



EP(상품정보) 개발 가이드

광고주 제공용

EP Type : Product(utf-8)

버전 : V1.3

최종 수정일 : 2015.05

본 문서는 리타겟팅 광고주의 원활한 상품 연동을 위해 제공되는 문서입니다.
본 문서는 재배포 및 수정을 허용하지 않습니다.

목 차

1. 상품 연동 가이드

- 1.1 상품 연동 EP 안내
- 1.2 상품 연동 EP 양식
- 1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용
- 1.4 상품 연동 EP 추가정보 및 예제

2. 구매 콜백 가이드

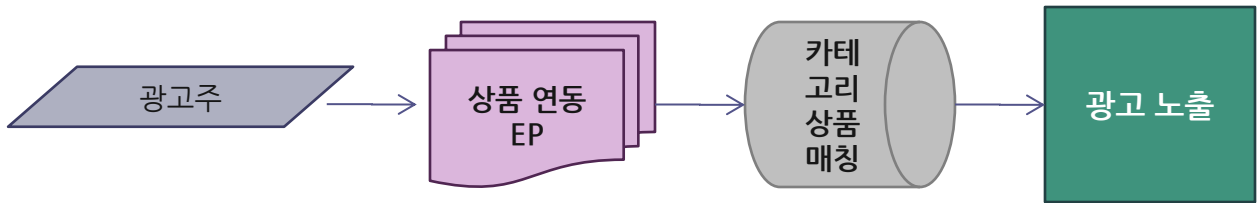
1.1 상품 연동 EP 안내

1. 용어 정의

상품연동 페이지(상품연동 EP)는,
각각의 광고주로 등록되어 서비스 중인 상품들이 광고에서 노출될 수 있도록
이베이에서 인식할 수 있는 일정한 양식에 맞추어 변경한 DB(상품 데이터)를 의미 합니다.

상품DB(EP) URL은,
상품연동 페이지가 등록되어 있는 웹(web)상의 주소입니다.

2. 상품 DB 처리 과정



3. 상품연동 페이지 종류

- 전체EP** : 상품정보 업데이트, 신규상품확인, 서비스노출여부 확인을 위한 엔진페이지
- 요약EP** : 전체EP 생성 후 신규로 등록되거나 변경된 물품정보만 출력하는 엔진페이지

4. 상품DB URL 생성 방법

가이드를 준수하시어 상품연동 페이지를 작성하신 후 txt파일로 생성해주셔야 합니다.
이 파일은 http로 접근 가능 하도록 웹 서버에 올리신 후 해당 상품연동 페이지의 URL
을 전달합니다.

ex) **전체EP** : <http://sample.adbay.co.kr/os2/epAll.txt>
요약EP : <http://sample.adbay.co.kr/os2/epBrief.txt>

1.2 상품 연동 EP 양식

순번	필드명	전체EP구분	요약테구분	필드설명	비고
1	<<<tocnt>>>	선택	사용안함	전체 상품 개수	
2	<<<begin>>>	필수	필수	상품의 시작	
3	<<<mapid>>>	필수	필수	상품 ID	
4	<<<pname>>>	필수	필수	상품명(or도서명)	
5	<<<price>>>	필수	필수	판매가격	
6	<<<pgurl>>>	필수	필수	상품의 상세페이지 주소	
7	<<<igurl>>>	필수	필수	이미지 URL	
8	<<<cate1>>>	필수	필수	대카테고리명	
9	<<<cate2>>>	필수	필수	중카테고리명	
10	<<<cate3>>>	필수	필수	소카테고리명	
11	<<<cate4>>>	필수	필수	세카테고리명	
12	<<<caid1>>>	필수	필수	대분류 카테고리 코드	
13	<<<caid2>>>	필수	필수	중분류 카테고리 코드	
14	<<<caid3>>>	필수	필수	소분류 카테고리 코드	
15	<<<caid4>>>	필수	필수	세분류 카테고리 코드	
16	<<<model>>>	선택	선택	모델명(or ISBN)	
17	<<<brand>>>	선택	선택	브랜드(or 출판사)	
18	<<<maker>>>	선택	선택	메이커(or 저자)	
19	<<<origi>>>	선택	선택	원산지	
20	<<<deliv>>>	선택	선택	배송료	
21	<<<event>>>	선택	선택	이벤트	
22	<<<coupo>>>	선택	선택	쿠폰가(or 할인가)	
23	<<<pcard>>>	선택	선택	카드 무이자 할부 정보	
24	<<<point>>>	선택	선택	포인트	
25	<<<mvurl>>>	선택	선택	동영상 상품 여부	
26	<<<selid>>>	선택	선택	셀러 ID (오픈마켓에 한함)	
27	<<<class>>>	사용안함	필수	I(신규)/U(업데이트)/D(품질)	
28	<<<utime>>>	사용안함	필수	상품정보 생성시각	
29	<<<barcode>>>	선택	사용안함	바코드 (전체 EP만 사용)	
30	<<<cardn>>>	선택	선택	카드할인(카드명)	
31	<<<cardp>>>	선택	선택	카드할인(할인가)	
32	<<<mpric>>>	선택	선택	모바일 상품가	
33	<<<revct>>>	선택	선택	상품평 개수	
34	<<<ecoyn>>>	선택	선택	친환경 인증 여부	
35	<<<econm>>>	선택	선택	친환경 인증 분류명	
36	<<<gtype>>>	선택	선택	상품구분	
37	<<<branc>>>	선택	선택	백화점 지점명	
38	<<<ftend>>>	필수	필수	상품의 끝	

* 상품 연동 EP 양식 => 전체 EP와 요약EP의 전송 필드항목이 동일합니다.

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (1)

필드명	필드설명	필드 상세 내용
<<<mapid>>>	전체 상품개수	- 전체EP상품개수 표기. - EP수신 오류로 인한 품질을 막기 위한 필드.(전체EP에만 사용) - 전체EP에서 파싱된 상품수와 해당필드의 값이 맞지 않을 경우 계속 retry - 예시 : <<<tocnt>>>300
<<<begin>>>	상품의 시작	- 규칙 : value 없음 - 예시) <<<<begin>>>
<<<mapid>>>	상품 ID	- Size : varchar (max 50자) - 영문, 숫자 및 한정된 특수문자 (- _ 공백)만 허용 - 예시) <<<mapid>>>AB100011
<<<pname>>>	상품명	- Size : varchar (max 100자) -탭/엔터문자 사용 금지 -프로그래밍 언어 사용 금지 -한글/영문 관계없이 글자 단위로 구분 필수 (바이트 단위로 자를 경우 깨짐 현상 발생가능) -중고 상품은 상품명 앞에 prefix로 [중고] 표기 -해외배송 및 해외구매대행상품은 prefix로 [해외]표기 -중고 해외 배송 상품의 경우 [중고][해외] 순으로 표기 -대여/렌탈 상품 일 경우 상품명 앞에 prefix로 [대여], [렌탈]을 표기 하여야 함 -혜택 정보 일괄 표기 불허(카드 혜택 정보 및 이벤트 정보 표기 불허) - 예시) <<<pname>>>[번호이동]삼성전자 애니콜 SCH-M620 <<<pname>>>[신한5%할인]삼성전자 애니콜 SCH-M620 (X)
<<<price>>>	판매가격	- Size : int (max 10자) - 원화 기준 (면세점 제외, 면세점은 cent 단위로 입력) - 숫자를 제외한 모든 항목 표시 금지 - 1원 이상 전송 필수 - 쿠폰이 있을 경우, 쿠폰 적용가로 표기 - 단, 쿠폰은 모든 사용자에게 적용 가능한 쿠폰이어야 함 (특정 사용자만 가능한 쿠폰은 제외) - 휴대폰 및 요금제 태블릿이나 와이브로결합 노트북 등의 상품의 경우, 고객이 실제 구매 가능한 금액인 '고객부담단말기대금(할부원금)'으로 전송필수 - 예시 (일반)) <<<price>>>20000 - 예시 (면세점)) - 상품 가격이 22달러 70센트 일 때 <<<price>>>2270

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (2)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<pgurl>>>	상품 상세페이지 주소	Size : varchar (max 255 byte) - 경로는 http://로 시작 - pgurl 파라미터 안에 웹 페이지 주소가 포함되어 있는 경우, 해당 주소는 encoding 되어야 함 - 한글이 포함된 경우 한글부분은 encoding 되어야 함. 예시) <<<pgurl>>>http://www.auction.co.kr/pidinfo.asp?pid=12345
<<<igurl>>>	이미지 URL	Size : varchar (max 255 byte) & 1M 미만 - 이미지 사이즈 : 최소 300*300 pixels 이상 최대 1200*1200 pixels 이하 - 여백 최소화 및 이미지 중앙 정렬하여 생성 - 경로는 http://로 시작 - 이미지 타입: JPEG - igurl 파라미터 안에 주소가 포함되어 있는 경우, 해당 주소는 encoding 되어야 함 - 한글이 포함된 경우 한글부분은 encoding 되어야 함 예시) <<<igurl>>>http://sample.about.co.kr/a.jpg
<<<cate1>>>	대카테고리명	Size : varchar (max 50자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리명만 표기 예시) <<<cate1>>>가전
<<<cate2>>>	중카테고리명	Size : varchar (max 50자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리명만 표기 예시) <<<cate2>>>핸드폰 중분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리
<<<cate3>>>	소카테고리명	Size : varchar (max 50자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리명만 표기 예시)<<<cate3>>>SKT 소분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리
<<<cate4>>>	세카테고리명	Size : varchar (max 50자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리명만 표기 예시) <<<cate4>>>애니콜 세분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (3)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<caid1>>>	대분류 카테고리 코드	Size : varchar (max 20자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리 ID만 표기 예시) <<<caid1>>>01
<<<caid2>>>	중분류 카테고리 코드	Size : varchar (max 20자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리 ID만 표기 - 해당 상품의 대분류+중분류 카테고리 코드 예시) <<<caid2>>>0100 중분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리
<<<caid3>>>	소분류 카테고리 코드	Size : varchar (max 20자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리 ID만 표기 - 해당 상품의 대분류+중분류+소분류 카테고리 코드 예시) <<<caid3>>>010000 소분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리
<<<caid4>>>	세분류 카테고리 코드	Size : varchar (max 20자) - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카테고리 ID만 표기 - 해당 상품의 대분류+중분류+소분류+세분류 카테고리 코드 예시) <<<caid4>>>01000001 세분류가 없는 경우에는 Null(공란) 처리
<<<model>>>	모델명	Size : varchar (max 60자) - 탭/엔터문자 사용 불가 - 프로그래밍 언어 사용 금지 예시) <<<model>>>SCH-M620
<<<brand>>>	브랜드	Size : varchar (max 60자) - 탭/엔터문자 사용 불가 - 프로그래밍 언어 사용 금지 예시) <<<brand>>>에니콜
<<<maker>>>	메이커	Size : varchar (max 60자) - 탭/엔터문자 사용 불가 - 프로그래밍 언어 사용 금지 예시) <<<maker>>>삼성전자
<<<origi>>>	원산지	Size : varchar (max 30자) - 탭/엔터문자 사용 불가 - 프로그래밍 언어 사용 금지 예시) <<<origi>>>중국

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (4)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<deliv>>>	배송료	Size : varchar (max 100자) - 원화 기준 - 정수만 사용 가능(-1 ~ 1000000 범위 내 상품만 유효 처리) - 무료배송 : 0 (필드값이 null일 경우 에러처리 됨) - 일정 금액 : 해당 금액 표기 - 착불 : -1 - 기존 유료 -1은 사용하지 않음. 반드시 금액이 표기되어야 함 - 기존 일정금액 이상 무료 (0/50000/2500)는 사용하지 않음. 반드시 정수형 금액 표기. 미표기시 무효상품 처리. - '일정금액 이상 배송비 무료' 등 조건별 배송비가 변동되는 상품일 경우 착불(-1)로 전달 예시) <<<deliv>>>0 <<<deliv>>>2500 <<<deliv>>>-1
<<<event>>>	이벤트	Size : varchar (max 100자) - 탭/엔터문자 사용 금지 - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 상품 관련 기획전/이벤트 정보에 한해 표기 - 노출 여부는 '쇼핑광고센터' 통하여 요청 예시) <<<event>>>10주년 10%할인 이벤트 <<<event>>>정기세일 15%할인
<<<coupo>>>	쿠폰가 (or 할인가)	Size : varchar (max 100자) - 탭/엔터문자 사용 금지 - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 일반쿠폰과 제휴쿠폰의 구분은 '^' 꺾쇠 기호로 구분되어야 함 - 1개 상품에 대해 할인율이 가장 높은 각 1개의 쿠폰만 표기 가능 - 일반쿠폰: 할인금액 표기 : 원 단위까지 표기(кома 제외) 할인율 표기 : % 단위까지 표기 - 제휴쿠폰: 할인율 표기 : 숫자(정수)만 표기되어야 함 (0 < 제휴쿠폰 < 100) - 소수점 한자리까지 표기 가능 예시 - 일반쿠폰만 있는 경우 <<<coupo>>>1000원 <<<coupo>>>10% - 일반/제휴쿠폰 둘 다 있는 경우 <<<coupo>>>1000원^5 <<<coupo>>>10%^5 - 제휴쿠폰만 있는 경우 <<<coupo>>>^5

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (5)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<point>>>	포인트	Size : varchar (max 100자) - 원화 기준 - '/' 기호를 제외한 특수문자 사용 금지 - 출처 및 포인트액수 표기 - 출처 없을 경우 포인트 액수만 표기 - 포인트가 2가지 이상일 경우, '/' 기호로 구분 예시) <<<point>>>OK 캐쉬백 300 <<<point>>>400 <<<point>>>400/OK 캐쉬백 300
<<<mvurl>>>	동영상 상품 여부	Size : varchar (max 1자) - null, N, Y 중 택일, null일 경우 N으로 처리함 예시) <<<mvurl>>>N <<<mvurl>>>Y <<<mvurl>>>
<<<selid>>>	셀러ID (오픈마켓에 한함)	Size : number (max 50자) - 탭/엔터문자 사용 금지 - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 영문/숫자 및 한정된 특수문자 (- _ 공백)만 허용 예시) <<<selid>>>abcde123
<<<class>>>	상품 구분 (신규/수정/품질)	Size : varchar (max 1자) - I, U, D 중 택일 (반드시 영문 대문자여야 함) - 신규 상품 : I / 업데이트된 상품 : U / 품질 상품 : D - 규칙을 준수하지 않거나 필드값이 null일 경우 해당상품 에러 처리함 예시) <<<class>>>I <<<class>>>U <<<class>>>D
<<<utime>>>	상품정보 생성시각	Size : varchar (max 19자) - 'yyyy-mm-dd hh:mm:ss' 형식이어야 함 - 상품정보 생성 당시 서버 시각으로 표기 예시) <<<utime>>>2008-08-31 15:20:15
<<<barcode>>>	바코드 (전체 EP만 사용)	Size : varchar (max 128자) - 1차원 바코드만 지원 - 쇼핑몰 내부에서 사용하는 비표준 바코드 지원 - 바코드 외 다른 문자 사용 금지 예시(일반) <<<barcode>>>8806016115613
<<<cardn>>>	카드할인(카드명)	Size : varchar (max 100자) - 띄어쓰기 없이 표기(반드시 "ㅇㅇ카드"로 표기) - 이벤트 진행 중인 1개 카드명만 표기 (여러 개 동시 진행 시, 혜택이 가장 큰 대표 1개 카드명만 표 기) - 쇼핑몰 제휴카드 전송불가 - 전월 실적 관계없이 할인혜택 가능해야 함 예시)<<<cardn>>>신한카드

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (6)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<pcard>>>	카드할인(카드명)	Size : varchar (max 100자) - 탭/엔터문자 사용 금지 - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 카드사명은 앞자리 2자만 표기되어야 하며, 개월수는 숫자만 표기되어야 함 - 여러 카드사 있을 경우 '/' 기호로 구분되어야 함 - 모든 카드 3개월 무이자할부일 경우 '3개월'로 표기 - 제품 단가 기준 무이자할부 정보 제공되어야 함 예시) <<<pcard>>>삼성3/신한3/LG3 <<<pcard>>>삼성2~3/신한2~3/LG2~3 <<<pcard>>>3개월
<<<cardp>>>	카드할인(할인가)	Size : int (max 10자) - Price 필드와 동일한 포맷 - 프로모션 진행중인 카드를 기준으로 카드 할인이 적용된 금액으로 표시 - 원화 기준 (면세점 제외, 면세점은 cent 단위로 입력) - 숫자를 제외한 모든 항목 표시 금지 - 단품 판매가가 카드할인금액보다 낮은 경우 제외 예시 (일반) <<<cardp>>>15000 예시 (면세점) 상품 가격이 22달러 70센트 일 때 → <<<cardp>>>2270
<<<mpric>>>	모바일 상품가	Size : int (max 10자) - price 필드와 동일한 포맷 - 모바일 상품가를 가지고 있는 상품만 표기 - 모바일 상품가를 사용하려면 전체EP및 요약 EP에 price 필드와 mpric 필드를 함께 사용하여 함(필수). - 원화 기준 (면세점 제외, 면세점은 cent 단위로 입력) - 숫자를 제외한 모든 항목 표시 금지 - 쿠폰이 있을 경우, 쿠폰 적용가로 표기 단, 쿠폰은 모든 사용자에게 적용 가능한 쿠폰이어야 함 (특정 사용자만 가능한 쿠폰은 제외) 예시 (일반) <<<mpric>>>20000 예시 (면세점) 상품 가격이 22달러 70센트 일 때 → <<<mpric>>>2270
<<<revct>>>	상품평 개수	Size : int (max 10자) - 탭/엔터문자 사용 금지 - 프로그래밍 언어 사용 금지 - 상품 PID에 적용된 상품평의 개수만 표기 (사용자리뷰, 구매후기 등의 개수) - 리뷰가 없거나 0건이 된 경우: 0 표기 예시) <<<revct>>>20

1.3 상품 연동 EP 필드 상세내용 (7)

필드명	필드 구분	필드 상세 내용
<<<ecoyn>>>	친환경 인증 여부	Size : varchar (max 1자) - Y, null 중 택일 - Y가 아닌 값은 모두 null로 처리함 - Y에서 null로 변경이 필요할 경우 필드명은 유지하고 값만 null로 삭제함 예시) <<<ecoyn>>>Y <<<ecoyn>>>
<<<econm>>>	친환경 인증 분류명	Size : varchar (max 50자) - 사용중인 친환경 인증 분류명 표기 - 2개 이상 중복일 경우, 대표 1개 분류명만 표기 예시) <<<econm>>>유기농산물 <<<econm>>>무농약농산물 <<<econm>>>유기축산물
<<<gtype>>>	상품구분	Size : varchar (max 10자) - 다음 5가지 상품 구분 중 해당 구분명 표기 - 2개 이상 중복일 경우, 대표 1개 구분명만 표기 . 해외쇼핑 상품: FS . 백화점 상품: DP . 홈쇼핑 상품: HS . 면세점 상품: DF . 마트 상품: MA - 위 5가지 구분에 해당되지 않을 경우, 필드값 미표기 - 백화점 상품(DP)의 경우 <<<branc>>> 필드도 함께 표기 예시) - 해외쇼핑 상품인 경우 <<<gtype>>>FS - 백화점 상품인 경우 <<<gtype>>>DP - 구분 없는 상품인 경우<<<gtype>>>
<<<branc>>>	백화점 지점명	Size : varchar (max 50자) - gtype 필드에 표기한 백화점 상품(DP)에 해당되며, 상품이 출고되는 백화점 지점명 표기 - 반드시 “ㅇㅇ백화점 ㅇㅇ점”으로 표기 예시) - 롯데백화점 영등포점 상품일 경우 <<<branc>>>롯데백화점 영등포점 - 신세계백화점 본점 상품일 경우 <<<branc>>>신세계백화점 본점
<<<ftend>>>	상품의 끝	- value 값 없음 예시) <<<ftend>>>

1.4 상품 연동 EP 추가정보

1. 상품연동 EP 파일 형식

- 파일형식 : Plain Text으로 생성
- Encoding : 한글이 포함된 필드값 UTF8

2. 주의 사항

- 필드명에는 <, > 기호가 3개씩 있어야 합니다. ‘<<<필드명>>>’ 형태가 아니면 에러처리됩니다
- 필드명은 반드시 규정된 필드명대로 표기되어야 합니다.
필드명이 틀릴 경우 해당 필드 혹은 상품(필수 필드일 경우)은 에러처리됩니다.
- 업체 특성에 따라 해당 필드명이 전혀 존재하지 않는 경우는 어떠한 필드값도 입력하지 않아야 합니다.
- 각 필드별로 허용 가능한 최대값이 설정되어 있습니다. 이를 초과 하는 경우 해당 상품은 에러(삭제)처리 됩니다.

3. 상품연동 EP 업데이트 주기

각 EP별 업데이트 주기는 다음과 같습니다.
업데이트 시간은 30분 혹은 1시간단위로 지정가능합니다.

- 전체EP : 일1회
- 요약EP : 최대6회

4. EP수신 서버 IP

- EP 접근관련 보안이 설정된 경우 다음 IP 에 대해서는 접근권한을 허용해 주시기 바랍니다.

테스트 서버 아이피 : 182.162.73.55

EP분석 아이피 : 121.254.189.56, 121.254.189.57, 121.254.189.58,
183.111.130.224

-> 위 IP정보는 변경, 추가 될 수 있는점 참고 부탁드립니다.

5. 예제파일 보기 (아이콘을 더블 클릭하세요!)



전체EP_예제



요약EP_예제