsoft og Lotus.

Til tross for en god utvikling for aktivitetene i Kongsberg-regionen og for deler av virksomheten forøvrig, er ikke resultatutviklingen for 1998 tilfredsstillende. Utstyrsmarkedet er preget av sterk konkurranse med et tilhørende marginpress, og verdøkningen kommer i første rekke fra tjenestene som følger med de fysiske leveransene. Noen viktige kunder har dessuten redusert sine innkjøpsvolumer i året som gikk, og dette bortfallet er ikke fullt ut blitt kompensert. I tiden som kommer vil man søke å få større bredde i kundebasen, samtidig som det vil fokuseres mer på salg av servere og tyngre installasjoner hvor kompetansekravene er større. EDB-konsernet ble i 1998 godkjent leverandør til Forvaltningsnett som er et innkjøps samarbeid mellom staten og kommunene, og man har i 1998 også etablert seg som en av landets ledende leverandører av risc-servere. Dette er begge forhold som forventes å bidra positivt i 1999.

Virksomhetsområdet hadde i sum 84 ansatte pr. 31.12.98, en vekst på 35 % inkl. SMB Data på Kongsberg.

Administrasjon og felleskostnader

EDB-konsernets administrasjon og felleskostnader omfatter alle administrative støttefunksjoner og fellestjenester som konsernledelse, økonomi, personal, intern IT, innkjøp og informasjon i alle konsernselskaper. De samlede kostnader beløp seg til 33,9 mill. kroner (4,8 % av omsetningen) mot 31,7 mill. kroner i 1997 (5,2 % av omsetningen).





Outsourcing:

Store kunder overlater IT til EDB ASA

Et av EDB ASAs viktigste satsningsområder er outsourcing. En måte å forklare begrepet på er: *Å overføre ansvaret for avgrensede IT-leveranser som varer i noen år til en ekstern leverandør.* Tanken er at en bedrift bør konsentrere seg om sin kjernevirksomhet og overlate hele eller deler av sin IT-funksjon til en profesjonell partner.

Brukeren må selv bestemme seg for hvor stor del av IT-virksomheten som skal settes ut. Dette kan variere fra WebHotell og overvåkingstjenester i den ene enden av skalaen til en fullserviceavtale i den andre. Det siste kan omfatte eneansvar for teknisk drift, applikasjonsdrift, systemvedlikehold og videreutvikling. Kundene kan med andre ord velge fritt hvilke IT-oppgaver de ønsker å overlate til EDB ASA.

Flere betydelige kunder har valgt å outsource deler av eller alle sine IT-tjenester til EDB ASA. Sist høst inngikk **Norske Skog** en omfattende samarbeidsavtale med multinasjonale SEMA Group og EDB ASA, hvor EDB ASA blant annet har ansvaret for leveranse av datakraft og drift av de nye SAP-applikasjonene og de noe eldre stormaskinapplikasjonene for Norske Skog verden over.

SAP har hatt en sterk vekst i Norge de seneste årene. EDB ASA har over tid bygd opp en omfattende kompetanse på SAP, og i den senere tid også innenfor drift av SAP R/3-systemer. Dette åpner for at kunder kan outsource driften av sine SAP-løsninger, uavhengig om det er Unix, NT, stormaskin eller AS/400 løsningen er implementert på. På SAP-driftsoppdrag er det hittil inngått avtale med fem selskaper i Norge. Dette er et sentralt område i den videre satsing innenfor outsourcing.

DnB Factoring har vært kunde hos EDB ASA i mange år. Selskapet har en outsourcing-avtale som omfatter drift og systemforvaltning

av factoringssystemet. DnB Factoring har en klar oppfatning av hva de får ut av samarbeidet med EDB ASA. Administrerende direktør Nils Otto Nielsen sier: – *Vi driver en virksomhet som innebærer at bedrifter outsourcer til oss som er eksperter på factoring. Dette er fornuftig. Vi har outsourcet vår datadrift til EDB ASA fordi vi tror at de er eksperter på IT, på samme måte som vi er eksperter på vårt område. Vi mener at vi får en bedre løsning enn om vi gjorde det selv.*

EDB-konsernet kan tilby et bredt spekter av driftstjenester. Det innebærer at kundene har store valgmuligheter. De kan velge mellom drift i sikrede maskinrom hos EDB ASA eller lokalt hos kunden selv. Det blir en stor utfordring fremover å fortelle markedet at det er skjedd en endring i EDB ASA fra å ha vært en av de største innen stormaskin til også å være blant de ledende leverandørene av driftstjenester på øvrig teknologi: Unix, AS/400, NT-baserte systemer og internett. Når EDB ASA arbeider med internasjonale kunder, løses

problemene gjennom internasjonale partnerskap. Et eksempel på dette er samarbeidet med SEMA Group i forbindelse med outsourcingavtalen med Norske Skog.

System og Regnskapsetaten i **Oslo kommune** er eksempel på en kunde som kjøper alle sine driftstjenester hos EDB ASA. Det gjelder alt fra tilrettelegging, gjennomføring og overvåking av drift til etterbehandling, klargjøring og levering av det ferdige materialet til de ulike brukerne. EDB ASA drifter sentrale systemer for kommunen som lønns- og personalsystem, regnskapssystem, leverandørreskontro, kommunal fakturering og et system for personalplanlegging og omplassering av personer i kommunen. Ved utskifting og utvikling av systemer spiller EDB ASA en viktig rolle. Det kreves grundig testing av nye applikasjoner. År 2000 setter mange systemer på en alvorlig prøve. I den forbindelse har Oslo kommune opprettet et eget testmiljø hos EDB ASA hvor det blir foretatt simuleringer av datoer i år 2000.



Elektronisk samhandling gir konkurransefordeler

e-business er ikke noe nytt for EDB ASA, – vi har drevet med dette siden andre halvdel av 80-tallet, da det ble kalt EDI. Derfor er vi godt posisjonert nå som stadig flere selskaper finner ut at det er svært lønnsomt å utveksle forretningsinformasjon med partnere og kunder via internett/intranett og extranet. Vi kaller det for «elektronisk samhandling».

Elektronisk Handel eller *e-business* står på kjøreplanen for titusener av bedrifter over hele verden. Og EDB ASA er med som en ledende aktør på dette området også.

EDB ASA har utpekt elektronisk handel som ett av sine strategiske satsingsområder, på konsernnivå. Strategien går ut på å integrere tradisjonelle EDI (Electronic Document Interchange) løsninger med ny teknologi og nye konsepter for elektronisk handel. Dermed kan EDB ASA tilby gode og moderne total-løsninger som kan danne grunnlag for utvikling av nye handelskonsepter.

I dag har EDB ASA 250–300 kunder tilknyttet sin sentrale EDI tolketjeneste der meldinger blir oversatt til og fra EDIFACT-formatet, slik at informasjonen kan benyttes i kundenes forretningsapplikasjoner. Selskapet tilbyr dessuten drift av kundenes elektroniske handelsløsninger.

I de siste par årene har vi utvidet dette til å kombinere EDI med ulike løsninger for internett, slik at våre kunder får moderne, kost-effektive handelsløsninger som styrker deres konkurransevne og hever produktiviteten.

Elektronisk samhandling

På engelsk brukes begrepene «e-business» og «e-commerce» stil å beskrive en rekke aktiviteter som foregår i en elektronisk handelsprosess. Men det er ikke snakk om én og samme ting: *e-business* er et paraplybegrep som omfatter alle former for elektronisk samhandling mellom bedrifter i alle bransjer (også kalt B2B, Business-to-Business), mens *e-com-*

merce dreier seg om elektronisk handel over internett, gjerne rettet direkte mot forbrukerne. Da blir det B2C, altså «Business-to-Consumer», hvori opptatt helt nye ting som on-line auksjoner og ulike former for direktemarkedsføring ved bruk av f.eks. Data Mining og intelligente agenter. Vi har bare sett begynnelsen på denne utviklingen foreløpig.

Konkurransefordeler

Elektronisk handel kan effektivisere de fleste bedrifter, ved at store deler av informasjonsutvekslingen og registreringen foregår elektronisk og automatisk. Dette gir konkurransefordeler, og maner til nye forretningsfremstøt. Menneskelige ressurser kan frigjøres, og bedriften får nye muligheter til å konsentrere seg om kjerneområdene.

Kostnadene vil også kunne reduseres betraktelig. Nye elektroniske logistikkfunksjoner kan redusere lagerhold, forbedre vareflyten og øke servicegraden overfor kundene. Dette er spesielt viktig innenfor dagligvarehandelen, der sisteleddet i kjeden – altså utsalgsstedene – krever stadig mer av distributørene.

Ekstra stor effekt kan oppnås dersom man integrerer e-business løsningene med bedriftens etablerte ERP (Enterprise Resource Planning) systemer. Ledende leverandører som SAP samarbeider med EDB ASA på dette området.

Med de store fordelene som e-business medfører, er det ikke så rart at stadig flere foretak stiller som krav til sine handelspartnere

at de kan sende og motta elektroniske handelsdokumenter. Det multinasjonale konsernet General Electric stiller nå slike «e-krav» til sine underleverandører, og har både redusert sine innkjøpskostnader betraktelig samtidig som den totale kvaliteten på produkter og leveranser i konsernet har blitt mye bedre.

Kommunalt fyrtårn

Innenfor den kommunale sektor er EDB ASA et fyrtårn når det gjelder innføring av e-business. Etter å ha gjennomført to pilotinstallasjoner, er IT-løsningene i det nasjonale KOSTRA (KOMmune-STat-RApportering) systemet i full drift i utvalgte kommuner. I begynnelsen av februar 1999 startet rapporteringen fra KOSTRA til Statistisk sentralbyrå (SSB).

EDB ASA er leverandør av prosjektledelse, utviklings/integrasjonsarbeid, PC'er, opplæring og installasjon til KOSTRA prosjektet. IT-løsningen i KOSTRA er basert på bruk av EDI og følger den internasjonale EDIFACT standarden. Elektronisk post benyttes for informasjonsutvekslingen, og internett/web er kommunikasjonsbærer.

KOSTRA skal bedre oversikten over ressursbruken i kommunesektoren, og man regner med å få til en kostnadsreducerende effekt av rapporteringen til Staten. De fleste kommuner og fylkeskommuner vil benytte KOSTRA fra år 2000, og fra 2001 vil det være et krav fra Staten og SSB å rapportere KOSTRA-data.

NoByKom er et IT-konsept for å bygge og drive lokale informasjonsnettverk i norske byer og kommuner. Løsningen er utviklet av



vårt datterselskap på Kongsberg, EDB Intech AS og hjelper norske lokalsamfunn til å bedre servicen til innbyggerne. Ved hjelp av NoByKom systemet kan kommunen arbeide mer effektivt ved å utveksle saksdokumenter, rapporter og planer via et Intranet, mens befolkningen kan hente ut nyttig informasjon rett fra internett. EDB ASA har dessuten opprettet en rådgivningstjeneste for NoByKom brukerne.

Kraftig vekst

Forrester Research har funnet ut at veksten innenfor B2B e-business kommer til å bli formidabel de nærmeste årene. Men for å utnytte den nye teknologien trenger man gode råd. EDB ASA er en strategisk samarbeidspartner som kan hjelpe bedrifter i de fleste bransjer og størrelser til å innføre elektronisk samhandling med forretningspartnere og kunder.

Kommunemarkedet som strategisk satsingsområde

Totalleverandør

En kommune har mange utfordringer på IT-siden. EDB ASA har lang erfaring i håndtering av disse utfordringene for flere kommuner. Ofte er det nettopp bredden av utfordringer som gjør det vanskelig for en kommune å finne de rette samarbeidspartnerne. Med flere samarbeidspartnere å forholde seg til blir det

plett IT-leverandør med evne til å påta seg totalleveranser generelt, men også spesialoppdrag som krever dybdekompetanse på utvalgte områder.

Tillit

For en kommune er det avgjørende at samarbeidspartneren forstår kommunens behov.

Forvaltningsnettprosjektet ble etablert i desember 1996 og er ett av tiltakene i samarbeidet mellom kommunesektoren og Staten på IT-området (KOSTIT). Formålet er å fremme enkel, sikker og kostnadseffektiv elektronisk informasjonsutveksling innad i offentlig sektor, og utad mot andre brukere.

Her er litt om hva vi har gjort for to av våre kunder:

Oslo kommune

Oslo kommune er EDB-konsernets største kunde. De er også landets største arbeidsgiver. EDB ASA drifter kommunens stormaskinbaserte fellessystemer. Oslo kommune har p.t. 2.670 brukere mot stormaskinsystemene. Fra lønnsystemet ble det produsert 122.000 lønns- og trekkoppgaver for 1998. Månedlig produserer systemet 70.000–90.000 lønns slipper. Oslo kommune har også benyttet EDB ASA på andre områder. Kommunen har blant annet kjøpt infrastruktur og fått utviklet nye systemløsninger.

Bærum kommune

For Bærum kommune har EDB ASA etablert kommunens intra-/internettløsning. Kommunen har 8.000 ansatte. Bærum kommune valgte EDB ASA som samarbeidspartner i sitt prosjekt «IT-baserte informasjonssystem». Mye av årsaken til at nettopp EDB ASA ble valgt var NoByKom-konseptet. NoByKom er et konsept for hvordan vi i samarbeid med kommunen utvikler, vedlikeholder og drifter kommunale eller lokale vevtjenere. I dette prosjektet var det fokus på den interne vevtjeneren (intranett), som basis for en levende informasjonskanal mot politikere og ansatte.



vanskeligere å samordne og holde oversikten over de forskjellige aktivitetene. Et samarbeid med en totalleverandør eliminerer langt på vei dette problemet. EDB ASA har kompetanse og erfaring på de aller fleste områder en kommune må forholde seg til på IT-siden. Med en samarbeidspartner med slik breddekompetanse slipper kommunen å forholde seg til en rekke leverandører. EDB ASA er en totalleverandør i kraft av erfaringsgrunnet og breddekompetansen vi besitter.

Kompetanse

Hvilke løsninger kan EDB ASA tilby en kommune?

Eksempler er: Drift på alle nivåer, sikkerhet, År 2000-problematikk, katalogtjenester, mailsystemer, EDI, elektronisk handel, infrastruktur, internett, intranett, ekstranett, rådgivning m.m. Vi er altså en moderne IT-leverandør med et bredt spekter av produkter og tjenester innenfor dagens sentrale teknologier. I sin fulle bredde er EDB ASA en kom-

Kommunen må ha tillit til at de får riktig kvalitet, at de opprettholder riktig kompetanse og at kommunen er med på den utvikling som skjer i IT-verdenen. Det kanskje aller viktigste er at kommunen vet at EDB ASA har soliditet. Vi var der i går, vi er der i dag, og vi vil også være der i morgen. Kontinuiteten og sikkerheten som ligger i dette har avgjørende betydning for enhver kommune.

Forvaltningsnettsamarbeidet

EDB ASA er godkjent leverandør i forvaltningsnettsamarbeidet.

Denne godkjenningen er viktig for oss. Kommunene er et sentralt satsingsområde for EDB ASA og godkjenningen som leverandør i forvaltningsnettsamarbeidet er et kvalitetsstempel. Det gir konsernet trygghet i sin videre satsing mot kommunal sektor.

Samarbeidet med Forvaltningsnettet er en naturlig videreføring av konsernets satsing på offentlig sektor generelt og den kommunale sektor spesielt.

EDB ASA



*Helge Smogeli
Personalsjef*



*Bjørn Torell
Markedsdirektør
Konsulentdivisjonen*



*Finn-Arne Øvern
Markedsdirektør
Driftsdivisjonen*



*Henrik Inberg
Direktør Strategi og
forretningsutvikling*

EDB ASA er både morselskap og største enhet innen EDB-konsernet. Selskapet ble stiftet i 1961 og er et av de eldste IT-selskaper i Norge. EDB ASA er en moderne IT-leverandør med et bredt tilbud av produkter og tjenester innenfor dagens sentrale teknologier. Selskapet omsatte for 516 mill. kroner i 1998, og ved årets utgang hadde EDB ASA 449 ansatte fordelt på 5 forretningsdivisjoner og administrative støttetjenester. Selskapet har kontorer i Oslo, Drammen og Trondheim.

Selskapets konsulentdivisjon dekker rådgivning og prosjektledelse, systemutvikling og infrastruktur-tjenester. Konsulentdivisjonen har i tillegg salg og markedsføring av en del applikasjons-programvare og tilhørende systemintegrasjonstjenester innen dokumentbehandling, elektronisk arkivering samt produksjonsstyring og logistikk.

SAP-divisjonen tar på seg implementering av alle SAP-moduler. EDB ASA har 10 års erfaring i gjennomføring av store SAP-prosjekter. EDB ASA var SAPs første logo-partner i Norge. Fra 1998 er SAP-divisjonen autorisert SAP-forhandler for salg til SMB-markedet.

Driftsdivisjonen leverer infrastruktur-tjenester i stormaskin- og minimaskinmiljøer og i klient/tjerner miljø samt kommunikasjonstjenester basert på EDI og internett. Tjenesten er tilgjengelig 24 timer i døgnet, 365 dager i året. Forretningsidéen er å ta ansvaret for våre kunders daglige driftsoppgaver slik at de kan konsentrere seg om sin kjernevirksomhet.

Fullservicedivisjonen tar forretningsidéen til driftsdivisjonen et skritt videre ved at den også tar ansvaret for applikasjonsutviklingen og -forvaltningen og koordinerer opplæring og maskinleveranser. På denne måten kan kunden overlate totalansvaret til én partner.

Den femte forretningsdivisjonen er PC/Nettverk, som er en ledende leverandør av nettverks-løsninger, inklusive servere, arbeidsstasjoner og programvare til det profesjonelle marked. Det satses på anerkjente leverandører med et godt utbygget serviceapparat og god tilgjengelighet på produkter. Divisjonen har fokus på kompetanse i sammensying og understøttelse av komplekse distribuerte løsninger. Divisjonen har også ansvaret for vår kursvirksomhet, som har et av landets største tilbud på standard PC-kurs for næringsliv og forvaltning. Det avholdes årlig kurs for mer enn 16.500 deltakere.

EDB ASA arbeider tett sammen med en rekke ledende utstys- og programvareleverandører, og mange av våre ansatte har sertifisert kompetanse på de mest sentrale teknologier. Som bedrift er vi bl.a. IBM Business Partner, Compaq System Partner, Microsoft Solution Provider, SAP Logo Partner, Lotus Business Partner og Novell Gold Reseller.

Omsetning:	516,5 mill. (+ 5,6 %)
Antall ansatte:	449 (+ 23,7 %)



*Eli Giske
Økonomidirektør*



*John Haga
Markedsdirektør
SAP-divisjonen*



*Dagrun Husum
Markedsdirektør
Fullservicedivisjonen*



*Svein Borge
Markedsdirektør
Nettverksdivisjonen*

EDB Intech AS



Norsk Jetmotor valgte SAP R/3 som sitt nye informasjonssystem og til å innføre dette, ble EDB Intech AS valgt. Norsk Jetmotor produserer avanserte deler til jetmotorer.

EDB Intech AS har skiftet navn fra Kongsberg Intech AS. Selskapet har hatt en betydelig vekst både omsetningsmessig og resultatmessig siden fusjonen med EDB på slutten av 1997. Omsetningen er tredoblet og antall ansatte har steget fra 52 til 103.

Økningen har dels kommet organisk og dels gjennom oppkjøp. I 1998 kjøpte Intech selskapet SMB Data AS som idag utgjør selskapets nettverksdivisjon, med ansvar for salg av datamaskiner og nettverk samt driftssupporttjenester. I tillegg består EDB Intech AS idag av en konsulentdivisjon og en driftsdivisjon. Konsulentdivisjonen leverer bl.a. SAP-tjenester, web-tjenester og våre programprodukter Administrativ Datafangst (ADF) og turnusplanleggingssystemet (OPTIMAL). Driftsdivisjon tar ansvar for kundenes datadrift og leverer supporttjenester rundt nettverk og datatekniske installasjoner.

EDB Intech etablerte seg i 1998 også i Drammen og i Bø i Telemark. I begynnelsen av 1999 ble et selskap i Tønsberg kjøpt for ytterligere å styrke EDB Intech i primærmarkedet, som er Vestfold, Telemark og Buskerud.



Adm. dir. Olav Myhre
EDB Intech AS

EDB Intech	
Omsetning	119 mill. (+129 %)
Antall ansatte	103 (+ 41 %)

EDB MaXware AS



DaimlerChrysler Services (debis) AG er en global tjenesteyter i DaimlerChrysler konsernet med 24.000 ansatte på 150 steder i 32 land. Selskapet benytter EDB MaXware AS sin høykapasitets telefaxløsning som tjeneste ut i markedet.

EDB MaXware AS dreiet i 1998 selskapets fokus over fra utvikling av egne produkter til større grad av tjenester og løsninger relatert til Microsoft produkter. For dette ble selskapet kåret til årets Microsoft partner 1998. Selskapet innehar en unik kompetanse innen spesialområdene katalog og sikkerhet, samt dybdekompetanse innen intranett, e-post, gruppevare, telefax, infrastruktur og database.

For å befeste selskapets internasjonale inngrep opprettet selskapet et nytt datterselskap i Nederland samt la all håndtering av internasjonalt distribusjonsnett i et eget selskap. Fra før har EDB MaXware AS et datterselskap i Sverige.

I 1998 leverte selskapet løsninger til flere betydelige kunder, som innføring av ny e-post og katalog infrastruktur for KPN Telecom i Nederland, leveranse av e-post og katalogløsning til Fellesdatas bransjeløsning for oljesektoren og leveranse av høykapasitets telefax løsning til Debis (DaimlerChrysler Services) AG i Tyskland.



Adm. dir. Vegard Strand
EDB MaXware AS

EDB MaXware	
Omsetning	81 mill. (+ 11%)
Antall ansatte	66 (- 25 %)

Tubaas, Lars Tveit, Nils Henrik Tvetene, Flemming Ulvang, Kjell Harald Ulværen, Erik Van Den Bovenkamp, Paul van Eggelen, Ton Merethe Vangsnes, Odd Vattekar, Jan Vegar Veiseth, Bjørn Olav Venn, Jan Ivar Vik, Magnhild Vik, Sidsel Vikan, Torun Viken, Ingrid Vold, Hallstein Vollan, Endre Vaade, Øystein Wall, Vibeke Hvide Wangsmo, Olav Weglo, Willy Weie, Frank Ståle Welle, Per Kristian Wendt, Lasse Werner, Roine Anders Weston, Tore Wilberg, Dag Wilhelmsen, Tore Wold, Knut Ove Woldvik, Linda M. Aanes Woldvik, Christian Wråli, Ole Ragnar Ødegård, **EDB ASA** Øines, Erling Ølstøren, Ingemar Øpstad, Christian Ørmen, Ole-Christian Østby, Børge Østby, Ellen Østby, Irene Østenseth, Tobias Östensson, **Ulvenveien 88** vik, Hans-Erik Østheim, Finn-Arne Øvern, Roy Øyan, Dag Øystein Øye, Anders Erling Aabakken, Heidi Blengslı Aabel, Einar Aadahl, Kristof **Postboks 139 Økern** dal, Frank Aakvik, Jon Øivind Åmli, Stanislava Ånestad, Even A. Aarnes, Ketil Aasarød, Arild Åsegård, Terje Aastorp, Tore Aavatsm **0509 Oslo** rik Adolfsen, Arild Ahlquist, Knut Tore Alfstad, Jon Ivar Alm, Roar Alpen, Terje Alte, Harald Alvestrand, Geir Amdal, Harald Amundsen, Tore Ol **Telefon: 22 72 80 00** Andersen, Grethe Markhus Andersen, Per Kristian Andersen, Bjørn Thore Andersen, Ann-Christin Anderson, Marius Andersson, Bør **Telefaks: 22 63 05 85** Finn Andersson, Trond R. W. Andreassen, Torgeir Apeland, Ole J. Aske, Øyvind Askeland, Anne-Lise Aslaksrud, Arne Asperheim, **E-post: s firmapost@edbasa.no** rn Astad, Truls E. Astrup, Mariann Wavik Auvi, Anders Bakk, Trond Bakke, Stian Bakken, Helge Bakken, Oddleif Bakken, **www.edbasa.no** ndre Barstein, Goksel Basdag, Jon Marius Bastøe, Jan Beckius, Anders Bekkelund, Øyvind Bekkjorden, Egil Belgen, Mohamed Bellemkhannate, Geir Berg, Jan Harry Berg, Boye Berg, Tom Berger, Anders Bergh, Elisabeth Bergsland, Steinar Harald Berntsen, Roar Røsholt Berntsen, Fatemeh **EDB Intech AS** Bjerke, Tom Bjerkeley, Bjørn Harald Bjerknes, Reidar Bjerknes, Thomas Bjerkvoll, Lasse Bjølgerud, Bjarne Bjørnerud, Heidi Bleivik, Thor **Kongsberg Næringspark**, Svein Borge, Odd Håkon Borge, Tor Borthen, Ketil Bragstad, Tom Brautaset, Gunnar Bredeesen, Ruth Brenna, Øystein Brenna **Kirkegårdsveien 45** n, Roger Bråten, Mette Sofie Braathen, Torfinn Bråtun, Thomas Buffon, Adrian Buffon, Lasse Bøgh-Olsen, Jan Bøhn, Kristin Baalsb **Postboks 1137** dsen, Elin Baardsgaard, Ulf Carlin, Anny Christensen, Trine Christensen, Even Colban, Eivind Dahl, Tor Even Dahl, Mathias Dahl-Hansen, **3601 Kongsberg** rell, Finn-Otto Dammen, Gunnar Dammen, Ola Danielsen, Knut N. Danielsen, Bjørn Gunnar Dokken, Geir Domaas, Kjell Døhlie, Ev **Telefon: 32 73 90 90** geli, Kjell M. Egerdal, Dag Eggemoen, Tor-Odd Eide, Lars Thomas Eide, Arnstein Eikeland, Berit Ekerhovd, Ståle Eknes, Anne Marie **Telefaks: 32 73 81 56** ahl, Jan-Erik Engelstad, Liv Engelstad, Paul Engeset, Jan Erdem, Per Eriksen, Nina Gran Eriksen, Bjørn Christian Eriksen, Trond **E-post: Toffice@intech.no** ul Fekjær, John Bjørn Fekjær, Karl Heinz Fiegl, Turid Njos Firing, Terje Fiskum, Britt Foss Folvell, Helge Forberg, Morten Fos **www.intech.no** ansplass, Tom Aage Freeman, Kurt Dyrvik Friberg, Olaf J. Frøseth, Aud Frøystein, Magnar Furuhaug, Øyvind Gamst, Lars A. Garsjø, Karin B. Gauteplass, Roar Gehrken, Thor Alf Gilbrant, Arnhild Gillebo, Eli Giske, Steinar Gjosund, Dan Tore Gobakken, Jan Ivar Grav, Erik Gravås, Erling Grebst **EDB MaXware AS** er, Bjørn Grene, Hans Peter Grieg, Jane Groseth, Anne Gruehagen, Thore Fredrik Gruner, Knut Grønvold, Gudleif Grønås, Hans Martin Gur **Pirsenteret** mis Gundersen, Bent Gurholt, Mattias Gustafsson, Thomas Gustafsson, John Haga, Roar Haldorsen, Lars-Erik Hallsten, Vigbjørn Halvorsen, Fr **7462 Trondheim** nsen, Rune Hansen, Odd Hansen, Mette Sofie Hansen, Kari E. Hansen, Torunn Hansen, Roald Henning Hansen, May Britt Hanssen, An **Telefon: 73 54 57 00** Haug, Egil Haugan, Morten Haugan, Reidar Haugenes, Marius Haugerud, Oskar Andre Haugerud, Halvor Haugholt, Bjørn Haugrud, **Telefaks: 73 54 57 50** Hedgren, Liv Hegdalsauet, Magne Heggdal, Per Ivar Helgesen, Egil J. Helgheim, Terje Hellesvik, Hågen Henum, Jan Henrik Henr **E-post: s firmapost@maxware.no** yerdahl, Nathan Hill, Nils Amund Hitland, Audun B. Hjertholm, Helge Hoel, Jan Holm, Per Holmen, Sverre Holt, Per Aage **www.maxware.no** ten, Roar Holth, Tor Arne Holvik, Karianne Honerud, Terje Hoset, Terje Husby, Dagrun Husum, Berit Hvam, Elin Hybertsen, Unni Høiness, Monica Høiskar, Berit Høyem, Per Haakonsen, Terje Håskjold, Henrik Inberg, Kåre Inderøy, Vidar Ingebretsen, Ketil Ingebrigtsen, Jan Terje Ingjerd, Kjetil Ingjerd, Sidsel Innseth, Asbjørn Innstø, Bente Isaksen, Lars H. Jacobsen, Eva Jacobsen, Roy Jahr, Einar Jakobsen, Bernt Jansrud, Grete Jamæs, Oluf Jensen, Joan Jensen, Eilif Jensen, Børre Gunnar Jensen, Nina Ruud Jensen, Anne Marie Jensen, Rune Jenssen, William B. Johansen, Knut Tony Johansen, Gry Johansen, Eva S. Johansen, Jan-Thorleif Johnsen, Tone W. Johnsen, Ken Johnsrød, Miloslav Jokic, Sennu Joseph, Hans Jusczyk, Lars-Ole Jørgensen, Hans Petter Jørgensen, Stig Vestli Jørgensen, Sissel J. Jørstad, Hege Bowim Kaldhussæter, Trond Kaldhussæter, Yngve Karlsen, Magne Karlsen, Sven Karlsson, Eivind Kinck, Runar Kirkerud, Bjørn Erik Kirkerud, Vidar Kjørstad, Arne M. Klausen, Finn Klavenes, Arvid Kleven, Karl Johan Klokk, Ole Øystein Klonteig, Ivar Kolbenstvedt, Tove Kongelf, Jorunn Konningen, Tim Kopperud, Per Chr. Krabsetsve, Andre Krinnan, Aslaug Kristiansen, Ove Einar Kristiansen, Reidar Kristiansen, Rickard Kristiansson, Erik Kruit, Hanne Sand Kvalsvik, Bjørn Tore Kvam, Peter Kwakernaak, Bo Kähler, Oddvar Kaasa, Svein Gunnar Kaasene, Mette Landen, Nils Jakob Langeland, Knut Harald Langøren, Jan-Erik Langaard, Jørn Rød Larsen, Bjørn Ove Larsen, Gudmund Larssen, Eva Lein, Thor Egil Leirtro, May-Britt Lervik, Jon Bjarne Leraand, Solveig Leversby, Trygg Kåre Lia, Torgeir Lia, Tom Frode Lie, Ågot Ligaarden, Idar Liljedal, Pål Richard Lilleseth, Kjell Ljøstad, Nicolai Sveen Loennecken, Jørn Longva, Anita Lund, Bjørn Lundberg, Tom Lunde, Britt Lunde, Edel Lundereng, Eirik H. Lundstein, Jonas Lundvall, Hild Lysaker, Aud A. Lyseng, Roy Lyseng, Sigbjørn Løchen, Gro Løiten, Vignleik Løkenstgard, Anne-Karin Løndalen, Tom Erik Madsen, Torbjørn Martinsen, Berit Martinsen, Terje Martinsen, Yngve Martinsen, Ann-Karin Martinussen, Anne Kathrine Mehl, Birger Melgård, Erik Mellem, Bjørn Michelsen, Arve Mickelson, Reidun Mickelson, Jan L. R. Mietle, Grethe Moen, Trevor Moen, Svein Bjarne Moeng, Stein Ola Moksnes, Kåre Molland, Heming Molstad, Hans Olav Morka, Turi Moss, Kjell Moen Muri, Ken Muschiol, Olav Myhre, Jørn Moane, Christina Nyman Naglestad, Nadia Nalbant, John Negård, Stig Morten Negård, Ola Ness, Inger Lise Nesttun, Knut Nesvaag, Thorleif Netland, Kjell Nilsen, Dag Petter Nilsen, Mette Nilsen, Hans-Christian J. Nilsen, Bjørn Erik Nilsen, Nils Morten Nilssen, Trude Nistad, Erland Nitteberg, Frank Noldan, Lars Geoffery Nordbø, Marianne Nordgård, Hege Nordlie, Knut Noremsaune, Rolf Sture Normann, Cato Johnson Normann, Øyvind Melbye Nunez, Tom Nystrom, Yngve Næri, Jan A. Nøklegård, Cathrine Marstein Olsen, Ole Edvard Olsen, Kjell Tore Olsen, Haakon Onshuus, Jan Erik Ormåsen, Frode Otnes, Terje Ottesen, Geir Ottesen, Helen Overaae, Reidun Paulsen, Kirsti Pedersen, Alf Elling Pedersen, Øystein Pedersen, Oddbjørn Pedersen, Stein Roger Pedersen, Gry Pedersen, Torgeir Pedersen, Eva Persson, Ole-Petter Pettersen, Janne Pettersen-Dahl, Siw Pilgaard, Arne Prestegård, Rolf Rasmussen, Frode Reien, Åge Reinås, Anja Reiten, Johnny Rekleiv, Lars Rennesund, Thomas Revetal, Per Olaf Riisøen, Kjersti Anita **Foto: EDBilde/Trond Rønneberg (forsiden, s. 20, 22, 26 og 29).** gstad, Tore Rogstad, Henning Romvig, Merete Rong, Knut Rostad, Dag Rotegård, Ragna **EDBilde/Bjørn Michelsen (s. 27 og 30).** John Lerskau (s. 6, 7, 21 og 31): na M. Rustad, Thomas Rusaanes, Anders Rydell, Reidun Røberg, Vebjørn Rød, Trond Rønne **Utforming; originalarbeid og produksjon: Keops a.s; Askeraas, Ole K. Røstberg, Lars K. Røstad, Geir Åsmund Sagbakken, Terla Saifalsadaty, Kjell Samuelsen, Runar SanTrykt hos Esset Grafisk a.s, Oslo 03/99** berg, Per Arne Sandmo, Soliman Sarwar, Per-Cato Schei, Inger Marie Selboe, Kenneth Selin, Helge Selmer, Svein Selstø, Kjell Selvik, John Erik Setsaas, Kirsti Sevaldsen, Diana Sherwood, Bozena Sienkiewicz, Tadeusz Sienkiewicz, Nina Bækkedal Skamo, Wenche Skavnes, Øyvind Skjelland, Odd Eirik Skjølde, Ove Skjølvik, Christina Skogh, Sidsel Wang Skudal, Jon Storum, Helge Smogeli, Karin Smogeli, May-Brith Solberg, Bjørn Ragnar Solberg, Jan Solberg, Astrid R. H. Solbrekke, Randi Soligard, Magne Tore

Jan Erik Adolfsen, Arild Ahlquist, Knut Tore Alfstad, Jon Ivar Alm, Roar Aasen, Terje Alte, Harald Alvestrand, Geir Amdal, Harald Amundsen, Tore Olav Amundsen, Finn Erik Andersen, Grethe Markhus Andersen, Per Kristian Andersen, Bjørn Thore Andersen, Ann-Christin Anderson, Marius Andersson, Børje Andersson, Tor Dagfinn Andersson, Trond R. W. Andreassen, Torgeir Apeland, Ole J. Aske, Øyvind Askeland, Anne-Lise Aslaksrud, Arne Asperheim, Erik Aas Asphaug, Einar Torbjørn Astad, Truls E. Astrup, Mariann Wavik Auvi, Anders Bakk, Trond Bakke, Stian Bakken, Helge Bakken, Oddleif Bakken, Inge Balswick, Andre Barstein, Gøksel Basdag, Jon Marius Bastøe, Jan Beckius, Anders Bekkelund, Øyvind Bekkjorden, Egil Belgen, Mohamed Bellemkhannate, Geir Berg, Jan Harry Berg, Boye Berg, Tom Berger, Anders Bergh, Elisabeth Bergsland, Steinar Harald Berntsen, Roar Røsholt Berntsen, Fatemeh Biglary, Arne Bjerke, Tom Bjerkely, Bjørn Harald Bjerknes, Reidar Bjerknes, Thomas Bjerkvoll, Lasse Bjølgerud, Bjarne Bjørnerud, Heidi Bleivik, Thor Blichfeldt, Knut Bliksås, Svein Borge, Odd Håkon Borge, Tor Borthen, Ketil Bragstad, Tom Brautaset, Gunnar Bredesen, Ruth Brenna, Øystein Brenna, Jon Henrik Brorson, Roger Bråten, Mette Sofie Braathen, Torfinn Bråttun, Thomas Buffon, Adrian Buffon, Lasse Bøgh-Olsen, Jan Bønn, Kristin Baalsrud, Morten Bårdsen, Elin Baardsgaard, Ulf Carlin, Anny Christensen, Trine Christensen, Even Colban, Eivind Dahl, Tor Even Dahl, Mathias Dahl-Hansen, Robert Damerell, Finn-Otto Dammen, Gunnar Dammen, Ola Danielsen, Knut N. Danielsen, Bjørn Gunnar Dokken, Geir Domaas, Kjell Døhlie, Evy Eckmann, Øystein Egeli, Kjell Engedal, Dag Eggemoen, Tor-Odd Eide, Lars Thomas Eide, Arnstein Eikeland, Berit Ekerhovd, Ståle Eknes, Anne Marie Eknes, Anne-Li Engedahl, Jan-Erik Engelstad, Liv Engelstad, Paul Engeset, Jan Erdem, Per Eriksen, Nina Gran Eriksen, Bjørn Christian Eriksen, Trond Ertzaas, Torbjørn Fallsen, Paul Frandsen, Jørn Frandsen, Dag Frøystein, Magnar Furuhaug, Øyvind Gamst, Lars A. Garsjø, Karin B. Gauteplass, Roar Gehrke, Aksjekursutviklingen A. S. J. G. H. I. J. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. W. X. Y. Z. 2 Jøsund, Dan Tore Gobakken, Jan Ivar Grav, Erik Gravås, Erling Grebstad, Anita Grenager, Bjørn Grøn, Anne Gruehaug, Thore Fredrik Gruner, Knut Grønfold, Gudleif Grønås, Hans Martin Gundersen, Dennis Gunnarsson, Thomas Gustafsson, John Haga, Roar Haldorsen, Lars-Erik Hallsten, Vigbjørn Halvorsen, Eide Christian Halvorsen, Einar Halvorsen, Torbjørn Halvorsen, Einar Hagen, Torunn Hansen, Roald Henning Hansen, May Britt Hanssen, Anita Hasselgreen, Morten Haugan, Reidar Haugnes, Marius Haugerud, Oskar Andre Haugerud, Halvor Haugholt, Bjørn Haugrud, Gudny Hauk, Hilde Hauken, Magne Høndal, Ivar Helgesen, Egil J. Helgheim, Terje Hellesvik, Hågen Hennung, Jan Henrik Henriksen, Børje Henningsen, Torbjørn Henningsen, Hitland, Audun B. Hjertholm, Helge Hoel, Jan Holm, Per Holmen, Sverre Holt, Per Aage Holte, Tor Arne Holvik, Karianne Holm, Terje Hoset, Terje Husby, Dagrun Husum, Berit Hvam, Elin Hybertsen, Unni Høiness, Morten Høivang, Per Høivang, Terje Håkvi, Henrik Inberg, Kåre Inderøy, Vidar Ingebretsen, Ketil Ingebriktsen, Jan Terje Ingjerd, Kjetil Ingebrigtsen, Lars H. Jacobsen, Eva Jacobsen, Roy Jahr, Einar Jakobsen, Bernt Jansrud, Grete Jarnæs, Oluf Jarnæs, Arne Gunnar Jepsen, Ina Ruud Jensen, Anne Marie Jensen, Rune Jenssen, William B. Johansen, Knut Tony Johansen, Ken Johnson, Ken Johnsrød, Miloslav Jokic, Sennu Joseph, Hans Jusczyk, Lars-Ole Jørgensen, Jørn Jørstad, Hege Bowim Kaldhussæter, Trond Kaldhussæter, Yngve Karlson, Magne Karlson, Svein Karlsen, Vidar Kjørstad, Arne M. Klausen, Finn Klavanes, Arvid Kleven, Karl Johan Klokke, Ole Øyvind Klokke, Jørn Kolbenschuh, Tor Kopperud, Inning, Tim Kopperud, Per Chr. Krabsetsve, Andre Krinnan, Aslaug Kristiansen, Ove Einar Krøvi, Hanne Sand Kvalsvik, Bjørn Tore Kvam, Peter Kwakernaak, Bo Kähler, Oddvar Kaasa, Svein Kaasa, Mette Jørgensen, Nils Jakob Jørgensen, Knut Harald Langøren, Jan-Erik Langaard, Jørn Rød Larsen, Bjørn Ove Larsen, Gudmund Larsen, Thor Feil Larsen, May Britt Lærdal, Jan Arne Leraand, Solveig Leversby, Trygg Kåre Lia, Torgeir Lia, Tom Frode Lie, Ågot Ligaarden, Idar Liljedal, Pål Richard Lilleseth, Kjell Ljøstad, Nicolai Sveen Loennecken, Jørn Longva, Anita Lund, Bjørn Lundberg, Tom Lunde, Britt Lunde, Edel Lundereng, Eirik H. Lundstein, Jonas Lundvall, Hild Lysaker, Aud A. Lyseng, Roy Lyseng, Sigbjørn Løchen, Gro Løiten, Vignole Løkensgard, Anne-Karin Løndalen, Tom Erik Madsen, Torbjørn Martinsen, Berit Martinsen, Terje Martinsen, Yngve Martinsen, Ann-Karin Martinussen, Anne Kathrine Mehl, Birger Melgård, Erik Mellem, Bjørn Michelsen, Arve Mickelson, Reidun Mickelson, Jan L. R. Mietle, Grethe Moen, Trevor Moen, Svein Bjarne Moeng, Stein Ola Moksnes, Kåre Molland, Heming Molstad, Hans Olav Morka, Turi Moss, Kjell Moen Muri, Ken Muschiol, Olav Myhre, Jørn Møane, Christina Nyman Naglestad, Nadia Nalbant, John Negård, Stig Morten Negård, Ola Ness, Inger Lise Nesttun, Knut Nesvaag, Thorleif Netland, Kjell Nilsen, Dag Petter Nilsen, Mette Nilsen, Hans-Christian J. Nilsen, Bjørn Erik Nilsen, Nils Morten Nilssen, Trude Nistad, Erland Nitteberg, Frank Noldan, Lars Geoffrey Nordbø, Marianne Nordgård, Hege Nordlie, Knut Noremsaune, Rolf Sture Normann, Cato Johnson Normann, Øyvind Melbye Nunez, Tom Nystrom, Yngve Næri, Jan A. Nøklegård, Cathrine Marstein Olsen, Ole Edvard Olsen, Kjell Tore Olsen, Haakon Onshuus, Jan Erik Ormås, Frode Otnes, Terje Ottesen, Geir Ottesen, Helen Overaa, Reidun Paulsen, Kirsti Pedersen, Alf Elling Pedersen, Øystein Pedersen, Oddbjørn Pedersen, Stein Roger Pedersen, Gry Pedersen, Torgeir Pedersen, Eva Persson, Ole-Petter Pettersen, Janne Pettersen-Dahl, Siw Pilgaard, Arne Prestegård, Rolf Rasmussen, Frode Reien, Åge Reinås, Anja Reiten, Johnny Rekev, Lars Rennesund, Thomas Revetal, Per Olaf Riisøen, Kjersti Anita Risdal, Francisco Risopatron, Liv Anita Rognhaug, Nils J. Rogstad, Tore Rogstad, Henning Romvig, Merete Rong, Knut Rostad, Dag Rotegård, Ragnar Rud, Ingun Øimoen Rudi, Roar Rudshaug, Anne Cecilie Runde, Irma M. Rustad, Thomas Rusaanes, Anders Rydell, Reidun Røberg, Vebjørn Rød, Trond Rønneberg, Christer Rønngard, Karin Bakken Rømes, Finn Røraas, Ole K. Røberg, Lars K. Røstad, Geir Åsmund Sagbakken, Terla Saifalsady, Kjell Samuelsen, Runar Sand, Anne Merete Sandbakk, Tove Sandberg, Per Arne Sandmo, Soliman Sarwar, Per-Cato Schei, Inger Marie Selboe, Kenneth Selin, Helge Selmer, Svein Selsto, Kjell Selvik, John Erik Setsaas, Kirsti Sevaldsen, Diana Sherwood, Bozena Sienkiewicz, Tadeusz Sienkiewicz, Nina Bækedal Skamo, Wenche Skavnes, Øyvind Skjelland, Odd Eirik Skjolde, Ove Skjølsvik, Christina Skogh, Sidsel Wang Skudal, Jon Storum, Helge Smogeli, Karin Smogeli, May-Brith Solberg, Bjørn Ragnar Solberg, Jan Solberg, Astrid R. H. Solbrekke, Randi Soligard, Magne Tore Sollø, Gry Sommerstad, Mona C. Stormoen Spilger, Petter Sponberg, John-Erik Staff, Håkon Stakkestad, Ingrid Steinmoen, Reidar Stenbakk, Stein Ivar Stenberg, Tor Stene, Inger Stenersen, Jørn Kr. Stensby, Britt Stensland, Kim Stidahl, Liv A. Stidahl, Anett Hvasshovd Stifjeld, Einar Aaquist Storeng, Vegard Strand, Stig Stranda, Trine H. Strømsnes, Stig Strømsnes, Kent Stuler, Beate Storkson, Turid Sudland, Kari Strømstad Sunde, Kai Arild Svarstad, Ole Petter Svendsen, Fartein Svergja, Leif Rune Svindseth, Kristian Syllås, Roar Syrstad, Tor Syversen, Kari Sæterøy, Arvid Emanuel Sæthre, Jan Petter Sætre, Bjørn Arvid Sætren, Hans B. Sødal, May Karin Sønsteby, Per Sørensen, Arild Sørensen, Trond Sørensen, Tage Olav Sørlie, Per Erik Sørlie, Gun Berit Tallakstad, Gry Tetlie, Eva Theodorsen, Per Thiedemann, Erik Thomassen, Ragnar Thorbjørnsen, Bjørn R. Thorell, Tore Thorsen, Geir O. Thorshaug, Jan-Erik Thorstensen, Lars Thune, Rune Tillung, Davoud Sadeghi Toussi, Trygve Trengereid, Helge Trollerud, Sveinung

EDB ASA • Årsrapport 1998





Postboks 139 Økern, 0509 Oslo
Telefon 22 72 80 00 • Telefax 22 63 05 85
Internett: www.edbasa.no



QUALITY ASSURED FIRM

EDB ASA



- Innholdsfortegnelse
- Presentasjon av selskapet
- Oppsummering av 1998
- Nøkkeltall
- Styrets beretning
- Resultatregnskap
- Balanse
- Kontantstrømanalyse
- Noter til regnskapet
- Aksjonærforhold