

(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
23. Mai 2013 (23.05.2013)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2013/072341 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

G06Q 20/32 (2012.01) G06F 21/00 (2013.01)
G06Q 20/38 (2012.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2012/072568

(22) Internationales Anmeldedatum:
14. November 2012 (14.11.2012)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
11189632.0 17. November 2011 (17.11.2011) EP

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **DEUTSCHE POST AG** [DE/DE]; Charles-de-
Gaulle-Straße 20, 53113 Bonn (DE).

(72) Erfinder; und

(71) Anmelder (nur für US): **HAGEMANN, Dirk** [DE/DE];
Argelanderstr. 94, 53115 Bonn (DE). **LAMPE, Jochen**
[DE/DE]; 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.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ELECTRONIC TRANSACTION METHOD

(54) Bezeichnung : ELEKTRONISCHES TRANSAKTIONSVERFAHREN

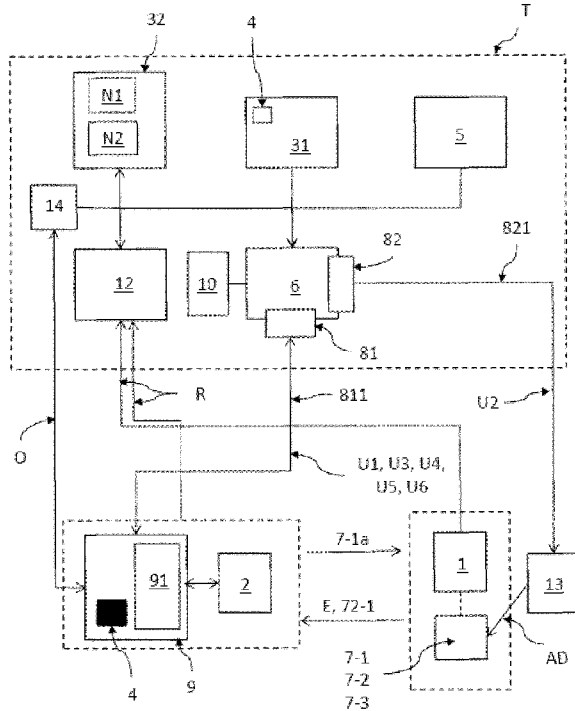


FIG.1

(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 the transaction system (T) for the purposes of carrying out the transaction. A simple-to-handle 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, requires a minimal amount of technical infrastructure already to be present, and 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-enabled.

(57) Zusammenfassung:

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]



(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)

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

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 Bezahlssystem (B), das zur Ausführung der Transaktion das Transaktionssystem (T) umfasst. Dadurch wird eineeinfach 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 sein und applikations-und E-Mail-fähig sein.