

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2022년 2월 24일 (24.02.2022)

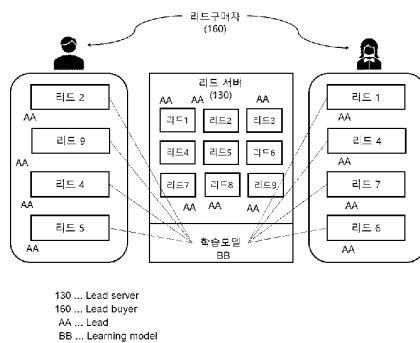


(10) 국제공개번호
WO 2022/039446 A1

- (51) 국제특허분류: G06Q 30/02 (2012.01) G06N 3/08 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2021/010774
- (22) 국제출원일: 2021년 8월 13일 (13.08.2021)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보: 10-2020-0103330 2020년 8월 18일 (18.08.2020) KR
- (71) 출원인: 주식회사 엔터프라이즈블록체인 (ENTERPRISE BLOCKCHAIN CO., LTD.) [KR/KR]; 06159 서울시 강남구 테헤란로 431, 에스 11002호(삼성동, 저스트코타워), Seoul (KR).
- (72) 발명자: 이지현 (LEE, Jihyun); 16833 경기도 용인시 수지구 풍덕천로172번길 19-2, 802호(풍덕천동), Gyeonggi-do (KR). 유승혁 (YOO, Seonghyuck); 07648 서울시 강서구 공항대로 382, 103동 2001호 (화곡동, 우장산롯데캐슬아파트), Seoul (KR). 김정준 (KIM, Jungjun); 05673 서울시 송파구 오금로32길 31, 103동 204호(송파동, 래미안송파과인탑), Seoul (KR). 정진보 (JUNG, Jinmo); 05544 서울시 송파구 올림픽로 366, 703호(방이동, 파라다이스빌잠실), Seoul (KR). 이준섭 (LEE, Jun-sup); 04386 서울시 용산구 한강대로30길 25, B동 1507호(한강로2가, 아스테리움 용산), Seoul (KR). 박태호 (GWAK, Taeho); 06785 서울시 서초구 강남대로10길 60-5, 202호(양재동, 양재 아이힐), Seoul (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 펜타스 (PENTAS INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM); 06787 서울시 서초구 강남대로6길 20, 4층(양재동), 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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, 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).

(54) Title: BUSINESS OPPORTUNITY INFORMATION RECOMMENDATION SERVER AND METHOD THEREFOR

(54) 발명의 명칭: 영업기회정보 추천 서버 및 그 방법



(57) Abstract: Disclosed are a business opportunity information recommendation server and a method therefor, the server comprising: a data acquisition unit for acquiring, on the basis of an external input, lead data, lead buyer data, and lead seller data, which are pieces of product- or service-related business opportunity information about a customer; a learning unit for generating, on the basis of the lead data, the lead buyer data, and the lead seller data, a learning model by being trained for deep learning; a prediction unit for predicting, on the basis of the learning model, the degree of association between a lead buyer and a lead, the degree indicating the purchase possibility of the predetermined lead buyer for each piece of lead data being sold; and a recommendation unit for generating a first lead recommendation list, which includes at least one piece of lead data being sold, arranged by the degree of association between the lead buyer and the lead with respect to the predetermined lead buyer.

(57) 요약서: 외부입력에 기초하여, 고객에 대한 상품 또는 서비스 관련 영업기회정보인 리드 데이터, 리드구매자 데이터 및 리드판매자 데이터를 획득하는 데이터획득부; 상기 리드 데이터, 상기 리드구매자 데이터 및 상기 리드판매자 데이터에 기초하여, 딥러닝 학습하여 학습 모델을 생성하는 학습부; 상기 학습 모델에 기초하여, 판매 중인 각각의 리드 데이터에 대한 소정의 리드구매자의 구매가능성을 나타내는 리드구매자와 리드 간 연관도를 예측하는 예측부; 및 상기 소정의 리드구매자에 대해 상기 리드구매자와 리드 간 연관도로 정렬된 적어도 하나의 판매 중인 리드 데이터를 포함하는 제1 리드 추천 리스트를 생성하는 추천부를 포함하는 영업기회정보 추천 서버 및 그 방법이 개시되어 있다.

[다음 쪽 계속]

WO 2022/039446 A1

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))