

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호

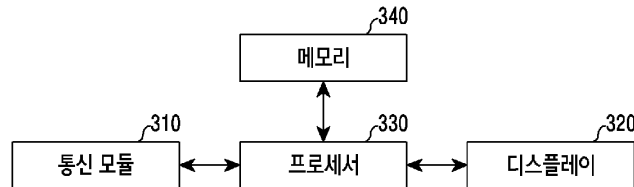
WO 2022/197088 A1

2022년 9월 22일 (22.09.2022) WIPO | PCT

- (51) 국제특허분류:
H04L 12/28 (2006.01) G06Q 10/08 (2012.01)
H04L 67/51 (2022.01) G16Y 20/20 (2020.01)
H04L 67/12 (2022.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2022/003663
- (22) 국제출원일: 2022년 3월 16일 (16.03.2022)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2021-0034140 2021년 3월 16일 (16.03.2021) KR
- (71) 출원인: 삼성전자 주식회사 (SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.) [KR/KR]; 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129, Gyeonggi-do (KR).
- (72) 발명자: 박지화 (PARK, Jihwa); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129, Gyeonggi-do (KR). 김중환 (KIM, Jonghwan); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129, Gyeonggi-do (KR).
- (74) 대리인: 권혁록 등 (KWON, Hyuk-Rok et al.); 03173 서울특별시 종로구 새문안로 5길 19, 11층, 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, 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

(54) Title: DEVICE FOR PROVIDING IOT SERVICE AND METHOD THEREFOR

(54) 발명의 명칭: IOT 서비스를 제공하는 장치 및 그 방법



310 ... Communication module
320 ... Display
330 ... Processor
340 ... Memory

(57) Abstract: Disclosed are a method for providing an IoT service and an electronic device therefor. The electronic device may comprise a communication module, a display, at least one processor, and a memory. The at least one processor may: receive a first message including purchase information of an external electronic device from an IoT server; display information about the external electronic device on the display in response to receiving the first message; receive a second message instructing completion of delivery of the external electronic device from the IoT server; and display a user interface for registration of the external electronic device on the display in response to receiving the second message. Various other embodiments identified through the present document are also possible.

(57) 요약서: IoT 서비스를 제공하는 방법 및 그 전자 장치가 개시된다. 전자 장치는 통신 모듈, 디스플레이, 적어도 하나이 프로세서 및 메모리를 포함할 수 있다. 적어도 하나이 프로세서는, IoT 서버로부터 외부 전자 장치의 구매 정보를 포함하는 제1 메시지를 수신하고, 제1 메시지를 수신함에 응답하여 외부 전자 장치에 관한 정보를 디스플레이 상에 표시하고, IoT 서버로부터 외부 전자 장치의 배송 완료로 지시하는 제2 메시지를 수신하고, 제2 메시지를 수신함에 응답하여 외부 전자 장치의 등록을 위한 사용자 인터페이스를 디스플레이 상에 표시할 수 있다. 이 외에도 본 문서를 통해 파악되는 다양한 실시 예들이 가능하다.

[다음 쪽 계속]

WO 2022/197088 A1

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))
- 청구범위 보정 기한 만료 전의 공개이며, 보정서를 접수하는 경우 그에 관하여 별도 공개함 (규칙 48.2(h))