



SUOMI-FINLAND
(FI)

(11)	(21)	Patenttihakemus - Patentansökan	973352
(51)		Kv.lk.6 - Int.kl.6	
		G 07F 7/10	
(22)		Hakemispäivä - Ansökningsdag	15.08.97
(24)		Alkupäivä - Löpdag	17.02.95
(41)		Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	15.08.97
(86)		Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/BE95/00017

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. **Europay International S.A.**, Chaussee de Tervuren 198A, 1410 Waterloo, Belgium, (BE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Heyns, Guido**, Eekhoornlaan 23B, 3210 Linden, Belgium, (BE)

2. **Johannes, Peter**, Edelizangerslaan 56/11, 3010 Kessel-Lo, Belgium, (BE)

(74) Asiamies - Ombud: **Berggren Oy Ab**, Jaakonkatu 3 A, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Integroidulla piirillä hallittu tapahtumanhallintajärjestelmä
Av integrerad krets kontrollerat transaktionsstyrningssystem

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Integroidulla piirillä hallittu tapahtumanhallintajärjestelmä käyttää tulkkia, joka käsittelee sovelluksen suorittamisen joko integroidun piirin sisältävällä piirilevyllä (ICC) tai päätteessä tai kummassakin. Tapahtumanhallintajärjestelmä pystyy erityisesti suorittamaan ICC-piirilevyn ja päätteen välisen sovelluksen, kun pääte joko on tai ei ole kytketty keskustietokoneeseen, jolloin päätteessä oleva tulkki pystyy pääsemään ainakin päätteen muistin osaan ja käyttämään sitä sekä osaa päätteen oheislaitteista, kun taas ICC-piirilevyllä oleva valinnainen tulkki pystyy pääsemään ainakin ICC-piirilevyn muistin osaan ja käyttämään sitä sekä ainakin osaa ICC-piirilevyn oheislaitteista.

Av en integrerad krets kontrollerat transaktionsstyrningssystem använder en tolk som handhar exekverandet av en applikation antingen på ett kretskort (ICC) som innehåller en integrerad krets eller i en terminal eller i båda. Transaktionsstyrningssystemet kan i synnerhet exekvera en applikation mellan ICC-kretskortet och terminalen, som kopplats till en centraldator eller inte, varvid tolken på ICC-kretskortet har åtkomst till och kan använda minst en del av terminalens minne och minst en del av terminalens perifera enheter, medan en valfri tolk på ICC-kretskortet har åtkomst till och kan använda minst en del av ICC-kretskortets minne och minst en del av ICC-kretskortets perifera enheter.