



SUOMI – FINLAND (FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan 20021472

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

H04H 1/00, H04N 7/173

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 13.08.2002

(24) Alkupäivä - Löpdag 16.02.2001

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 25.09.2002

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US01/05104

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

18.02.2000 US 507255 P

(71) Hakija - Sökande

1 •AC-Nielsen Corporation, 177 Broad Street, Stamford, CT 06901, AMERIKAN YHDYSVALLAT, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Rolton, Leslie Richard, 25 Hythe Terrace, Mairangi Bay, North Shore, Auckland 1311, UUSI-SEELANTI, (NZ)

2 •Denby, Gavin Leslie, 7 Carlton avenue, Ngaruawahia 2171, UUSI-SEELANTI, (NZ)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab
Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Yleisömittausjärjestelmä ja menetelmä digitaalisia lähetyksiä varten
Publikmätningssystem och förfarande för digitala sändningar

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on menetelmä, jolla digitaalisten lähetysten yleisömittausdataa, sekä ohjelmajärjestyksen vahvistusta ja tilastollisia yleisönäytteitä, kerätään lähettäjän (102) tätä tarkoitusta varten lisäämästä datasta. Koodattu kanavan tunniste ja muuta ohjelman tunniste-dataa sijoitetaan palvelutunnistejonoon ja dekooderia (104) tai vastaanottavaa laitetta ohjataan antamaan tämä data laitteen tietoliikenneporttiin. Esitetään tietoliikenneporttiin liitettävä anturi (106), jonka avulla tämä data erotetaan ja dekoodataan datan ke- räysjärjestelmän käyttöön ti- lastollisesti valituissa kodeissa digitaalisen ohjelmiston tarkkaa yleisömittausta varten.

Uppfinningen avser ett förfarande, med vars hjälp man samlar in publikmätningsdata från digitala sändningar, verifieringar beträffande programföljden och statistiska publikprover, ur data som sändaren (102) har tillagt för detta ändamål. Ett kodat identifieringstecken för en kanal samt övrig identifieringsdata för programmet placeras i en kö för tjänsteidentifieringstecken och en dekod (104) eller en mottagande apparat styrs att ge ut denna data till en datakommunikationsport i sagda apparat. En till sagda datakommunikationsport ansluten givare (106) presenteras, med vars hjälp denna data separeras och dekoderas för att brukas i datans insamlingssystem i statistiskt valda hem, för att sålunda kunna utföra en exakt publikmätning av sagda digitala program.

