



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan

20002637

(51) Kv.lk.7 - Int.kl.7

H04B 7/26, 1/38, H04Q 7/00

SUOMI - FINLAND
(FI)

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag

30.11.2000

(24) Alkupäivä - Löpdag

30.11.2000

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

31.05.2002

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

(71) Hakija - Sökande

1 •Nokia Corporation, Helsinki, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Bouet,Stephane, 4-13-15 Akatsutsumi Setagaya-Ku, 156-0044 Tokyo-To T, JAPANI, (JP)

2 •Yong,Leonard, 8, scarlet Ash Crt., Eltham, 3095 Victoria, AUSTRALIA, (AU)

(74) Asiamies - Ombud: Nokia IPR-osasto
PL 226

00045 Nokia Group

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

**Menetelmä lyhyen kantaman radiotaajuuskommunikoinnissa
Förfarande i kort räckvidds radiofrekvenskommunikation**

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on tietoliikennemenetelmä kommunikoidmiseksi lyhyen kantaman radiotaajuusverkon pääsypisteen (20) ja käyttäjäpääteen (10) välillä. Menetelmä käsittää vaiheet: käytetään ensimmäistä lyhyen kantaman radiotaajuista lähetinvastaanotinta (104) pääsypisteessä pääsyyliikennöintiin käyttäjäpääteen (10) kanssa, liikennöimään informaatiota joka liittyy yhteyden muodostukseen käyttäjäpääteen (10) kanssa; ja käytetään toista lyhyen kantaman radiotaajuista lähetinvastaanotinta (106) pääsypisteessä käyttäjädataliikennettä varten liikennöimään käyttäjädataa käyttäjäpääteen kanssa.

Föremål för uppfinningen är ett förfarande för kommunikation mellan en anslutningspunkt (20) i ett radiofrekvensnät med kort räckvidd och en användarterminal (10). Förfarandet omfattar följande faser: en första radiofrekvent sändare-mottagare (104) med kort räckvidd används i anslutningspunkten för anslutningskommunikation till och från användarterminalen (10) i syfte att överföra information som anknyter till utformning av en förbindelse med användarterminalen (10); och en andra radiofrekvent sändare-mottagare (106) används i anslutningspunkten för användardatakommunikation i syfte att överföra användardata till och från användarterminalen.

