

G 06 F 3/16

Ans.nr.: 0445/86

Indleveret: 29 jan 1986

Løbedag: 29 jan 1986

Alm. tilgængelig: 30 jul 1986

Prioritet: 29 jan 1985 GB 8502228

***PLESSEY OVERSEAS LIMITED; Ilford, GB.**

Opfinder: Neil *Kellet; GB.

**Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Talesyntesemodul**

S A M M E N D R A G.

445-86

Med den voksende kompleksitet af faciliteter, som en moderne privat automatisk bicentral PABC frembyder, er der en tilsvarende forøgelse i behovet for at levere meningsfuldt tilbagesvar til brugeren. Der er fire hovedområder, hvor information er påkrævet.

- (i) Supplering af fejltoner,
- (ii) Indikation af facilitetaktivering,
- (iii) Indikation af ruteføring,
- (iv) Tilvejebringelse af ekstra information.

For tiden bliver hovedparten af de ovennævnte situationer håndteret ved tilvejebringelsen af udvalgte toner. I tilfælde af opkaldsfejl anvendes to toner til at indikere mere end et hundrede forskellige fejtilfælde under opkald eller facilitetsaktivering.

Opfindelsen gør brug af talesvarmeddelelser for at informere brugeren om en bestemt tilstand. Meddelelserne kan supplere forskellige toner. Talesyntesemodulet indbefatter et antal talesyntesekanaler og et taledatabibliotek. Modulet modtager et kanalnummer og frasenummer fra programmet, som læses af en centralenhed under dens skannerrutine og starter den krævede syntetisators "tale".

445-86

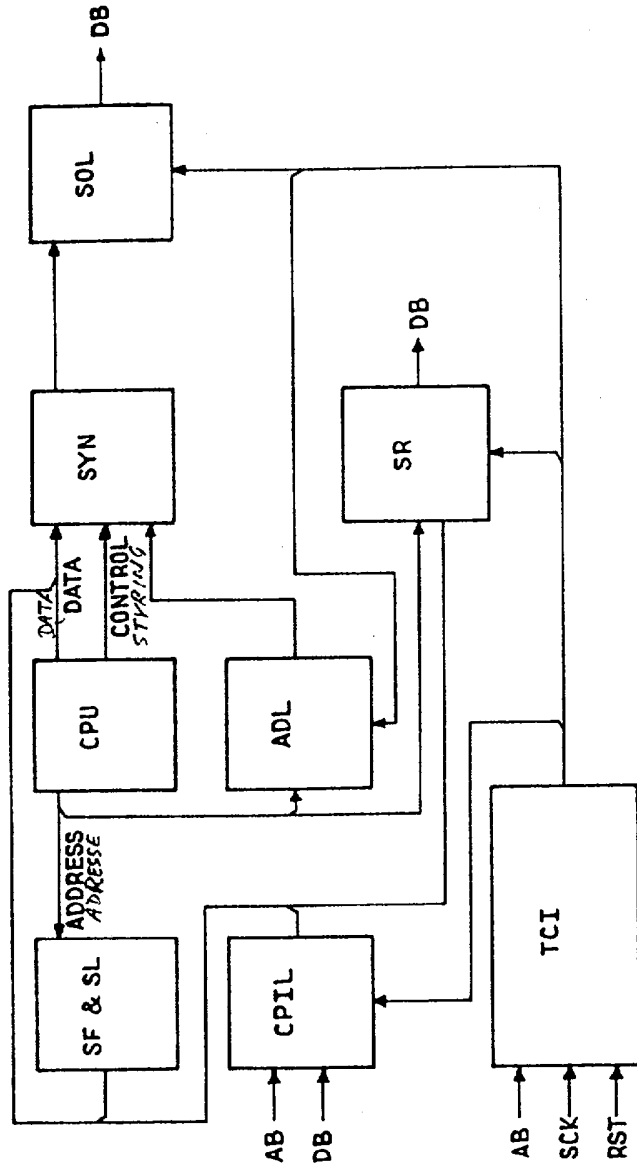


Fig. 1