

Sidst i budgetperioden er der behov for en ombygning af det overordnede fjernkabelnet. Formålet hermed er dels at dække det stigende (10 pct. p.a.) behov for kredsløb mellem landsdelene, dels at opnå en billigørelse på længere sigt ved indførelse af ny teknologi (digital teknik). Denne ombygning er som følge af rammebevillingernes størrelse og den interne prioritering udskudt 1-2 år, hvorved ombygning vanskeliggøres og sikkerhed mod virkninger af kabelfejl reduceres. Udgifterne i forbindelse hermed er skønsmæssigt i budgetperioden ansat til 8,0 mill. kr. i 1980 og 25,0 mill. kr. i 1981. Disse beløb er reduceret til 1,0 mill. kr. i 1980 og 15 mill. kr. i 1981.

- b. Gennem indkobling af terminaludstyr i takt med kredsløbsbehovet udnyttes den tilvejebragte rammekapacitet gradvist. De løbende behov for årlige investeringer i denne forbindelse udgør i fireårsperioden ca. 29 mill. kr., stigende til ca. 35 mill. kr., svarende til ca. 5.000 telefonkredsløb stigende til ca. 7.000 telefonkredsløb.

De årlige investeringer er reduceret med ca. 4 mill. kr. pr. år, bl. a. som følge af reduktionen i abonnenttilgangen i statstelefonområderne, jfr. afsnittet om abonnentetableringer m. v., telefon.

Under fjernledningsnettet indgår bl. a. udgifter til internationale kabelprojekter:

Søkabelanlæg UK-DK nr. 3, hvor den danske andel af udgifterne andrager 18,6 mill. kr.

Kabelanlæg TAT 7, hvor den danske andel af udgifterne andrager 7,8 mill. kr.

Satellitkommunikation.

Post- og telegrafvæsenet investerer fortsat i udbygningen af INTELSATs globale satellitsystem, som har muliggjort hurtige og højst mærkbare forbedringer af international telekommunikation samtidig med, at økonomien har været fuldt tilfredsstillende.

Denne fællesnordiske INTELSAT-jordstation, som er beliggende i Sverige, påregnes med virkning fra 1980 at blive udvidet med en ny antenne og tilhørende sende- og modtageudstyr m.v. Udvidelsen vil tilføje stationen mulighed for kommunikation med en række lande ved det Indiske Ocean og forbedre de eksisterende muligheder for kommunikation med lande i atlantområdet.

Med henblik på løsningen af de tekniske og organisatoriske forudsætninger for etablering af et globalt satellitsystem for teleforbindelser med skibe i søen er en international konvention og en driftsaftale om dannelse af en ny organisation, INMARSAT, færdigudarbejdet og åbnet for undertegnelse ved en regeringskonference i september 1976. Forslag om folketingsbeslutning om dansk medlemskab af organisationen vil blive fremlagt i indeværende eller i næste folketingssamling. Satellitsystemet vil kunne opfylde et meget udtalt behov for forbedring af kommunikationen med skibe på verdenshavene; idet den nuværende teknik (kortbølgeradio) er helt utilstrækkelig med hensyn til trafikkapacitet og forbindelseskvalitet. De økonomiske forudsigelser for organisationen kan ikke betegnes som særlig attraktive på kort sigt. Dansk medlemskab begrundes væsentligst med hensynet til danske maritime og internationale interesser i at fremme udviklingen af den nye teknologi og at sikre, at et maritimt satellitsystem kommer under fuld international kontrol.