(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2014 년 3 월 20 일 (20.03.2014)

WIPO | PCT

(10) 국제공개번호
WO 2014/042336 A1

(51) 국제특허분류:
G06Q 20/40 (2012.01)

(21) 국제출원번호: PCT/KR2013/004229

(22) 국제출원일: 2013 년 5 월 13 일 (13.05.2013)

(25) 출원언어: 한국어

(26) 공개언어: 한국어

(30) 우선권정보:
10-2012-0102358 2012 년 9 월 14 일 (14.09.2012) KR

(71) 출원인: **씽크에이티 주식회사 (THINKAT CO.,LTD.)** [KR/KR]; 152-768 서울시 구로구 디지털로 272 204 호 (구로동, 한신 IT 타워), Seoul (KR).

(72) 발명자: **김귀열 (KIM, Gwi Yeol)**; 152-100 서울시 구로구 오리로 13 가길 30 103-304 (오류동, 동보아파트), Seoul (KR). **박주홍 (PARK, Ju Hong)**; 462-817 경기도 성남시 중원구 희망로 353 번길 8-3 (상대원동), Gyeonggi-do (KR).

(74) 대리인: **특허법인대한 (PATENT LAW FIRM GRAND KOREA)**; 135-080 서울시 강남구 테헤란로 20 길 18 부봉빌딩 2 층, Seoul (KR).

(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): 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, 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.

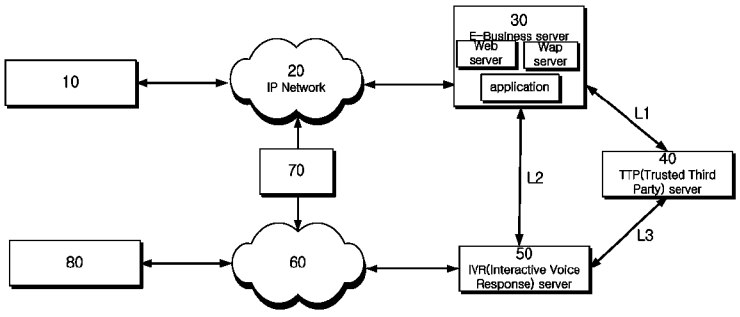
(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

공개:
— 국제조사보고서와 함께 (조약 제 21 조(3))

WO 2014/042336 A1

(54) Title: METHOD FOR PHONE AUTHENTICATION IN E-BUSINESS TRANSACTIONS AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM HAVING PROGRAM FOR PHONE AUTHENTICATION IN E-BUSINESS TRANSACTIONS RECORDED THEREON

(54) 발명의 명칭 : E-Business 거래에서의 전화인증방법, 그리고 E-Business 거래에서의 전화인증프로그램을 기록한 컴퓨터로 판독가능한 기록매체



(57) Abstract: The present invention relates to a method for phone authentication in e-business transactions using a terminal for phone authentication, which provides a non-repudiation function through a link to a trusted third party, and to a computer-readable recording medium having a program recorded thereon for phone authentication used in e-business transactions using a terminal for phone authentication, which provides the non-repudiation function by means of the link to the trusted third party.

(57) 요약서: 본 발명은 신뢰기관과의 연계를 통해 부인방지 기능을 제공하는 전화인증용 단말을 이용한 E-Business trade 거래에서의 전화인증방법, 그리고 신뢰기관과의 연계를 통해 부인방지 기능을 제공하는 전화인증용 단말을 이용한 E-Business trade 거래에서의 전화인증프로그램을 기록한 컴퓨터로 판독가능한 기록매체에 관한 것이다.