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

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
24. Oktober 2013 (24.10.2013)

WIPO | PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2013/156457 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
G06Q 20/38 (2012.01) *G06Q 20/32* (2012.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2013/057859

(22) Internationales Anmeldedatum:
16. April 2013 (16.04.2013)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
12164365.4 17. April 2012 (17.04.2012) EP

(71) Anmelder: **DEUTSCHE POST AG** [DE/DE]; Charles-de-Gaulle-Straße 20, 53113 Bonn (DE).

(72) Erfinder: **HAGEMANN, Dirk**; Argelanderstr. 94, 53115 Bonn (DE). **LAMPE, Jochen**; Lämmerstrasse 3, 52393 Hürtgenwald (DE).

(74) Anwalt: **JOSTARNDT, Hans-Dieter**; Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten *(soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart)*: AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, 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, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— *hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii)*

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)*

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ELECTRONIC TRANSACTION METHOD

(54) Bezeichnung : ELEKTRONISCHES TRANSAKTIONSVERFAHREN

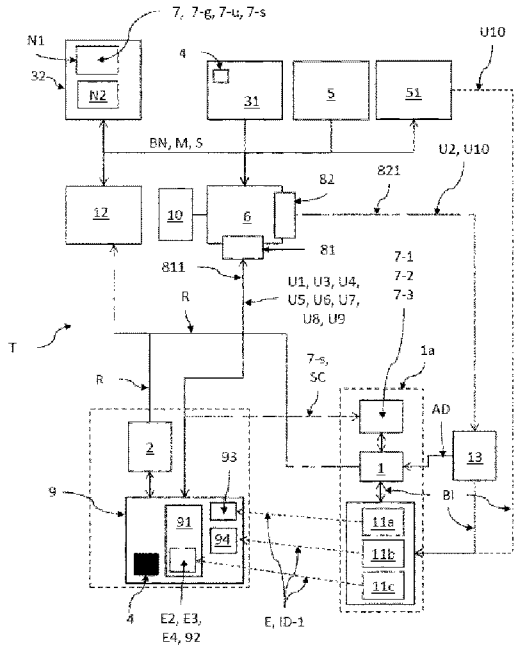


FIG.1

(57) Abstract: The invention relates to an electronic method for the approval (F) of a transaction, a corresponding transaction system (T), a transaction application (4) for carrying out said method, a mobile terminal (9) having such a transaction application (4), and a payment system (B) which comprises this transaction system (T) for the purpose of carrying out the transaction. An easy-to-operate electronic method for approving (F) a transaction in the context of business between business partners is thus provided which can be used largely without restrictions in location and requires a minimal amount of technical infrastructure already to be in place, yet is nevertheless secure for all business partners involved. To this end, the mobile terminal (9) must comprise a display element (91), be suitable for establishing a wireless data connection (811) with the transaction server (6), and be application and e-mail-capable.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein elektronisches Verfahren zur Freigabe (F) einer Transaktion, ein entsprechendes Transaktionssystem (T), eine Transaktions-Applikation (4) zur Ausführung des Verfahrens, ein mobiles Terminal (9) mit einer solchen Transaktions-Applikation (4) und ein Bezahlsystem (B), das zur Ausführung der Transaktion das Transaktionssystem (T) umfasst. Dadurch wird ein einfach zu handhabendes elektronisches Verfahren zur Freigabe (F) einer Transaktion im Rahmen eines Geschäfts zwischen Geschäftspartnern zur Verfügung gestellt, das weitgehend ohne örtliche Begrenzungen angewendet werden kann, ein Minimum an bereits vorhandener technischer Infrastruktur benötigt und dennoch für alle beteiligten Geschäftspartner sicher ist. Das mobile Terminal (9) muss dazu ein Anzeigeelement (91) umfassen, zur Herstellung einer drahtlosen Datenverbindung (811) mit dem Transaktionsserver (6) geeignet und applikations- und E-Mail-fähig sein.

WO 2013/156457 A1

Veröffentlicht:

— *mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)*