[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 961315

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

H 04Q 7/22, H 04Q 7/38

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 21.03.96

(24) Alkupäivä - Löpdag 24.09.93

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 21.05.96

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/FI93/00384

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. **Nokia Telecommunications Oy**, Mäkkylän puistotie 1, 02600 Espoo, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Muszynski, Peter**, Sänkikuja 6, 00390 Helsinki, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: **Oy Kolster Ab**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Menetelmä ohjauksen vaihtamiseksi solukkotietoliikennejärjestelmässä
Förfarande för överkoppling av kontroll i ett cellulärt telekommunikationssystem

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Solukkotietoliikennejärjestelmä, joka käsittää matkaviestinkeskuksia (MSC), tukiasemia (BS) ja käyttäjämatkaviestinasemia (MS), jotka vaeltavat järjestelmässä. Matkaviestinkeskukset käsittävät välineet keskustenvälistä pehmeää kanavanvaihtoa varten, johon liittyy diversiteettiyhdistäminen. Matkaviestinkeskukset käsittävät lisäksi välineet ohjauksensiirtoa varten, jossa käyttäjäliikenteen ohjaus sekä mainittuun käyttäjäliikenteeseen liittyvät signaalidiversiteettiyhdistämistoiminnot siirretään ensimmäiseltä matkaviestinkeskukselta toiselle matkaviestinkekukselle.

Ett cellulärkommunikationssystem, som omfattar mobiltelefonväxlar, (MSC), basstationer (BS) och användarmobilstationer (MS), som rör sig inom systemet. Mobiltelefonväxlarna omfattar organ för mjukt kanalbyte mellan växlarna med diversitetskombination. Mobiltelefonväxlarna omfattar vidare organ för kanalbytesstyrning, varvid styrning av användartrafiken och de till nämnda användartrafik hörande signaldiversitetskombinationsfunktionerna överflyttas från en mobiltelefonväxel till en annan.

