

andrager i henhold til prognoserne ca. 36 mill. kr. stigende til ca. 48 mill. kr. svarende til en investering på ca. 7.000 kr. pr. abonnent.

Den væsentligt forøgede abonnenttilgang og den stigende anvendelse af ledninger til andre formål (data, telex m.v.) har reduceret reserverne i abonnentkabelnettet. For at vende tilbage til etableringstider, som ligger inden for de af kunderne erfaringsmæssigt accepterede rammer, og som tåler sammenligning med telefonselskabernes etableringstider, er det nødvendigt at genopbygge reserverne.

En udbygning og sanering af navnlig de yderste dele af abonnentkabelnettet (fordelingskablerne) er også nødvendig for at undgå øgede personaleomkostninger og for at kunne reducere ekspeditionstiderne i forbindelse med bestilling og effektivering af bestillinger.

2. Etablering og udvidelse af automatcentraler i statstelefonområderne.

Også for abonnentcentralernes vedkommende er der i perioden et behov for, at reserverne gradvis genopbygges af hensyn til at sikre rimelige etableringstider for nye abonnenter, og en tilfredsstillende trafikafvikling. Endvidere har den store abonnenttilgang og den for Sønderjylland specielt store trafikstigning bevirket en ophobning af behov for udskiftning af en række centraler, fordi den systemmæssige kapacitet er nået samtidig med, at en række andre centraler, der er mere end 30 år gamle, er udslidte og skal udskiftes.

I forbindelse med udskiftningen af centraler efter 1982 er der nu regnet med overgang til ny og billigere teknik (digitale centraler).

De årlige investeringer i forbindelse med udbygningen af automatcentralernes trafikmæssige dele, der er baseret på en gennemsnitlig trafikstigning på 9 pct. p.a., forventes at andrage ca. 20 mill. kr.

Der er endvidere regnet med en forbedring af trafikafviklingskapaciteten under hensyn til de opstillede mål for servicekvalitet.

Telex; abonnenter og centraler:

1. Telexcentraler.

Investeringerne for telexcentraler er i budgetperioden især præget af to forhold:

– Udskiftning af de nuværende fuldt udbyggede elektromekaniske transitcentraler i København og Kolding til nye elektroniske programstyrede transitcentraler. Disse nye transitcentraler skal for at undgå generende ventetider i trafikafviklingen idriftsættes senest 1983. De nye transitcentraler skal indeholde en automatisk retransmissionsfunktion for oplagring af telexmeddelelser bl.a. for at forbedre trafikafviklingen til udlande med stor optagethed og for at muliggøre rundskrivning (multiadressering) også til udlandet.

De eksisterende abonnentcentraler påregnes fortsat udbygget i den »gamle« teknik, medens nye abonnentcentraler ligesom de nye transitcentraler etableres i ny teknologi.

– Indførelse af teletextjenesten, der forventes at ske i 1983–84, medfører at telexcentralerne må påbygges et konverteringsudstyr, der skal konvertere datanettrafik til telextrafik. Teletexabonnenter tilsluttes p.g.a. kravet til transmissionshastigheden på 2.400 bit/s til datanettet, men en væsentlig del af teletextrafikken vil i en årrække være fra eller til normale telexabonnenter i ind- og udland.

2. Telexabonnenter.

Den årlige nettotilgang af telexabonnenter forventes i budgetperioden at udgøre ca. 750 abonnenter pr. år trods den stigende konkurrence fra andre teletjenester som telefax og teletex.

Den vigende tendens for faste telegrafkredsløb forventes at fortsætte i budgetperioden.

Endvidere påregnes der foretaget en kraftig udskiftning af gamle udslidte mekaniske fjernskrivere til nye elektroniske fjernskrivere.

Af efterfølgende opstilling fremgår abonnentudviklingen inden for telexabonnentområdet:

Finansår	Nettotilgang	Afbestillinger	Nybestillinger	Udskiftninger
1979	600	160	760	–
1980	750	150	900	300