

I forslaget indgår opbygning af et nyt fælles nordisk projekt for mobiltelefon-tjenesten (NMT 900). Udbygningen er nødvendig, idet det nuværende automatiske mobiltelefonsystem (NMT 450) når sin kapacitetsgrænse på ca. 58.000 abonnenter i løbet af 1986. Det tilføjes, at det for tjenesten nødvendige terminaludstyr leveres af private udbydere, hvorved markedsføringen og tilgangen af nye abonnenter til tjenesten er uden for P&T's kontrol. Merinvesteringsbehovet til det nye landsdækkende mobiltelefonsystem, der andrager ca. 300 mill. kr. i perioden 1986-88, vil indenfor budgetoverslagsperioden være neutral i forhold til nettotallet.

P&T's anlæg for telekommunikation etableres, for så vidt angår telefoni, i samarbejde med de koncessionerede telefonselskaber. Dette samarbejde bygger på en stor ensartethed i udbuddet af tjenesteydelser og serviceniveauet administrationerne imellem samt til kvaliteten og serviceniveauet af den telefontrafik, som P&T formidler mellem koncessionsområderne.

Ved opstillingen af budgettet er anlægsvirksomheden tilrettelagt med hensyntagen til følgende prioriteringsniveauer:

1. Fastholdelse af en langsigtet plan for udbygningen af telenettets indfrastruktur under hensyntagen til såvel eksisterende som kommende nye tjenester ved udbygning af kabel- og radiokædeanlæg samt centralerne i det overordnede net.
2. Anlæg for imødekommelse af stigende trafik fra eksisterende abonnenter.
3. Anlæg, som muliggør tilgang af nye abonnenter.

Der påregnes fortsat vækst inden for samtlige teletjenester med undtagelse af visse manuelle tjenester.

Der vil derfor løbende ske en udbygning af de forskellige tjenester, samtidig med at disse fortsat vil blive justeret i takt med brugerbehovene og den teknologiske udvikling.

Væksten i abonenttal og trafik indebærer en tilsvarende forøgelse af de udstyrsmængder, der skal drives og vedligeholdes med deraf følgende behov for teknisk personale. Den teknologiske udvikling betyder imidlertid, at udstyret er blevet mindre arbejdskrævende at vedligeholde, hvilket sammen med stordriftsfordelene bevirker mindre driftsomkostninger pr. kapacitetsenhed.

I modsat retning virker det forhold, at indpasningen af den mere avancerede teknik i de eksisterende anlæg kræver en indsats af personale med længerevarende teknisk uddannelse, ligesom driften og vedligeholdelsen af den ny teknik forudsætter omskoling og efteruddannelse af allerede ansatte medarbejdere.

Udbygningstakten for telesidens produktionsapparat, herunder overgang til ny teknologi, tager i øvrigt højde for bl.a. følgende hovedelementer:

- kapacitetsbehovet på længere sigt betinget af de forudsete langtidstendenser for udviklingen i kundebehovene,
- en tidsmæssig koordinering af større teknologiske og systemmæssige ændringer, som forudses gennemført indenfor de kommende 10-15 år,
- opretholdelse af den kvalitets- og sikkerhedsmæssige standard for trafikafviklingsapparatet i overensstemmelse med de kundebestemte behov, hvor nye former for telekommunikation f.eks. på datatransmissionsområdet stiller forøgede krav til kvalitet og sikkerhed,
- de fortsatte automatiserings- og rationaliseringsmuligheder afvejet ud fra generelle personalepolitiske hensyn,
- en fortsat videreudvikling af anlægs- og produktionsfællesskabet med telefonselskaberne med sigte dels på optimal samlet kapacitet og udbygningstakt, dels på en driftsøkonomi, der totalt set er optimal.

Med henblik især på den langsigtede udvikling af produktionsapparatet og produkterne og herunder det ønskelige i at kunne præge udbuddet af teleudstyr i angiven retning er det af betydning, at der satses på opbygning af relevante forsknings- og udviklingsaktiviteter såvel internt som i samarbejde med eksterne videncentre. I denne sammenhæng har man for øje, at der bl.a. igennem indgåelse af udviklingskontrakter kan ydes en støtte til dansk elektronikindustri på udvalgte områder. Også behovet og mulighederne for opbygning af ekspertise på programmelområdet indgår i denne udvikling.