

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호

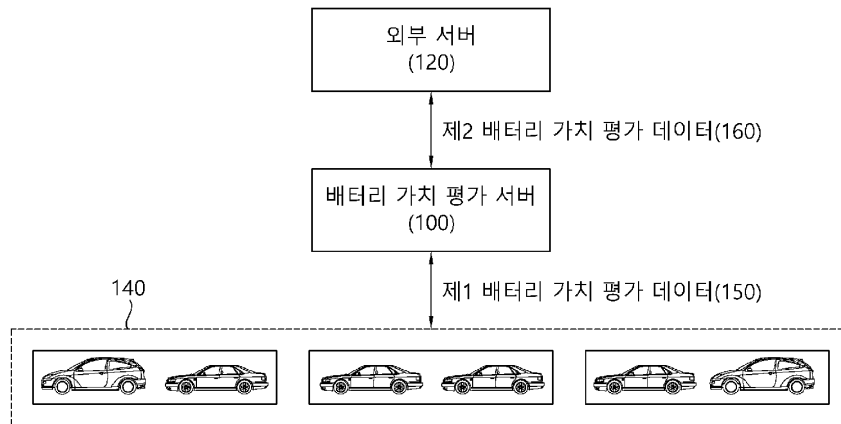
WO 2023/200090 A1

2023 년 10 월 19 일 (19.10.2023) WIPO | PCT

- (51) 국제특허분류:
G06Q 10/06 (2012.01) G01R 31/382 (2019.01)
G06Q 50/30 (2012.01) G07C 5/00 (2006.01)
G01R 31/367 (2019.01) G07C 5/02 (2006.01)
G01R 31/392 (2019.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2023/001449
- (22) 국제출원일: 2023 년 2 월 1 일 (01.02.2023)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2022-0045581 2022 년 4 월 13 일 (13.04.2022) KR
- (71) 출원인: 주식회사 에이젠글로벌 (AIZEN GLOBAL CO., INC.) [KR/KR]; 07242 서울특별시 영등포구 은행로 30, 8층 801호, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 강정석 (KANG, Jung Seok); 04386 서울특별시 용산구 한강대로 30길 25, A-2302, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 이씨앰 (ECM IP & LAW FIRM); 06194 서울특별시 강남구 테헤란로70길 13, 301호, 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, 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, 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.

(54) Title: METHOD BY WHICH CB COMPANY RECEIVES BATTERY INFORMATION OF E-MOBILITY IN REAL TIME AND DETERMINES BATTERY VALUE, AND APPARATUS PERFORMING SAID METHOD

(54) 발명의 명칭: CB사의 E-모빌리티 실시간 배터리 정보 수신 및 배터리 가치 판단 방법 및 이러한 방법을 수행하는 장치



100 ... Battery value evaluation server
120 ... External server
150 ... First battery value evaluation data
160 ... Second battery value evaluation data

(57) Abstract: The present invention relates to a method by which a credit bureau (CB) company receives battery information of e-mobility in real time and determines a battery value, and an apparatus performing the method. The method by which a CB company receives battery information of e-mobility in real time and determines a battery value may comprise the steps of: a battery value evaluation server receiving first battery value evaluation data from a vehicle and determining first battery value data; the battery value evaluation server receiving second battery value evaluation data from an external server and determining second battery value data; and the battery value evaluation server determining battery value data on the basis of the first battery value data and the second battery

[다음 쪽 계속]



WO 2023/200090 A1

(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))

value data.

(57) 요약서: 본 발명은 CB 사의 e- 모빌리티 실시간 배터리 정보 수신 및 배터리 가치 판단 방법 및 이러한 방법을 수행하는 장치에 관한 것이다. CB(credit bureau) 사의 e- 모빌리티 실시간 배터리 정보 수신 및 배터리 가치 판단 방법은 배터리 가치 평가 서버가 차량으로부터 제1 배터리 가치 평가 데이터를 수신하고 제1 배터리 가치 데이터를 결정하는 단계, 배터리 가치 평가 서버가 외부 서버로부터 제2 배터리 가치 평가 데이터를 수신하고 제2 배터리 가치 데이터를 결정하는 단계와 배터리 가치 평가 서버가 제1 배터리 가치 데이터 및 제2 배터리 가치 데이터를 기반으로 배터리 가치 데이터를 결정하는 단계를 포함할 수 있다.