

H 04 J 3/00

Ans.nr.: 5556/85

Indleveret: 29 nov 1985

Løbedag: 29 nov 1985

Alm. tilgængelig: 02 jun 1986

Prioritet: 01 dec 1984 DE 3443974

ROBERT *BOSCH GMBH; Stuttgart, DE.

Opfinder: Hans-Peter *Ketterling; DE.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Fremgangsmåde til overføring af digitale informationer i et radiotelefonnet

S A M M E N D R A G

5556-85

Der angives en fremgangsmåde, som tjener til overføring af digitale informationer i et radiotelefonnet. Radiotelefonnettet omfatter flere radioceller med hver sin stationære station (BS) og et stort antal mobile stationer (MS). De datatelegrammer, der skal overføres mellem de stationære stationer og de mobile stationer, er indeholdt i kontinuerligt gentagne første cykler (Z1 ...) af m tidsafsnit (A1 ...) med hver n underafsnit (U10 ...). Et første underafsnit (U10) i hvert tidsafsnit forefindes til et synkroniseringstelegram (S1), og yderligere underafsnit (U11 ...U16) forefindes til informationstelegrammer (I1 ...) og reservetelegrammer (R1 ...). Overføringen fra de mobile stationer til de stationære stationer sker i kontinuerligt gentagne andre cykler (Z'1 ...), som har en konstant tidsmæssig forskydning i forhold til de første cykler. Tidsafsnittene (A'1 ...) i de andre cykler er opdelt i underafsnit (U'11 ...). Med

undtagelse af det sidste underafsnit (U'16) er hvert af disse underafsnit opdelt i to delafsnit (T1A, T1B), som er adskilt af en pause (P).

5556-85

Fig. 4 (BS → MS)

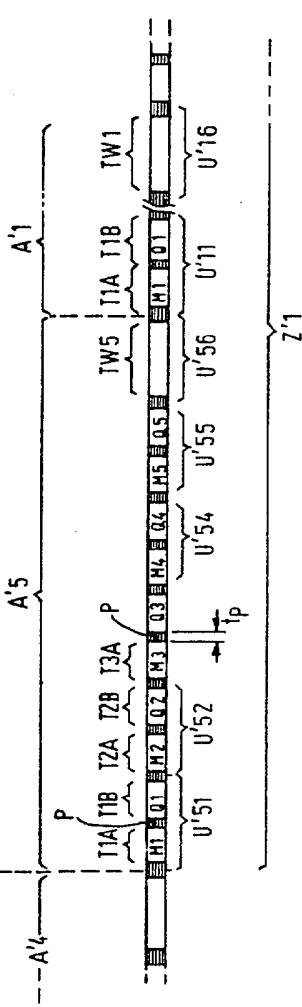
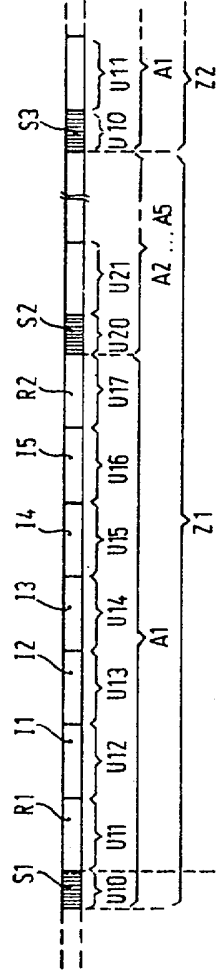


Fig. 5 (MS → BS)