

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



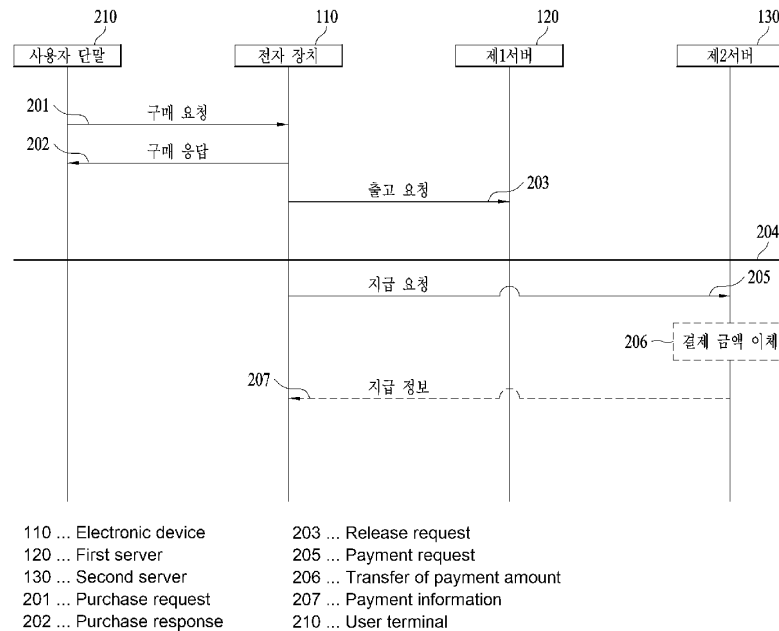
(10) 국제공개번호
WO 2022/186404 A1

2022 년 9 월 9 일 (09.09.2022) **WIPO | PCT**

- (51) 국제특허분류:
G06Q 20/40 (2012.01) *G06Q 20/12* (2012.01)
G06Q 20/42 (2012.01) *G06Q 30/06* (2012.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2021/002734
- (22) 국제출원일: 2021 년 3 월 5 일 (05.03.2021)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2021-0028282 2021 년 3 월 3 일 (03.03.2021) KR
- (71) 출원인: 쿠팡 주식회사 (COUPANG CORP.) [KR/KR];
05510 서울시 송파구 송파대로 570, 18층, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 민지영 (MIN, Zee Young); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 정기현 (JEONG, Ki Hyun); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR).
- 서일현 (SEO, Il Hyun); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 조현주 (CHO, Hyun Ju); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 김진환 (KIM, Jin Hwan); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 정현용 (JUNG, Hyun Yong); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 육민용 (YUK, Min Yong); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 임호현 (LIM, Ho Hyun); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR). 김진혁 (KIM, Jin Hyuk); 05510 서울시 송파구 송파대로 570, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 광장리앤코 (LEE & KO IP); 04532 서울시 중구 남대문로 63, 3층, 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,

(54) Title: ELECTRONIC DEVICE FOR PROCESSING ITEM SALES INFORMATION AND METHOD THEREFOR

(54) 발명의 명칭: 아이템 판매 정보 처리를 위한 전자 장치 및 그 방법



(57) Abstract: According to the present disclosure, disclosed is a method by which an electronic device processes item sales information, the method comprising the steps of: acquiring a purchase request including item information related to an item selected by a user, and information related to a payment means; if the information related to the payment means satisfies a first condition, prior to payment progress via the payment means, providing, in response to the purchase request, a purchase response including approval information corresponding to the purchase request; transmitting, to a first server, a release request for the item; and, with the arrival of a settlement time corresponding to the payment means, requesting payment for at least some of an amount of money corresponding to one or more purchase requests related to the payment means.

[다음 쪽 계속]

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 역내 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))

(57) 요약서: 본 개시에 따르면, 사용자가 선택한 아이템에 관련된 아이템 정보 및 결제 수단과 관련된 정보를 포함하는 구매 요청을 획득하는 단계; 결제 수단과 관련된 정보가 제1조건을 만족하는 경우, 구매 요청에 대응하여 결제 수단을 통한 결제 진행 이전에 구매 요청에 대응하는 승인 정보를 포함하는 구매 응답을 제공하는 단계; 아이템에 대한 출고 요청을 제1서버에 전송하는 단계; 및 결제 수단에 대응하는 결산 시점의 도래에 따라 결제 수단과 관련된 하나 이상의 구매 요청에 대응하는 금액의 적어도 일부에 대한 결제를 요청하는 단계를 포함하는 전자 장치에서 아이템 판매 정보를 처리하는 방법이 개시된다.