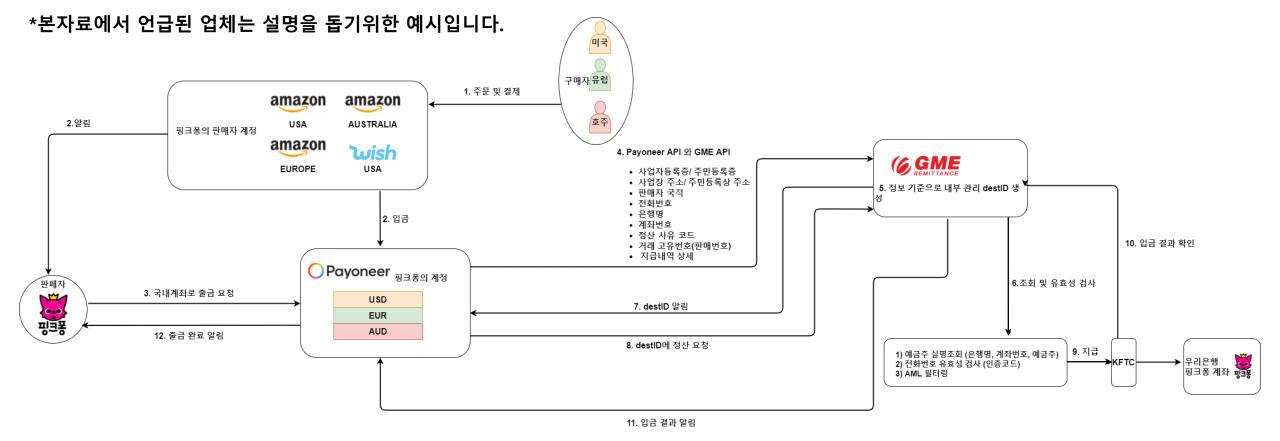
다이어 그램

- 1) 해외 PG파트너사 PG 물량을 한국에서 정산 Inbound B2B
- 2) 해외마켓플레이스 정산 (사후 정산) 업무 Outbound B2B
- 3) 해외 마켓플레이스에 입점한 판매자의 국내 정산 업무 Inbound B2B
- 4) 국내 학자금 직금 후 해외로 정산 (Outbound) C2B

1 해외 PG파트너사 PG 물량을 한국에서 정산 Inbound B2B

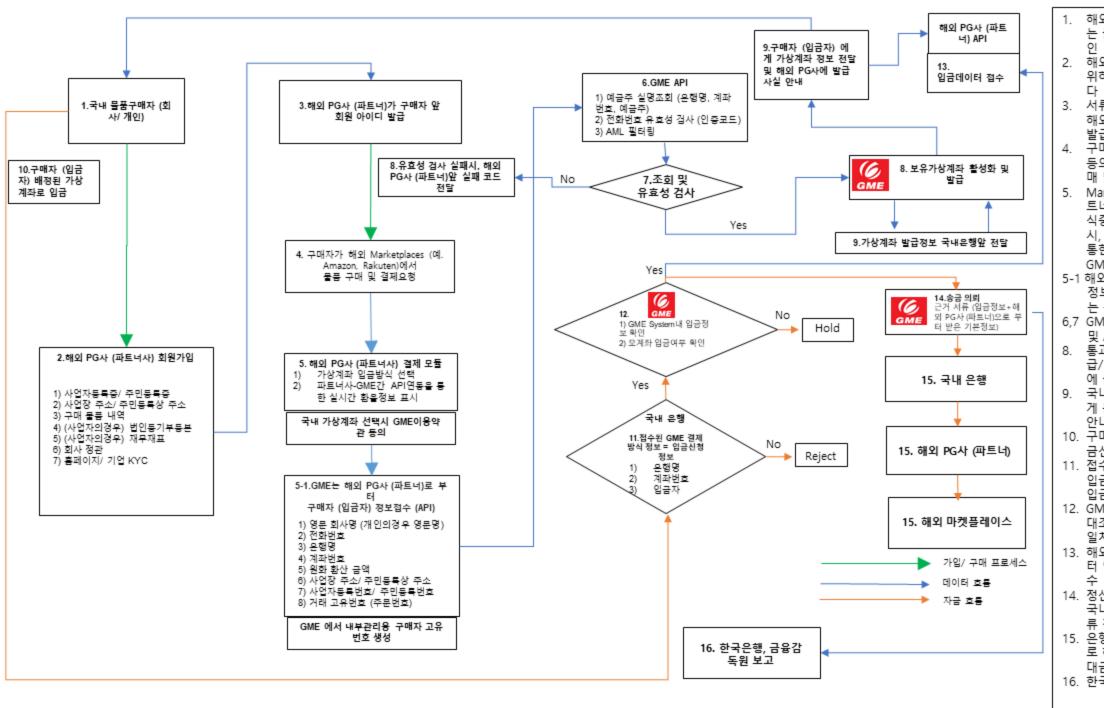


국내 판매자의 해외 Marketplace에서 물품 판매 (Amazon, Wish, 등)

- 1. 구매자는 Amazon, Wish 등의 Marketplace에서 물품 구매 및 결제 요청함.
- 2. Amazon, Wish 등에서 파트너(Payoneer)의 제공하는 wallet에 화폐별로 결제입 8. 금 보내고 정보와 데이터 공유. 판매자에게 주문 및 결제 알림.
- 3. 판매자가 파트너(Payoneer)에게 국내화폐 출금 요청함
- 4. Payoneer API 와 GME API으로 정보 공유함
- 5. GME에서 정보 기준으로 내부 관리 destID 생성

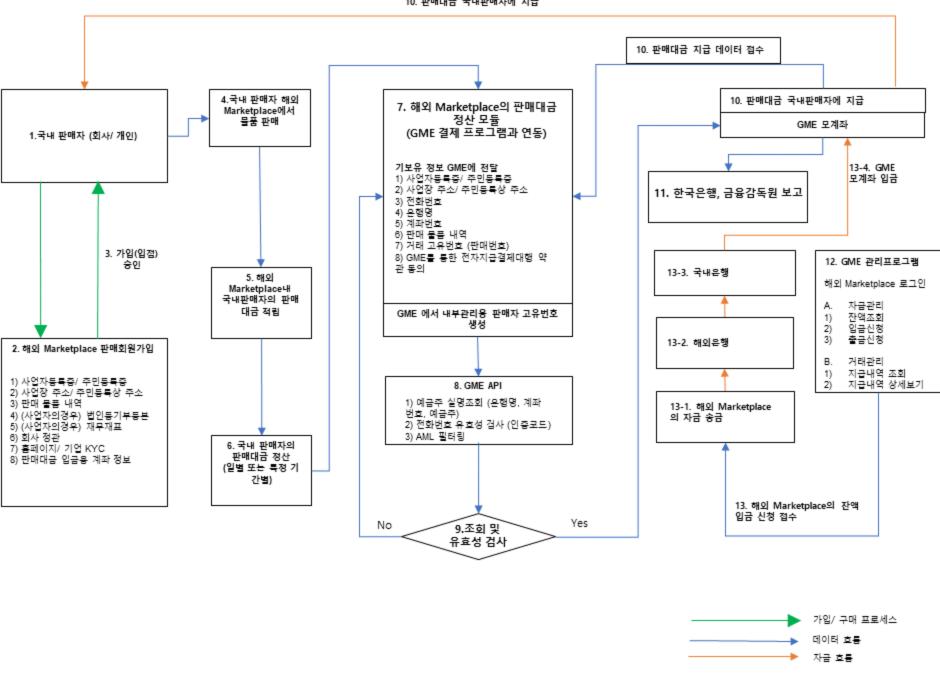
- 6. GME가 조회 및 유효성 검사하
 - . GME가 파트너(Payoneer)에게 destID에 알림
 - 파트너(Payoneer) 가 GME에게 destID에 정산 요청
- 9. destID에 보내온 요청금액 국내계좌로 지급
- 10. KFTC에서 GME API로 입금 결과 확인함
- 11. GME에서 파트너(Payoneer)API로 입금 결과 알림
- 12. 파트너(Payoneer)가 판매자에게 출금 완료 알림

2 해외마켓플레이스 정산 업무 Outbound B2B



- 해외 PG사 (파트너) 가입을 하는 물품 구매자는 회사 또는 개이
- 해외 PG사 (파트너)에 가입을 위하여 구매자는 서류를 제출한 다
- 서류 심사가 완료된 구매자는 해외 PG사 (파트너)회원 아이디 발급
- 4. 구매자는 Amazon, Rakuten 등의 Marketplace에서 물품 구 매 및 결제요청
- Marketplace에서 해외 PG사 (파트너)의 결제 모듈 팝업. 입금방 식중 가상계좌 입금 방식 선택 시, 파트너-GME간 API연동을 통한 실시간 환율정보 표기 및 GME 이용약관 동의
- 5-1 해외 PG사 (파트너)는 구매자의 정보를 GME에 전달하고 GME 는 구매자 ID 생성
- 6,7 GME API를 통한 고객검증절차 및 AML 절차 진행
- 통과시 가상계좌 활성화 및 발 급/ 실패시 해외 PG사 (파트너) 에 실패 코드를 전달
- 국내은행, 해외 PG사 구매자에 게 동시에 가상계좌 발급사실 안내와 발급정보를 전달함
- 0. 구매자는 발급된 가상계좌로 입 금신청
- 접수된 GME 가상계좌 정보와 입금신청 정보를 비교. 일치시 입금처리/ 불일치시 입금 거절
- 12. GME System내에 입금정보와 대조, 모계좌 입금여부 확인/ 불 일치시 금액은 Hold처리 됨
- 13. 해외 PG사 (파트너); GME로부 터 입금 사실과 입금데이터 접 수
- 14. 정산 과정의 시작으로 GME는 국내은행에 송금의뢰 및 근거서 류 전달
- 15. 은행 프로세스를 거쳐 최종적으로 해외 PG사 (파트너)에 판매대금이 전달
- 16. 한국은행, 금감원 보고

3) 해외 마켓플레이스에 입점한 판매자의 국내 정산 업무 Inbound B2B



- 해외 Marketplace에 가입을 하는 국내 물품 판매자는 회사 또는 개인
- 해외 Marketplace에 판매회원가입을 위하여 판매자는 서류를 제출한다
- 3. 서류 심사가 완료된 판매자는 해외 Marketplace 가입(입점)신청이 승인 되고 판 매회원 아이디 발급
- 판매자는 해외 Marketplace에서 물품 판매 를 시작함
- 해외 Marketplace는 판매자의 판매 대금을 적립하여 보관한다
- 일별 또는 해외 Marketplace와 판매자간 약 정된 기간에 따라 5번의 판매대금을 정산한
- 판매대금 정산은 GME 결제 프로그램과 연동 된 해외 Marketplace의 판매대금 정산 모듈 을 통해 이루어 지며 이과정에서 Marketplace가 보유한 판매자 정보를 전송 받고 GME내부 관리용 판매자 고유번호를 생
- 번호7에서 전달받은 정보를 바탕으로 GME API를 통한 고객 검증절차 및 AML 검사 절 차 진행
- 9. 8번의 검사에서 정보가 유효함이 확인이 되 면 다음 정산절차로 진행/실패시 해외 Marketplace의 판매대금 정산 모듈에 실패 사유와 함께 에러코드를 전달
- 10. GME는 국내 은행계좌에서 국내 판매자에게 요청받은 판매대금을 지급하며 동시에 해외 Marketplace 판매대금 정산 모듈에 지급 정 보를 전달
- 11. 한국은행, 금융감독원등 관리기관의 양식에 맞추어 일별, 월별, 분기별 등으로 보고함
- 12. 해외 Marketplace는 GME 관리 프로그램에 로그인 후 자금관리 (잔액조회, 입금신청, 출 금신청) 및 거래관리 (지급내역)등의 기능을 수행
- 13. 13-1~13-4는 해외 Marketplace의 판매대금 정산업무용 자금 입금 정산 절차로 해외 Marketplace-해외은행-국내은행 을 통하여 GME 판매대금 정산용 계좌로 송금받음

4) 국내 학자금 직금 후 해외로 정산 (Outbound) C2B

*본자료에서 언급된 업체는 설명을 돕기위한 예시입니다. 3 학자금 수납 플렛품 가입 세부 정보 확인 8.1 1 국내 유학생 **GME API** (예: 플라이와이어) 국내 유학생 미국대학교에 입 입학 □ USD 기준으로 학비 학함 □ 대학교명 국내 유학생이 학자금 수납 페 5.2 받는 정보기준으로 GME 내부 ID 생성 □메일 주소 등 이지 들어 감 □이용자 이용관관 8.2 국내 유학생이 학자금 수납 플 □대학교 입학 번호 등 □학기 렛폼(예: 플라이와이어) 기본 □학과 플라이와이어의 API 정보 입력하며 가입 5.1 3.1 지급인(예 : 부모)의 상 결제 수단 제공 5.3 FX API (KRW/USD) 세 정보 입력 1. 신용카드 결제 대학교 団 3.2 대학교 계좌 상세 정보 2. 국내 가상계좌 이체 (미국) 받고 확인 3.1 국내 유학생이 세부 정보 확인 (각자 결제 수단 방법 원화기준으로 결제금액 표시) 플라이와이어 API으로 결제 수 부모 (지급인) 정보 학자금 수납 페이지 단 제공 1) 예금주 실명조회 2) 전화번호 유효성 검사 5.1 FX API으로 결제 수단 □ 영문 성명 3) AML 필터링 페이지에 환율과 원화기준 □생년월일 으로 결제금액 표시 가상계좌 정보 □연락처 5.2 GME가 받는 정보기준 □주소 / 우편번호 핸드폰으로 안내 으로 내부 ID 생성 □은행 명 / 계좌번호 5.3 GME가 조회 및 유효성 Yes □국적 5.4 □원화 입금금액 검사함 □은행 명 및 계좌번호 5.4 GME가 보유가상계좌 보유가상계좌 활성 □입금자명 화 및 발급 활성화 및 발급 □유효기간 6. 가상계좌 발급 완료 3.2 6.1 GME가 지급인에게 가 상계좌 상세 정보 SMS으 대학교 계좌 정보 확인 로 보냄 7. 지급인이 가상계좌로 학자금 □ 대학교명 입금 □ 학생 입학번호 가상계좌 원화로 학자금 입금 6 8. GME System내에 입금정보와 □ 학과/학기/정공 모계좌 입금여부 확인 □ 은행 정보 □ 주소 등 8.1 입금 상태시 8 completed처리되며 미입 금 상태시 금액은 pending **Interface Status** 처리 됨 (6) GME 모계좌 입금 확인 (pending, completed) 8.2 GME가 파트너(예 : 플 라이와이어)에게 입금상태 알림 9. GME로부터 파트너(예 : 플라이 와이어)의 계좌로 정산함 Partner(플라이와이어)의 가입/ 구매 프로세스 **Account in US** 데이터 흐름 정산 자금 흐름