



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	944243
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5	
H 04L 27/30, H 04J 13/00	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	13.09.94
(24) Alkuperäisyys - Löpdag	27.12.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	13.10.94
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US93/12634
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
13.01.93 US 004159 P	

(71) Hakija - Sökande

1. **Motorola, Inc.**, Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, Ill. 60196, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Ayrest, Douglas I.**, 111 NW 11th Street, Delray Beach, Fla. 33444, USA, (US)
2. **Carseillo, Stephen R.**, 3550 NE 4th Avenue, Boca Raton, Fla. 33431, USA, (US)
3. **Glotsbach, Warren P.**, 12246 Sannenwood Lane, West Palm Beach, Fla. 33414, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: **Seppo Laine Oy**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Sekvenssien uudelleenkäyttöön perustuva koodijakokanavoitu (CDMA) tulevien sanomien välitysjärjestelmä
Koduppdelat fleranvändarsystem (CDMA) för förmedling av inkommande meddelanden och baserat på återanvändning av sekvenser

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Viestintäjärjestelmä kaksisuuntaisen viestinnän suorittamiseksi käsittää tukiasemia (15) informaation lähettämiseksi ja vastaanottamiseksi sekä keskusohjaimen (10), joka on liitetty tukiasemiin (15) ja ohjaa niitä. Keskusohjain (10) osoittaa selektiivisesti kullekin tukiasemalle (15) lähtöarvot tukiasemien (15) lähettämän ja vastaanottaman informaation mukaan.

Ett kommunikationssystem för utförande av dubbelriktad kommunikation omfattar basstationer (15) för avsändning och mottagning av information samt ett centralt styrorgan (10), som är kopplat till basstationerna (15) och styr dessa. Det centrala styrorganet (10) tilldelar utgångsvärdena till varje basstation (15) selektivt i enlighet med den information basstationerna (15) avsänder och mottar.

