

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호
WO 2023/022534 A1

(43) 국제공개일
2023년 2월 23일 (23.02.2023)

- (51) 국제특허분류:
G06Q 10/10 (2012.01) *G06F 16/31* (2019.01)
G06Q 10/06 (2012.01) *G06F 16/51* (2019.01)
G06K 7/10 (2006.01) *G06F 3/16* (2006.01)
G06F 16/93 (2019.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2022/012336
- (22) 국제출원일: 2022년 8월 18일 (18.08.2022)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2021-0108961 2021년 8월 18일 (18.08.2021) KR
10-2022-0098877 2022년 8월 8일 (08.08.2022) KR
- (72) 발명자; 겸
- (71) 출원인: 정도천 (JEONG, Do Cheon) [KR/KR]; 03966 서울특별시 마포구 성산로4안길 55, 502호, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 리앤록 특허법인 (Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS); 06292 강남구 언주로 30길 13 대림아크로텔 12층, Gangnam-gu (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, 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, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

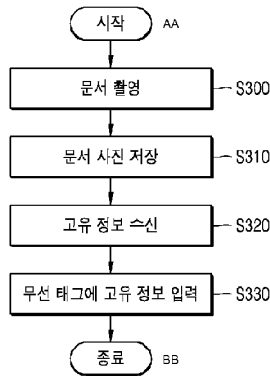
- (84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,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

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(54) Title: DOCUMENT MANAGEMENT METHOD AND DEVICE FOR SAME

(54) 발명의 명칭: 문서관리방법 및 그 장치



S300 ... Photograph document
S310 ... Store document photograph
S320 ... Receive unique information
S330 ... Input unique information to wireless tag
AA ... Start
BB ... End

(57) Abstract: Disclosed are a document management method and a device for same. A user terminal: acquires document content for a document to be stored in a document storage box; registers the document content in the document management device; and, upon receiving unique information from the document management device, inputs the unique information to a wireless tag positioned on one side of the document storage box in which the document is stored. The document management device stores and manages the document content by mapping the document content to the unique information imparted to the wireless tag of the document storage box. In addition, if a login with a licensed user account occurs, the document management device provides the user terminal with a user interface including a menu through which the document content can be edited or registered, and if a login with an unlicensed user account occurs, the document management device provides the user terminal with a user interface that does not include a menu for editing or registering the document content, thus making it impossible to edit or register the document content.

(57) 요약서: 문서관리방법 및 그 장치가 개시된다. 사용자단말은 문서보관함에 보관할 문서에 대한 문서콘텐츠를 획득하고, 문서콘텐츠를 문서관리장치에 등록하고, 문서관리장치로부터 고유정보를 수신하면, 문서가 보관된 문서보관함의 일측에 위치한 무선 태그에 고유정보를 입력한다. 문서관리장치는 문서콘텐츠를 문서보관함의 무선태그에 부여한 고유정보와 맵핑하여 저장 관리한다. 또한 라이선스를 부여받은 사용자계정으로 로그인하면, 문서관리장치는 문서콘텐츠의 수정 또는 등록을 할 수 있는 메뉴를 포함한 사용자 인터페이스를 사용자단말에 제공하고, 라이선스를 부여받지 않은 사용자계정으로 로그인하면, 문서콘텐츠의 수정 또는 등록이 불가능하도록 문서 콘텐츠의 수정 또는 등록 메뉴를 제외한 사용자 인터페이스를 사용자단말에 제공한다.

WO 2023/022534 A1