

## 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.

### 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) ( <b>필수</b> )
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 <b>crp_cd가 없는 경우 검색기간은 3개월로 제한</b>
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(4개), 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
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	<p>공시구분+보고서명+기타정보</p> <p>[기재정정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 기재내용이 변경되어 제출된 것임</p> <p>[첨부정정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 첨부내용이 변경되어 제출된 것임</p> <p>[첨부추가] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 첨부서류가 추가되어 제출된 것임</p> <p>[변경등록] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 유동화계획이 변경되어 제출된 것임</p> <p>[연장결정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 신탁계약이 연장되어 제출된 것임</p> <p>[발행조건확정] 본 보고서명으로 이미 제출된 보고서의 유가증권 발행조건이 확정되어 제출된 것임</p> <p>[정정명령부과] 본 보고서에 대하여 금융감독원이 정정명령을 부과한 것임</p> <p>[정정제출요구] 본 보고서에 대하여 금융감독원이 정정제출요구를 부과한 것임</p>

	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

요청 변수	설명
auth	발급받은 인증키(40자리) ( <b>필수</b> )
crp_cd	공시대상회사의 종목코드(상장사)(6자리숫자) 또는 고유번호(기타법인)(8자리숫자) ( <b>필수</b> )
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.
900	정의되지 않은 오류가 발생하였습니다.

## 문의 전화

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