(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

PCT

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
20. September 2007 (20.09.2007)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2007/105033 A2

(51) Internationale Patentklassifikation:
Nicht klassifiziert

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/IB2006/004232

(22) Internationales Anmeldedatum:
6. Oktober 2006 (06.10.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
05021849.4 6. Oktober 2005 (06.10.2005) EP

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US)*: **FIRST DATA CORPORATION** [US/US]; 6200 S. Quebec St., Suite 270, Greenwood Village, CO 80111 (US).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **ALBRECHT, Norbert** [DE/DE]; Eberswalderstr. 5, 10437 Berlin (DE). **BEER, Robert** [DE/DE]; Weibdornweg 4, 72557 Mutlangen (DE). **ZINKE, Gerd** [DE/DE]; Annenstr. 52, 12683 Berlin (DE). **DRAGOUDAKIS, Diamantis** [DE/DE]; Fritz-Theilmann-Strabe 5, 75249 Kieselbronn (DE).

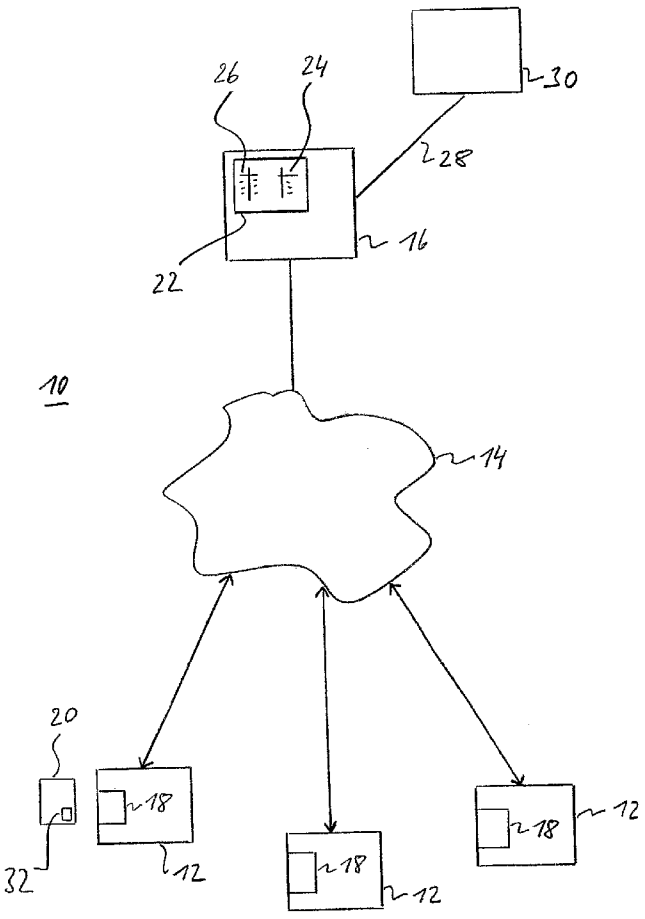
(74) Anwälte: **GIBBY, Darin, J.** usw.; Townsend and Townsend and Crew LLP, Two Embarcadero Center, Eighth Floor, San Francisco, CA 94111-3834 (US).

(81) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart)*: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: TRANSACTION METHOD AND SYSTEM

(54) Bezeichnung: TRANSAKTIONSVERFAHREN UND-SYSTEM



(57) **Abstract:** In the case of a transaction method, there are transmitted transaction-enabling identification data which are obtained, for example, by machine -reading of at least one identification information item from a transaction-enabling medium (20). There is provided a stored first list (26) which, in assignment to a multiplicity of different transaction-enabling identification data, contains respectively a transaction processing identification code which is required for processing of the transaction. The first list (26) is accessed for the purpose of ascertaining a transaction processing identification code assigned to the transmitted transaction-enabling identification data. The transaction processing identification code ascertained from the first list (26) is then used to generate a transaction processing data record, and the latter is transmitted, via a communications network (28), to an electronic transaction processing system (30).

(57) **Zusammenfassung:** Bei einem Transaktionsverfahren werden Transaktionsberechtigungs-Kenndaten ü-bermittelt, die beispielsweise durch maschinelles Lesen mindestens einer Kenninformation von einem Transaktionsberechtigungsmedium (20) gewonnen werden. Es wird eine gespeicherte erste Liste (26) bereitgestellt, welche in Zuordnung zu einer Vielzahl verschiedener Transaktionsberechtigungs-Kenndaten jeweils einen Transak- tionsabwicklungs-Kenncode enthält, der für die Abwicklung der Transaktion benötigt wird. Es wird auf die erste Liste (26) zugegriffen, um einen den übermittelten Tran- saktionsberechtigungs-Kenndaten zugeordneten Transaktionsabwicklungs-Kenncode zu ermitteln. Unter Verwendung des aus der ersten Liste (26) ermittelten Transakti- onsabwicklungs-Kenncodes wird dann ein Transaktionsabwicklungsdatensatz erzeugt dieser über ein Kommunikationsnetz (28) an ein elektronisches Transaktionsabwick- lungssystem (30) übermittelt.

WO 2007/105033 A2

FI, GB, GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart)*: ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— *ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts*

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.