

DART 오픈API 개발가이드

- DART 공시 정보에 대한 검색 결과를 외부 개발자 및 사용자에게 XML 또는 JSON(P) 형식으로 제공하는 API서비스입니다.
- DART 오픈API를 이용해 DART의 공시 정보를 자사의 홈페이지나 앱에서 서비스할 수 있습니다.
- DART 오픈API는 원활한 공시서비스를 위하여 일시적으로 제한될 수 있습니다.

검색API

요청 주소

http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx

xml 응답

http://dart.fss.or.kr/api/search.json?auth=xxx

json 응답

요청 변수

요청변수	설명
auth	발급받은 인증키(40자리) (필수)
crp_cd	공시대상회사의 종목코드(상장사)(6자리숫자) 또는 고유번호(기타법인)(8자리숫자)
end_dt	검색종료 접수일자(YYYYMMDD) : 없으면 당일
start_dt	검색시작 접수일자(YYYYMMDD) : 없으면 end_dt crp_cd가 없는 경우 검색기간은 3개월로 제한
fin_rpt	최종보고서만 검색여부(Y or N) 기본값 : N (정정이 있는 경우 최종정정만 검색)
dsp_tp	정기공시(A), 주요사항보고(B), 발행공시(C), 지분공시(D), 기타공시(E), 외부감사관련(F), 펀드공시(G), 자산유동화(H), 거래소공시(I), 공정위공시(J)
bsn_tp	정기공시(5개), 주요사항보고(3개), 발행공시(11개), 지분공시(4개), 기타공시(9개), 외부감사관련(5개), 펀드공시(3개), 자산유동화(6개), 거래소공시(6개), 공정위공시(5개) (*상세 유형 참조)
sort	접수일자(date), 회사명(crp), 보고서명(rpt) 기본값 : date
series	오름차순(asc), 내림차순(desc) 기본값 : desc
page_no	페이지 번호(1~n) 기본값 : 1
page_set	페이지당 건수(1~100) 기본값 : 10, 최대값 : 100
callback	콜백함수명(JSONP용)

*상세 유형

dsp_tp	bsn_tp	설명
A 정기공시	A001	사업보고서
	A002	반기보고서
	A003	분기보고서
	A004	등록법인결산서류(자본시장법이전)

	A005	소액공모법인결산서류
B 주요사항보고	B001	주요사항보고서
	B002	주요경영사항신고(자본시장법 이전)
	B003	최대주주등과의거래신고(자본시장법 이전)
C 발행공시	C001	증권신고(지분증권)
	C002	증권신고(채무증권)
	C003	증권신고(파생결합증권)
	C004	증권신고(합병등)
	C005	증권신고(기타)
	C006	소액공모(지분증권)
	C007	소액공모(채무증권)
	C008	소액공모(파생결합증권)
	C009	소액공모(합병등)
	C010	소액공모(기타)
	C011	호가중개시스템을통한소액매출
D 지분공시	D001	주식등의대량보유상황보고서
	D002	임원·주요주주특정증권등소유상황보고서
	D003	의결권대리행사권유
	D004	공개매수
E 기타공시	E001	자기주식취득/처분
	E002	신탁계약체결/해지
	E003	합병등종료보고서
	E004	주식매수선택권부여에관한신고
	E005	사외이사에관한신고
	E006	주주총회소집공고
	E007	시장조성/안정조작
	E008	합병등신고서(자본시장법 이전)
	E009	금융위등록/취소(자본시장법 이전)
F 외부감사관련	F001	감사보고서
	F002	연결감사보고서
	F003	결합감사보고서
	F004	회계법인사업보고서
	F005	감사전재무제표미제출신고서
G 펀드공시	G001	증권신고(집합투자증권-신탁형)
	G002	증권신고(집합투자증권-회사형)
	G003	증권신고(집합투자증권-합병)
H 자산유동화	H001	자산유동화계획/양도등록
	H002	사업/반기/분기보고서
	H003	증권신고(유동화증권등)

	H004	채권유동화계획/양도등록
	H005	수시보고
	H006	주요사항보고서
I 거래소공시	I001	수시공시
	I002	공정공시
	I003	시장조치/안내
	I004	지분공시
	I005	증권투자회사
	I006	채권공시
J 공정위공시	J001	대규모내부거래관련
	J002	대규모내부거래관련(구)
	J004	기업집단현황공시
	J005	비상장회사중요사항공시
	J006	기타공정위공시

응답 결과

result	list	설명
err_code		에러코드(오류 메시지 참조)
err_msg		에러메시지(오류 메시지 참조)
page_no		페이지 번호
page_set		페이지당 건수
total_count		총 건수
total_page		총 페이지 수
	crp_cls	법인구분 : Y(유가), K(코스닥), N(코넥스), E(기타)
	crp_nm	공시대상회사의 종목명(상장사) 또는 법인명(기타법인)
	crp_cd	공시대상회사의 종목코드(6자리) 또는 고유번호(8자리)
	rpt_nm	공시구분+보고서명+기타정보 [기재정정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 기재내용이 변경되어 제출된 것임 [첨부정정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 첨부내용이 변경되어 제출된 것임 [첨부추가] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 첨부서류가 추가되어 제출된 것임 [변경등록] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 유동화계획이 변경되어 제출된 것임 [연장결정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 신탁계약이 연장되어 제출된 것임 [발행조건확정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 유가증권 발행조건이 확정되어 제출된 것임

		[정정명령부과] 본 보고서에 대하여 금융감독원이 정정명령을 부과한 것임 [정정제출요구] 본 보고서에 대하여 금융감독원이 정정제출요구를 부과한 것임
	rcp_no	접수번호(공시뷰어 연결에 이용) - PC용 : http://dart.fss.or.kr/dsaf001/main.do?rcpNo=접수번호 - 모바일용 : http://m.dart.fss.or.kr/html_mdart/MD1007.html?rcpNo=접수번호
	flr_nm	공시 제출인명
	rcp_dt	공시 접수일자(YYYYMMDD)
	rmk	조합된 문자로 각각은 아래와 같은 의미가 있음 유 : 본 공시사항은 한국거래소 유가증권시장본부 소관임 코 : 본 공시사항은 한국거래소 코스닥시장본부 소관임 채 : 본 문서는 한국거래소 채권상장법인 공시사항임 넥 : 본 문서는 한국거래소 코넥스시장 소관임 공 : 본 공시사항은 공정거래위원회 소관임 연 : 본 보고서는 연결부분을 포함한 것임 정 : 본 보고서 제출 후 정정신고가 있으니 관련 보고서를 참조하시기 바람 철 : 본 보고서는 철회(간주)되었으니 관련 철회신고서(철회간주안내)를 참고하시기 바람

기업개황API

요청 주소

http://dart.fss.or.kr/api/company.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx	xml 응답
http://dart.fss.or.kr/api/company.json?auth=xxx&crp_cd=xxx	json 응답

요청 변수

요청변수	설명
auth	발급받은 인증키(40자리) (필수)
crp_cd	공시대상회사의 종목코드(상장사)(6자리숫자) 또는 고유번호(기타법인)(8자리숫자) (필수)
callback	콜백함수명(JSONP용)

응답 결과

result	설명
err_code	에러코드(오류 메시지 참조)
err_msg	에러메시지(오류 메시지 참조)
crp_nm	정식명칭
crp_nm_e	영문명칭
crp_nm_i	종목명(상장사) 또는 약식명칭(기타법인)
stock_cd	상장회사인 경우 주식의 종목코드
ceo_nm	대표자명

crp_cls	법인구분 : Y(유가), K(코스닥), N(코넥스), E(기타)
crp_no	법인등록번호
bsn_no	사업자등록번호
adr	주소
hm_url	홈페이지
ir_url	IR홈페이지
phn_no	전화번호
fax_no	팩스번호
ind_cd	업종코드
est_dt	설립일(YYYYMMDD)
acc_mt	결산월(MM)

검색API 샘플

- 당일 접수 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx
- 당일 접수 100건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&page_set=100
- 회사의 당일 접수 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx
- 회사의 당일 접수 최종보고서만 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx&fin_rpt=Y
- 회사의 전체(19990101~당일) 공시 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx&start_dt=19990101
- 회사의 전체 정기공시 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx&start_dt=19990101&dsp_tp=A
- 전체 사업+반기+분기보고서 10건
http://dart.fss.or.kr/api/search.xml?auth=xxx&crp_cd=xxx&start_dt=19990101&bsn_tp=A001&bsn_tp=A002&bsn_tp=A003

응답 방식

- 응답 인코딩 : UTF-8
- XML 방식 출력
- JSON 방식 출력
- JSONP 방식 출력 : 자바스크립트만으로 이용할 수 있도록 콜백(Callback)함수를 지원합니다.

오류 메시지

에러코드	에러메시지
000	정상
010	등록되지 않은 키입니다.

011	사용할 수 없는 키입니다. 오픈API에 등록되었으나, 일시적으로 사용 중지된 키를 통하여 검색하는 경우 발생합니다.
020	요청 제한을 초과하였습니다. 일반적으로는 10,000건 이상의 요청에 대하여 이 에러 메시지가 발생되나, 요청 제한이 다르게 설정된 경우에는 이에 준하여 발생합니다.
100	필드의 부적절한 값입니다. 필드 설명에 없는 값을 사용한 경우에 발생하는 메시지입니다.
800	원활한 공시서비스를 위하여 오픈API 서비스가 중지 중입니다.
900	정의되지 않은 오류가 발생하였습니다.

문의 전화

- 개발 관련 사항은 ☎ 02-3145-8627로 문의하시기 바랍니다.