



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan

20030138

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

G06F 1/00, 17/60

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag

30.01.2003

(24) Alkupäivä - Löpdag

30.01.2003

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

31.07.2004

SUOMI - FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

(71) Hakija - Sökande

1 •Open Bit Oy Ltd., Hatanpään valtatie 24, 33100 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Lehtonen, Arto, Rantamäentie 12, 36240 Kangasala, SUOMI - FINLAND, (FI)
2 •Savolainen, Antti, Hiekkakuja 2 B 45, 33230 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)
3 •Tykkä, Tero, Kuninkaankatu 41 B 75, 33200 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)
4 •Saarinen, Tapani, Nivarinkatu 11 D 8, 33610 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)
5 •Kanto, Jarno, Linnainmaanraitti 10 B 16, 33580 Tampere, SUOMI - FINLAND, (FI)

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

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Käyttäjöikeuksien vahvistaminen sovellusohjelmien jakelussa
Verifiering av användarrättigheter vid distribution av tillämpningsprogram

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Menetelmä päätelaitteeseen ladattavissa olevan tiedoston käyttäjöikeuksien vahvistamiseksi, jossa menetelmässä ladataan päätelaitteeseen tiedosto ja pyydetään päätelaitteen käyttäjää kuittaamaan tiedoston lisenssi. Päätelaitteeseen on tallennettu kertamaksun raja-arvo lisenssiveloituksen suorittamiseksi. Tiedoston lisenssin kuittauksen jälkeen tallennetaan tiedostokohtaisesti tiedoston hinta, identifiointitunnus ja jakelutien eri osapuolten tunnukset. Kaikkien ladattujen tiedostojen hinta summataan ja vasteena sille, että summattu hinta ylittää kertamaksun raja-arvon, lähetetään veloitukselta vastaavalle kolmannelle osapuolelle kertamaksun suuruiseen veloitukseen valtuuttava viesti, joka käsittää tiedon kertamaksussa veloitettavien tiedostojen identifiointitunnuksista, tiedostojen jakelutien eri osapuolten tunnuksista sekä jokaisen tiedoston osuudesta kertamaksussa.

Förfarande för verifiering av användarrättigheter för en fil som skall laddas i en terminal, i vilket förfarande filen laddas i terminalen och användaren av terminalen ombes kvittera filens licens. I terminalen är ett gränsvärde för en engångsavgift lagrat för utförande av licensdebitering. Efter kvittering av filens licens lagras för varje fil filenspris, identifieringskod och koderna för distributionsvägens olika parter. Priset för alla laddade filer summeras och som svar på att det summerade priset överskrider gränsvärdet för engångsavgiften, sänds till den för debiteringen ansvariga tredje parten ett meddelande som befullmäktigtar till debitering till beloppet av engångsavgiften, vilket meddelande omfattar information om identifieringskoder för de filer som skall debiteras i engångsavgiften, koder för olika parter på filernas distributionsväg samt varje fils andel av engångsavgiften.

