



## 목 차

1. 주식정보 API 서비스 명세	1
1.1 주식정보 서비스	3
가. 주식정보 API 서비스 개요	3
나. 상세기능 목록	4
(1) 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회	5
(2) 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회	7
(3) 배당순위 조회	9
(4) 의무보호전체현황 전체현황표 조회	12
(5) 의무보호전체현황 사유별 조회	14
(6) 신규예탁지정종목 조회	17
(7) 상장구분별 현황 조회	19
(8) 주식상장정보 조회	
(9) 주식관련사채정보 조회	
(10) 주식관련사채 행사조건정보 조회	
(11) 신주인수권증서 정보 조회	
(12) 신주인수권증권 정보 조회	
(13) 시장별 단축코드 전체 조회	
(14) KDR 발행한도 내역	
(15) 월별 주식결제대금 현황	
(16) 상장시장별 총발행주식수 현황 조회	
(17) 매수청구사유 조회	
(18) 시장별 KDR 종목 전체 조회	
(19) 유가증권시장 배당순위 조회	
(20) 주권 사고신고 조회	
다. Open API 에러코드 정리	52

# 주식정보 API 서비스 명세

## 1.1 주식정보 서비스

가. 주식정보 API 서비스 개요

	API명(국문)	주식정보 서비스
API 서비스 정보	API 설명	종목명, 종목번호, 기준일 등을 기준으로 주식기본정보, 상장정보, 주식관련사채 행사조건정보 등을 조회하는 주식정보 서비스
	서비스 인증/권한	[O] 서비스 Key [] 인증서 (GPKI) [] Basic (ID/PW) [] 없음
ADI IJULA HOL	메시지 레벨 암호화	[ ] 전자서명 [] 암호화 [O] 없음
API 서비스 보안	전송 레벨 암호화	[ ] SSL [ O] 없음
적용 기술 수준	인터페이스 표준	[ ] SOAP 1.2 (RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped) [ O ] REST (GET) [] RSS 1.0 [] RSS 2.0 [] Atom 1.0 [] 기타
	교환 데이터 표준	[O]XML []JSON []MIME []MTOM
API 서비스	서비스 URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc
배포정보	서비스 WADL	http://api.seibro.or.kr /openapi/service/StockSvc?_wadl&_type=xml
	서비스 버전	2.0

서비스 시작일	2014-9-26	서비스 배포일	2014-9-26
서비스 이력	2014-9-26 : 서비스	시작	
11-11	2017-12-15 : 신규 성	당세기능 추가	
메시지교환유형	[O] Request-Respons	se [] Publish-Subs	cribe
메시시ㅛ된ㅠ엉	[] Fire-and-Forgot [] Notification		
서비스 제공자	송미혜/ 증권정보부/	051-519-1799 / mhsc	ong@ksd.or.kr
데이터 갱신주기	일 1회		

# 나. 상세기능 목록

일련번호	API명 (국문)	상세기능명(영문)	상세기능명(국문)
1		getStklsinByNmN1	종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회
2		getStklsinByShortIsinN1	단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회
3		getDividendRankN1	배당순위조회
4		getSafeDpDutyDepoStatusN1	의무보호예수전체현황 전체현황표 조회
5		getSafeDpDutyDepoRgtStatusN1	의무보호예수전체현황 사유별조회
6		getNewDepoSecnListN1	신규예탁지정종목조회
7	주식정보 서비스	getListStatN1	상장구분별 현황조회
8	· 1 1—	getStkListInfoN1	주식상장정보 조회
9		getXrcStkStatInfoN1	주식관련사채정보 조회
10		getXrcStkOptionXrcInfoN1	주식관련사채 행사조건정보 조회
11		getDocInfoN1	신주인수권증서 정보 조회
12		getWrtInfoN1	신주인수권증권 정보 조회
13		getShotnByMartN1	시장별 단축코드 전체 조회

14	get KDRIs su Lmt Details N1	KDR 발행한도 내역
15	getSecSetlCostStatN1	월별 주식결제대금 현황
16	getTotlssuStkQty	상장시장별 총발행주식수 현황 조회
17	getBuyDmanRsn	매수청구사유조회
18	getKDRSecnInfo	시장별 KDR 종목 전체 조회
19	getVctfDivRankInfo	유가증권시장 배당순위 조회
20	getLostStkInfo	주권 사고신고 조회

## (1) 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회

	상세기능 번호	1	상세기능 유형	조회(상세)			
상	상세기능명(국문)	종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회					
세 기	상세기능 설명	주식 종목명칭을 기본정보조회	기준으로 종목번호와	단축코드, 주식종류 등 주식의			
능 정 보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStklsinByNmN1?secn Nm=삼성&numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
secnNm	종목명	20	1	삼성	주식 종목명
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
engSecnNm	영문 종목명	20	1	SAMSUNG MEDISON	영문 종목명
isin	종목번호	12	1	KR7018360008	표준코드
issuDt	발행일	20	1	19880504	주식 발행일자
issucoCustno	발행회사번호	5	1	1836	기업정보서비스 참조
korSecnNm	한글 종목명	10	1	삼성메디슨	한글 종목명
secnKacdNm	주식종류	6	1	보통주	보통주/우선주
shotnIsin	단축코드	6	1	018360	6자리

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStklsinByNmN1?secnNm=삼성 &numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <engSecnNm>SAMSUNG MEDISON</engSecnNm>
- <isin>KR7018360008</isin>
- <issuDt>19880504</issuDt>
- <issucoCustno>1836</issucoCustno>
- <korSecnNm>삼성메디슨</korSecnNm>

- <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>
- <shotnlsin>018360</shotnlsin>
- </item>-<item>
- <engSecnNm>SAMSUNG MEDISON (1P)</engSecnNm>
- <isin>KR7018361006</isin>
- <issuDt>19890219</issuDt>
- <issucoCustno>1836</issucoCustno>
- <korSecnNm>삼성메디슨1우</korSecnNm>
- <secnKacdNm>우선주</secnKacdNm>
- <shotnlsin>018365</shotnlsin>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

#### (2) 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회

	상세기능 번호	2	상세기능 유형	조회(상세)		
상	상세기능명(국문)	단축번호로 주식경	등목코드(풀코드) 조회			
세 기	상세기능 설명	단축번호를 기준으로 주식종목코드(풀코드) 및 종목명, 발행일 등 주식 기본정보 조회				
능 정 보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStklsinByShortlsinN1? shortlsin=005930&ServiceKey=부여받은서비스키				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]				
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]		

#### 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항 목 구 분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL-Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
shortIsin	단축번호	6	1	005930	6자리 단축코드

numOfRows	한 페이지 결 과 수	4	1	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	페이지 번호

## 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
engSecnNm	영문종목명	20	1	SAMSUNG ELECTRONICS	영문 종목명
isin	종목코드	12	1	KR7005930003	표준코드
issuDt	발행일	8	1	19750611	주식발행일자
issucoCustno	발행회사번호	5	1	593	기업정보서비 스 참조
korSecnNm	국문종목명	20	1	삼성전자	국문 종목명
secnKacdNm	주식종류	6	1	보통주	보통주 우선주
shotnIsin	단축코드	6	1	005930	6자리

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

요청 / 응답 메시지 예제

### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStklsinByShortlsinN1?shortlsin=005930& numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<item>

- <engSecnNm>SAMSUNG ELECTRONICS</engSecnNm>
- <isin>KR7005930003</isin>
- <issuDt>19750611</issuDt>
- <issucoCustno>593</issucoCustno>
- <korSecnNm>삼성전자</korSecnNm>
- <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>
- <shotnlsin>005930</shotnlsin>
- </item>
- </body>
- </response>

#### (3) 배당순위 조회

	상세기능 번호	3	상세기능 유형	조회(상세)					
	상세기능명(국문)	배당순위조회							
상	상세기능 설명	순위구분, 조회기	순위구분, 조회기준연도, 상장구분, 주식종류를 기준으로 배당순위, 결산						
세기	3 1 13 23	월일 등 배당관련 정보를 조회							
능		http://api.seibro.o	r.kr/openapi/service/Sto	ckSvc/getDividendRankN1?year					
정	Call Back URL	=2017&rankTpcd=	=1&stkTpcd=1&listTpcd	=11&ServiceKey=부여받은서비					
보		스키							
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]							
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]					

#### 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
convicely	이즈키	100	1	인증키 (URL-	공공데이터포털에서
serviceKey	인증키 	100	I	Encode)	발급받은 인증키
stkTpcd	주식종류	1	0	1	[1]보통주, [2]우선주
listTpcd	상장구분	상장구분 2		11	[11]유가증권시장,
					[12]코스닥시장,

					[13]K-OTC [14]코넥스시장
					[50]기타비상장
rankTpcd	순위구분	1	0	1	[1] 시가배당율, [2]액면가배당율
year	기준연도	4	1	2017	2017
numOfRows	한 페이지 결과	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
caltotMartTpcd	시장구분명	10	1	유가증권시장	시장구분
divAmtPerStk	주당배당금	10	1	1253	(원)
divRateCpri	시가배당율	10	1	14.9	(%)
divRatePval	액면가배당율	10	1	25.06	(%)
issucoCustno	발행회사번호	5	1	3366	기업정보서비스 참고
korSecnNm	국문 종목명	20	1	아주캐피탈	국문 종목명
num	배당 순위	10	1	1	배당 순위
pval	액면가	10	1	5000	(원)
secnKacd	주식종류	6	1	보통주	보통주/우선주
setaccMm	결산월	2	1	12	결산월
setaccMmdd	결산월일	4	1	1231	결산월일
shotnlsin	단축코드	6	1	033660	6자리

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDividendRankN1?year=2017&rankTpcd=1&stkTpcd=1&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
- <response>
- <header>
 <resultCode>00</resultCode>
 <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
 </header>- <body>- <items>
- <item>
 <caltotMartTpcd>유가증권시장</caltotMartTpcd>
 <divAmtPerStk>1253</divAmtPerStk>
 <divRateCpri>14.9</divRateCpri>
  <divRatePval>25.06</divRatePval>
  <issucoCustno>3366</issucoCustno>
  <korSecnNm>아주캐피탈</korSecnNm>
 <num>1</num>
 <pval>5000</pval>
  <secnKacd>보통주</secnKacd>
  <setaccMm>12</setaccMm>
  <setaccMmdd>1231</setaccMmdd>
  <shotnlsin>033660</shotnlsin>
 </item>
...중략...
- <item>
  <caltotMartTpcd>유가증권시장</caltotMartTpcd>
 <divAmtPerStk>190</divAmtPerStk>
 <divRateCpri>0</divRateCpri>
 <divRatePval>4.6633803356807</divRatePval>
 <issucoCustno>173985</issucoCustno>
  <korSecnNm>한국투자ANKOR유전해외자원개발특별자산투자회사1호(지분증권)</korSecnNm>
  <num>50</num>
```

- <pval>0</pval>
- <secnKacd>보통주</secnKacd>
- <setaccMm>12</setaccMm>
- <setaccMmdd>1205</setaccMmdd>
- <shotnlsin>152550</shotnlsin>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

## (4) 의무보호전체현황 전체현황표 조회

	상세기능 번호	4	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	의무보호예수전체	의무보호예수전체현황 전체현황표 조회					
세 기	상세기능 설명	조회기준일과 상장구분을 기준으로 의무보호예수주식수,보호예수비율 등 의무 보호예수전체현황 조회						
능 정 보	Call Back URL	, ,	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoStatusN1?s tdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

## 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
stdDt	기준일	8	1	20171130	조회기준일
listTpcd	상장구분	2	0	11	[11]유가증권시장, [12]코스닥시장, [13]K-OTC시장, [14]코넥스시장,

					[50]기타비상장
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

# 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
cocnt	기업수	10	1	119	의무보호예수 기 업 수
issuStkKindTpcd	주식종류코드	2	1	01	주식종류명 참조
issuStkKindTpnm	주식종류명	6	1	보통주	보통주 우선주
issuStkqty	총발행주식수	20	1	8550999746	(주수)
safedpRatioValue	보호예수비율	3	1	11	(%)
secncnt	종목수	10	1	119	종목수
stkDepoQty	의무보유예탁주식수	20	1	1023695404	(주수)

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd =11&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
- <response>
- <header>
  - <resultCode>00</resultCode>
  - <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>

```
</header>
- <body>
- <items>
- <item>
  <cocnt>119</cocnt>
  <issuStkKindTpcd>01</issuStkKindTpcd>
  <issuStkKindTpnm>보통주</issuStkKindTpnm>
  <issuStkqty>8550999746</issuStkqty>
  <safedpRatioValue>11</safedpRatioValue>
  <secncnt>119</secncnt>
  <stkDepoQty>1023695404</stkDepoQty>
  </item>
- <item>
  <cocnt>7</cocnt>
  <issuStkKindTpcd>02</issuStkKindTpcd>
  <issuStkKindTpnm>우선주</issuStkKindTpnm>
  <issuStkqty>36523322</issuStkqty>
  <safedpRatioValue>25</safedpRatioValue>
  <secncnt>7</secncnt>
  <stkDepoQty>9142476</stkDepoQty>
  </item>
- <item>
  <cocnt>126</cocnt>
  <issuStkKindTpnm>전체</issuStkKindTpnm>
  <issuStkqty>8587523068</issuStkqty>
  <safedpRatioValue>12</safedpRatioValue>
  <secncnt>126</secncnt>
  <stkDepoQty>1032837880</stkDepoQty>
  </item>
  </items>
  </body>
  </response>
```

## (5) 의무보호전체현황 사유별 조회

상	상세기능 번호	5	상세기능 유형	조회(상세)

세	상세기능명(국문)	의무보호예수전체현황 사유별 조회						
기 능 정	상세기능 설명	상장구분과 기준일을 이용하여 의무보호예수 사유, 기업수, 종목수 등 의무보 호예수 정보 조회						
보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoRgtStatus N1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

## 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
listTpcd	상장구분	2	1	11	[11]유가증권시장, [12]코스닥시장, [13]K-OTC시장, [14]코넥스시장, [50]기타비상장
stdDt	기준일	8	1	20171130	조회기준일
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	1	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
codevalueNm	사유명	20	1	최대주주(상장)	사유
dutyDepoCocnt	의무보호예수기업수	4	1	47	(개사)
dutyDepoSecncnt	의무보호예수종목수	4	1	48	(종목)

dutyDepoStkDepo Qty	의무보호예수주식수	10	1	117506079	(주수)
safedpCocnt	의무보유예탁기업수	3	1	10	(개사)
safedpRacd	사유코드	2	1	03	사유
safedpSecncnt	의무보유예탁종목수	3	1	10	(종목)
safedpStkDepoQty	의무보유예탁주식수	10	1	84586168	(주수)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoRgtStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- <response>
- <header>
  - <resultCode>00</resultCode>
  - <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
  - </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <codevalueNm>최대주주(상장)</codevalueNm>
- <dutyDepoCocnt>47</dutyDepoCocnt>
- <dutyDepoSecncnt>48</dutyDepoSecncnt>
- <dutyDepoStkDepoQty>117506079</dutyDepoStkDepoQty>
- <safedpCocnt>10</safedpCocnt>
- <safedpRacd>03</safedpRacd>
- <safedpSecncnt>10</safedpSecncnt>
- <safedpStkDepoQty>84586168</safedpStkDepoQty>
- </item>
- ... 후략 ...

## (6) 신규예탁지정종목조회

	상세기능 번호	6	상세기능 유형	조회(상세)					
상	상세기능명(국문)	신규예탁지정종목조회							
세 기	상세기능 설명	예탁지정 여부와 조회기준연월을 기준으로 예탁지정(취소)일자, 해당종목코드 등 예탁지정(취소)종목 조회							
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getNewDepoSecnListN1?yyyymm=201711&searchType=1&ServiceKey=부여받은서비스키						
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]							
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]					

## 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
yyyymm	조회연월	6	1	201711	조회기준 연월
searchType	조회구분	1	0	1	[1]예탁지정 [2]예탁지정취소
issucoCustno	발행회사번호	5	0	31850	기업정보서비스 참조
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1.n), 0건 또는 복수건(0.n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
apliDt	예탁지정(취소)일자	8	1	20171130	예탁지정(취소) 일자

indtpClsfNo	한국산업분류코드	2	1	М	한국산업분류명 참조
indtpNm	한국산업분류명	100	1	전문,과학 및 기 술 서비스업	한국산업분류명
isin	종목코드	12	1	KR7286750005	표준코드
issucoCustno	발행회사번호	5	1	31850	기업정보서비스 참조
korSecnNm	국문 종목명	20	1	나노브릭	국문 종목명
pval	액면가	10	1	1000	(원)
secnKacd	주식종류코드	6	1	0101	주식종류명 참조
secnKacdNm	주식종류명	6	1	보통주	보통주/우선주
setaccMm	결산월	2	1	12	결산월
totlssuQty	총발행규모	20	1	3356657	(주수)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getNewDepoSecnListN1?yyyymm=201711&searchType= 1&issucoCustno=31850&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <apliDt>20171130</apliDt>
- <indtpClsfNo>M</indtpClsfNo>
- <indtpNm>전문, 과학 및 기술 서비스업</indtpNm>
- <isin>KR7286750005</isin>

- <issucoCustno>31850</issucoCustno>
- <korSecnNm>나노브릭</korSecnNm>
- <pval>1000</pval>
- <secnKacd>0101</secnKacd>
- <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>
- <setaccMm>12</setaccMm>
- <totlssuQty>3356657</totlssuQty>
- </item>
- ...후략...

## (7) 상장구분별 현황조회

	상세기능 번호	7	상세기능 유형	조회(상세)					
상	상세기능명(국문)	상장구분별 현황조	상장구분별 현황조회						
세 기	세 상세기능 설명 기								
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getListStatN1?std_dt=2017112 9&ServiceKey=부여받은서비스키						
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]					

## 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
stdDt	기준일자	8	1	20171130	조회 기준일자
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
					[11]유가증권시장
caltotMartTpcd	집계시장구분코드 집계시장구분코드			11	[12]코스닥시장
canto timan en p ca		2	1		[13]K-OTC시장
					[14]코넥스시장
					[50]기타비상장
cocnt	회사수	10	1	760	해당시장, 증권구분
Cocine				760	에 포함된 기업수
issuStkqty	발행주식수	20	1	420439664	(주수)
		20	1	29	
martpTotamt	시가총액	20	1	164158310	(원)
,		20	1	1217817	
payinCapsAmt	납입자본금액	20	1	102049764	(원)
		20	1	046977	
secncnt	종목수	10	1	874	(종목)

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getListStatN1?std\_dt=20171129&ServiceKey=부여받은서 비스키

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
-<response>
-<header>
<resultCode>00</resultCode>
<resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
</header>-<body>-<items>-<item>
<caltotMartTpcd>11</caltotMartTpcd>
<caltotSecTpcd>2101</caltotSecTpcd>
<cocnt>760</cocnt>
<issuStkqty>42043966429</issuStkqty>
<martpTotamt>1641583101217817</martpTotamt>
<payinCapsAmt>102049764046977</payinCapsAmt>
<secncnt>874</secncnt>
</item>

#### (8) 주식상장정보 조회

	상세기능 번호	8	상세기능 유형	조회(상세)					
<b>상세기능명(국문)</b> 주식상장정보 조회									
세 기	상세기능 설명	종목번호를 기준으로 상장(폐지)일자, 종목번호 등 주식상장정보 조회							
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkListInfoN1?isin=KR70059 30003&ServiceKey=부여받은서비스키						
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]							
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]					

#### 요청 메시지 명세

... 후략 ...

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
		100	1	인증키 (URL-	공공데이터포털에서
serviceKey	인증키	100	1	Encode)	발급받은 인증키

isin	종목번호	12	1	KR7005930003	표준코드
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

## 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
apliDt	상장일자	8	1	19750611	상장일자
dlistDt	상장폐지일자	8	1	99991231	상장폐지일자
isin	종목번호	12	1	KR7005930003	표준코드
korSecnNm	국문 종목명	20	1	삼성전자	국문 종목명
listTpcd	상장구분코드	3	1	110	[110]유가증권시 장 [120]코스닥시장 [130]K-OTC시장 [140]코넥스시장 [211]예탁지정 [212]등록지정 [221]예탁지정취 소 [222]등록지정취 소 [230]보호예수 [241]권리 [242]등록적격 [250]KSM [910]소멸/폐지 [990]기타
xpitDt	만료일자	8	1	99991231	만료일자

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

# 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkListInfoN1?isin=KR7005930003&ServiceKey=부여 받은서비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <apliDt>19750611</apliDt>
- <dlistDt>99991231</dlistDt>
- <isin>KR7005930003</isin>
- <issucoCustno>593</issucoCustno>
- <korSecnNm>삼성전자</korSecnNm>
- listTpcd>11
- <xpitDt>99991231
- </item>
- </items>-<body>-</response>

#### (9) 주식관련사채정보 조회

	상세기능 번호	9	상세기능 유형	조회(상세)				
상								
세	상세기능명(국문)	주식관련사채정보 조회						
기 능	상세기능 설명	채권 종목번호를 기준으로 신주인수권 행사가격, 행사비율, 행사주식종목명 등 주식관련사채 정보 조회						
정								
보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkStatInfoN1?bondIsin= KR61804027B&ServiceKey=부여받은서비스키					

최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]		
평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]

## 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
Isin	채권 종목번호	12	1	KR61804027B1	표준코드
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
Isin	채권 종목번호	12	1	KR61804027B1	표준코드
issuSecnTpcd	발행종목구분코드	2	1	11	발행종목구분코 드
secnTpcd	발행종목구분코드	2	1	11	종목구분코드
issucoCustno	발행회사고객번호	5	1	21223	발행사 번호
korSecnNm	한글종목명	20	1	엠지메드2	채권 종목명
newstkAlocDdBfLimitDa ys	신주배정일전제한 일수	4	1	0	신주배정일전제 한일수
setaccEndtermLimitDays	결산기말제한일수	4	1	0	결산기말제한일 수
wrtblsin	신주인수권증권 종목번호	12	1	-	신주인수권증권 표준코드
xrcPrice	행사가격	10	1	16600	행사가격
xrcRatio	행사비율	3	1	100	(%)
xrcStkIsin	행사주식종목번호	12	1	KR7180400004	주식 종목번호
xrcStkIsinNm	행사주식종목명	20	1	엠지메드	주식 종목명

## 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkStatInfoN1?bondIsin=KR61804027B&ServiceKe y=부여받은서비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <br/>
  <bondlsin>KR61804027B1</bondlsin>
- <issucoCustno>21223</issucoCustno>
- <korSecnNm>엠지메드 2(사모/신/풋)</korSecnNm>
- <newstkAlocDdBfLimitDays>0</newstkAlocDdBfLimitDays>
- <setaccEndtermLimitDays>0</setaccEndtermLimitDays>
- <wrtblsin> </wrtblsin>
- <xrcPrice>16600</xrcPrice>
- <xrcRatio>100</xrcRatio>
- <xrcStklsin>KR7180400004/xrcStklsin>
- <xrcStklsinNm>엠지메드</xrcStklsinNm>
- </item>
- </items>
- -<body>
- -</response>

#### (10) 주식관련사채 행사조건정보 조회

상	상세기능 번호	10	상세기능 유형	조회(상세)
세				
기	상세기능명(국문)	주식관련사채정보	행사조건정보 조회	

능	상세기능 설명	채권 종목번호를 기준으로 대행기관, 단주대금계산, 주권교부일 등 주식관련사				
정	경제기당 결정	채 행사조건정보 조회				
보						
	Call Back URL		r.kr/openapi/service/Stock\$ 7B1&ServiceKey=부여받은	Svc/getXrcStkOptionXrcInfoN1?bon 서비스키		
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]				
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]		

요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
bondIsin	채권 종목번호	12	1	KR61804027B	표준코드
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
agOrgTpcd	대행기관구분코드	2	1	02	[01]KSD [02]국민은행 [03]하나은행 [90]자체
divAndIntClauseTpcd	배당및이자사항구 분코드	2	1	41	[38]청구년도말 [41]직전영업년도 말 [42]직전영업년도 말+당해년도청구 시:채권발행일 [43]직전영업년도 말+당해년도청구 시:채권발행익일

bondIsin	채권 종목번호	12	1	KR61804027B1	표준코드
issucoCustno	발행회사고객번호	5	1	21223	기업정보서비스 참조
korSecnNm	채권 종목명	20	1	엠지메드 2	채권 종목명
martpOffPossYn	시가락가능여부	2	1	Υ	N/Y
nopayIntXtinYn	미지급이자소멸여 부	2	1	Y	N/Y
oddlotIntCalcTpcd	단주대금이자계산 구분코드	1	1	8	[1]청구전일 [2]청구일 [3]청구익영업일 [4]청구전월말일 [5]청구월말일전 [6]청구월말일전 일 [7]청구익월최초 영업일 [8]주권교부일 [9]단주대금지급 일
oddlotIntPayYn	단주대금이자지급 여부	2	1	N	N/Y
oddlotIrate	단주대금이자율	3	1	0	%
oddlotPayddTpcd	단주대금지급일구 분코드	2	1	71	[71]주권교부일[37]청구익월최초영업일[31]청구일[99]기타
payin Means Tpcd	납입수단구분코드	2	1	2	[1]현금 [2]대용증권 [3]현금+대용증권
scapPayinPlace	주금납입장소	20	1	국민/가산패션 타운	주식대금 납입장소
shar Deli Days	주권교부일수	3	1	20	주권교부 소요일수
sharDeliDaysTpcd	주권교부일수구분	2	1	1	[1]일 [2]영업일

	코드				
shar Deli StdCd	주권교부기준코드	1	1	2	[1]행사일 [2]행사익월 [3]월2회
wrtlssuQty	신주인수권발행수 량	10	1	0	(주수)
wrtXrcMannTpcd	신주인수권행사방 식구분코드	1	1	1	[1]금액형 [2]주식형 [9]해당없음
wrtblssuYn	신주인수권증권발 행여부	2	1	N	N/Y
xrcPossBeginDt	행사가능시작일자	8	1	20181123	YYYYMMDD
xrcPossExpryDt	행사가능종료일자	8	1	20221023	YYYYMMDD
xrcRatioChgPossYn	행사비율변동가능 여부	2	1	N	N/Y

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkOptionXrcInfoN1?bondIsin=KR61804027B1&ServiceKey=부여받은서비스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <agOrgTpcd>02</agOrgTpcd>
- <divAndIntClauseTpcd>41</divAndIntClauseTpcd>
- <bondlsin>KR61804027B1/bondlsin>
- <issucoCustno>21223</issucoCustno>
- <korSecnNm>엠지메드 2(사모/신/풋)</korSecnNm>
- <martpOffPossYn>Y</martpOffPossYn>
- <nopayIntXtinYn>Y</nopayIntXtinYn>

- <oddlotIntCalcTpcd>8 </oddlotIntCalcTpcd>
- <oddlotIntPayYn>N</oddlotIntPayYn>
- <oddlotIrate>0</oddlotIrate>
- <oddlotPayddTpcd>71</oddlotPayddTpcd>
- <payinMeansTpcd>2</payinMeansTpcd>
- <scapPayinPlace>[4-3627]국민/가산패션타운</scapPayinPlace>
- <sharDeliDays>20</sharDeliDays>
- <sharDeliDaysTpcd>1</sharDeliDaysTpcd>
- <sharDeliStdCd>2</sharDeliStdCd>
- <wrtlssuQty>0</wrtlssuQty>
- <wrtXrcMannTpcd>1</wrtXrcMannTpcd>
- <wrtblssuYn>N</wrtblssuYn>
- <xrcPossBeginDt>20181123</xrcPossBeginDt>
- <xrcPossExpryDt>20221023</xrcPossExpryDt>
- <xrcRatioChgPossYn>N</xrcRatioChgPossYn>
- </item>
- -<body>
- -</response>

#### (11) 신주인수권증서 정보 조회

	상세기능 번호	11	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	신주인수권증서 정보 조회						
세 기	상세기능 설명	시장구분을 기준으로 대행기관, 증서발행기간, 상장일, 신주발행가격 등 신원인수권증서 정보 조회						
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDocInfo N1?martTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
martTpcd	시장구분	2	0	11	[11]유가증권시장 [12]코스닥시장 [13]K-OTC시장 [14]코넥스시장 [50]기타시장
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크 기	항목구 분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	ОК	결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	1	10	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	3
totalCount	전체 결과 수	4	1	3	전체 결과 수
agOrgTpcdNm	명의개서대행기관	2	1	국민은행	[01]KSD [02]국민은행 [03]하나은행 [90]자체
doclssuTermBeginDt	증서발행기간시작 일자	8	1	20171109	YYYYMMDD
doclssuTermExpryDt	증서발행기간종료 일자	8	1	20171203	YYYYMMDD
isin	신주인수권 증서	12	1	KRA001620178	표준코드

	종목번호				
issucoCustno	발행회사고객번호	5	1	162	기업정보서비스 참조
korSecnNm	신주인수권 증서 종목명	30	1	동국실업 7 신주인수권증서	국문 종목명
listDt	상장일	8	1	20171116	YYYYMMDD
paidStdDt	유상기준일자	8	1	20171031	YYYYMMDD
persFixIssuprcNm	신주발행가격	10	1	(확)938	[확]확정가격(원) [예]예정가격(원)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDocInfoN1?martTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비 스키

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <agOrgTpcdNm>국민은행</agOrgTpcdNm>
- <docIssuTermBeginDt>20171109</docIssuTermBeginDt>
- <docIssuTermExpryDt>20171203</docIssuTermExpryDt>
- <isin>KRA001620178</isin>
- <issucoCustno>162</issucoCustno>
- <korSecnNm>동국실업 7신주인수권증서</korSecnNm>
- listDt>20171116</listDt>
- <paidStdDt>20171031</paidStdDt>
- <persFixIssuprcNm>(확)938</persFixIssuprcNm>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

## (12) 신주인수권증권 정보 조회

	상세기능 번호	12	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	신주인수권증권 정	신주인수권증권 정보 조회					
세 기	조회기준일을 이용하여 기준일 시점에서 유효한 신주인수권증권 종 행이자 등 사중이스과중과 정보 조회							
능 정 보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getWrtInfoN1?stdDt=2017 &ServiceKey=부여받은서비스키						
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
stdDt	기준일	8	1	20171130	조회 기준일
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0	2	페이지당 데이터 수
pageNo	페이지 번호	4	0	1	페이지 번호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
bondlsin	채권종목번호	12	1	KR6011161736	표준코드
deliDt	교부일자	8	1	20170406	YYYYMMDD
isin	신주인수권증권 종목번호	12	1	KRA011162179	표준코드

issuDt	발행일자	8	1	20170321	YYYYMMDD
issuNtimes	발행횟수	3	1	3	발행횟수
issucoCustno	발행회사고객번호	5	1	1116	기업정보서비스 참조
korSecnNm	신주인수권증권종목명	30	1	두산건설3WR	국문 종목명

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getWrtInfoN1?stdDt=20171130&ServiceKey=부여받은서 비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <boxdesin>KR6011161736</boxdesin>
- <deliDt>20170406</deliDt>
- <isin>KRA011162179</isin>
- <issuDt>20170321</issuDt>
- <issuNtimes>3</issuNtimes>
- <issucoCustno>1116</issucoCustno>
- <korSecnNm>두산건설3WR</korSecnNm>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

#### (13) 시장별 단축코드 전체 조회

상	상세기능 번호	13	상세기능 유형	조회(상세)

세	상세기능명(국문)	시장별 단축코드 전체 조회 시장구분을 기준으로 단축종목번호와 종목명 조회				
기 능 정	상세기능 설명					
보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getShotnByMartN1?mart_tpcd =11&ServiceKey=부여받은서비스키				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]				
	평균 응답 시간	[ 500 ms] <b>초당 최대 트랜잭션</b> [ 30 tps]				

요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
martTpcd	시장구분코드	2	0	11	[11]유가증권시장 [12]코스닥시장 [13]K-OTC시장 [14]코넥스시장 [50]기타시장
pageNo	페이지 번호	2	1	1	페이지당 데이터 수
numOfRows	한 페이지 결과 수	3	0	10	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
korSecnNm	국문 종목명	30	1	동화약품	국문 종목명
shotnIsin	단축종목번호	6	1	000020	6자리

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

#### 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getShotnByMartN1?mart\_tpcd=11&ServiceKey=부여받 은서비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <korSecnNm>중국원양자원유한공사</korSecnNm>
- <shotnlsin>900050</shotnlsin>
- </item>-<item>
- <korSecnNm>동화약품</korSecnNm>
- <shotnlsin>000020</shotnlsin>
- </item>-<item>
- <korSecnNm>케이알모터스</korSecnNm>
- <shotnlsin>000040</shotnlsin>
- </item>-<item>
- ... 중략 ...
- <korSecnNm>메리츠화재해상보험</korSecnNm>
- <shotnlsin>000060</shotnlsin>
- </item>-<item>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>945</totalCount>
- </body>
- </response>

#### (14) KDR발행한도 내역

상	상세기능 번호	14	상세기능 유형	조회(상세)

세 기	상세기능명(국문)	KDR 발행한도 내역 종목번호로 KDR 발행한도 조회					
기 능 정	상세기능 설명						
보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRIssuLmtDetailsN1?&ServiceKey=부여받은서비스키				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

# 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
isin	종목코드	12	1	KR8392070007	표준코드
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지당 데이터 수
numOfRows	한 페이지 결과 수	3	0	10	페이지 번호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL	결과메시지
				SERVICE	
numOfrows	한 페이지 결과 수	4	1	10	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	4	1	3	전체 결과 수

korSecnNm	국문종목명			SBI 핀테크솔	국문종목명
KOISECHIVIII	74070	5	1	루션즈	
					[11]유가증권시장
					[12]코스닥시장
caltotMartTpcd	시장구분명	10	1	12	[13]K-OTC시장
					[14]코넥스시장
					[50]기타비상장
					[1]최초공모
kdrlssuRacd	KDR발행사유코드	1	1	2	[2]유상증자
					[3]무상증자
issuLmtRegiDt	한도적용일	8	1	20170502	한도적용일
issuLmtDocQty	한도증서수	16	1	3291140	한도증서수

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRIssuLmtDetailsN1?isin=kr8392070007&ServiceKe y=부여받은서비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- <korSecnNm>SBI 핀테크솔루션즈</korSecnNm>
- <caltotMartTpcd>12</caltotMartTpcd>
- <kdrlssuRacd>2</kdrlssuRacd>
- <issuLmtRegiDt>20170502</issuLmtRegiDt>
- <issuLmtDocQty>3291140</issuLmtDocQty>
- </item>-<item>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>

<totalCount>945</totalCount>
</body>
</response>

# (15) 월별 주식결제대금현황

	상세기능 번호	15	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	월별 주식결제대금	월별 주식결제대금현황					
세 기	상세기능 설명	주식결제 관련 거래대금 및 결제대금의 월별 현황을 조회						
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSecSetlCostStatN1?&Service Key=부여받은서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

# 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
schBeginDt	조회시작일자	8	1	20180101	주식결제대금현황 집계 시작 기준일
schExpryDt	조회종료일자	8	1	20200824	주식결제대금현황 집계 종료 기준일
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지당 데이터 수
numOfRows	한 페이지 결과 수	3	0	10	페이지 번호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

# 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE	결과메시지
numOfrows	한 페이지 결과 수	4	1	10	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	4	1	1	페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	4	1	3	전체 결과 수
stdYymm	기준년월	6	1	202005	조회시작일자~조 회종료일자 내 월별로 데이터로 제공
martsetlTrCost	주식시장결제 거래대금	18	1	440822059281 686	
martsetlSetlCost	주식시장결제 결제대금	18	1	120845904505 66	
stkisetlTrCost	주식기관결제 거래대금	18	1	145839149775 947	
stkisetlSetlCost	주식기관결제 결제대금	18	1	148883526923 00	
kotcTrCost	K-OTC시장 거래대금	18	1	71382589915	
kotcSetlCost	K-OTC시장 결제대금	18	1	31229098929	

# 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSecSetlCostStatN1?schBeginDt=20180101&schExpry Dt=20200824&ServiceKey=부여받은서비스키

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>-<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>-<body>-<items>-<item>
- < stdYymm > 202005 </ stdYymm >
- < martsetlTrCost > 440822059281686 </ martsetlTrCost >
- < martsetlSetlCost > 12084590450566 </ martsetlSetlCost >
- < stkisetlTrCost > 145839149775947 </ stkisetlTrCost >
- < stkisetlSetlCost > 14888352692300 </ stkisetlSetlCost >
- < kotcTrCost > 71382589915 </ kotcTrCost >
- < kotcSetlCost > 31229098929 </ kotcSetlCost >
- </item>-<item>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>945</totalCount>
- </body>
- </response>

### (16) 상장시장별 총발행주식수 현황 조회

상	상세기능 번호	16	상세기능 유형	조회(상세)
세기	상세기능명(국문)	상장시장별 총발형	생주식수 현황 조회	
능정	상세기능 설명	한국거래소 장내시 장별로 조회	·l장(유가증권, 코스닥, =	코넥스)에 발행된 총 발행주식수를 시

보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getTotIssuStkQty?serviceKey= 부여받은인증키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

# ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
serviceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
pageNo	페이지 번호	4	0		페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0		한 페이지 결과 수
schStdDt	조회기준일	8	1	20210914	발행주식수 조회 기준 일

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL	결과메시지
		30	ı	SERVICE	
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	4	0		페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	4	0		전체 결과 수
konexMart	코넥스시장	16	1	796574	코넥스시장 총발 행주식수
kosdaqMart	코스닥시장	16	1	41612328	코스닥시장 총발 행주식수

schStdDt	조회기준일	8	1	20210914	조회기준일
vctfMart	유가증권시장	16	1	56641525	유가증권시장 총 발행주식수

③ 요청 / 응답 메시지 예제

### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getTotlssuStkQty?serviceKey=부여받은서비스키 &schStdDt=20210914

### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <item>
- <konexMart>796574</konexMart>
- <kosdaqMart>41612328</kosdaqMart>
- <schStdDt>20210914</schStdDt>
- <vctfMart>56641525</vctfMart>
- </item>
- </body>
- </response>

### (17) 매수청구사유 조회

상	상세기능 번호	17	상세기능 유형	조회(상세)				
세기	상세기능명(국문)	매수청구사유 조회						
능정	상세기능 설명	유가증권 상장법인의 매수청구 기본정보를 조회						

보	Call Back URL	http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getBuyDmanRsn?serviceKey= 부여받은서비스키&issucoCustno=593&rgtStdDt=20121009				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]				
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]		

# ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
an wind Kay	인증키	100	1	인증키 (URL-	공공데이터포털에서
serviceKey	10/1	100		Encode)	발급받은 인증키
pageNo	페이지 번호	4	0		페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0		한 페이지 결과 수
issucoCustno	발행회사번호	10	1	593	기업정보서비스 참조
rgtStdDt	기준일	8	1	20121009	매수청구 기준일

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE	결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	4	0		한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	4	0		페이지 번호
totalCount	전체 결과 수	4	0		전체 결과 수
buyreqRacd	매수청구사유	2	1	02	[01] 영업양도/양 수/임대 [02] 합병 [03] 감자

					[04]뮤추얼펀드만 기연장 [05]주식교환/이 전
gmetKacd 주	주총사유	3			[001] 정기총회 [002] 임시총회
			1	009	[003] 종류총회
					[009] 기타

③ 요청 / 응답 메시지 예제

### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getBuyDmanRsn?serviceKey=부여받은서비스키 &issucoCustno=593&rgtStdDt=20121009

### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <item>
- <buy>reqRacd>02</buyreqRacd>
- <gmetKacd>009/gmetKacd>
- </item>
- </body>
- </response>

### (18) 시장별 KDR 종목 전체 조회

상	상세기능 번호	18	상세기능 유형	조회(상세)
				` '

세	상세기능명(국문)	시장별 KDR 종목 전체 조회					
기 능 정	상세기능 설명	한국거래소에 상장된 KDR 종목을 상장시장별로 조회					
보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRSecnInfo?serviceKey=서 비스키&caltotMartTpcd=12				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

# ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명								
ServiceKey	인증키	100	1	인증키 (URL-	공공데이터포털에서								
ServiceRey	2071	100	100	100	100	100	100	100	100		Encode)	발급받은 인증키	
					11: 유가증권시장, 12:								
caltotMartTpcd	시장구분	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 1	12	코스닥시장, 13: 코넥스
					시장								

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	F0	1	NORMAL	결과메시지
		50	1	SERVICE	
kdrlsin	KDR종목코드	12	1	KR8392070007	
korSecnNm	한글종목명	100	1	SBI 핀테크솔 루션즈	
listDt	상장일	8	1	20121217	
ovsListStkmkCd	해외상장시장	2	1	99	01: NYSE, 02:
		_			NASDAQ, 03:

	1		
			POTAL(미국), 04:
			OTC(장외), 05:
			N.A.(기타), 06:
			LuxX(룩셈부르크
			증권거래소), 07:
			LSE(런던증권거래
			소), 08: TSE(도쿄
			증권거래소),
			09: TWSE(타이완
			증권거래소), 10:
			HKEX(홍콩거래
			소), 12: SSE(심천
			거래소), 13:
			SGE(싱가폴증권
			거래소), 14:
			ASX(호주증권거
			래소), 15: BURSA
			MALAYSIA(말레
			이시아), 16:
			OSE(오사카증권
			거래소), 17:
			MX(몬트리올거래
			소), 18: Amex(미
			국증권거래소),
			19: PHS(필라델피
			아증권거래소),
			20: PSE(패시픽증
			권거래소), 21:
			Eurex-Deutsch,
			22: Eurex-Zurich,
			23: NSE(인도내셔
			널증권거래소),
			24: Euronext
			Paris, 99: 비상장
/ 하모기ㅂ · 피스/1) 오	 	 <u> </u>	

#### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRSecnInfo?serviceKey=서비스키 &caltotMartTpcd=12

#### 응답 메시지

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<response>
<header>
<resultCode>00</resultCode>
<resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
</header>
<body>
<items>
<item>
<kdrlsin>KR8392070007</kdrlsin>
<korSecnNm>SBI 핀테크솔루션즈</korSecnNm>
listDt > 20121217 
<ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>
</item>
<item>
<kdrlsin>KR8840090003</kdrlsin>
<korSecnNm>엑세스바이오 KDR</korSecnNm>
listDt>20130530</listDt>
<ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>
</item>
<item>
<kdrlsin>KR8840120008</kdrlsin>
<korSecnNm>코오롱티슈진</korSecnNm>
listDt>20171106
<ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>
</item>
<item>
<kdrlsin>KR8840110108</kdrlsin>
<korSecnNm>잉글우드랩 KDR</korSecnNm>
```

listDt>20161014</listDt>

<ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>

</item>

</items>

</body>

</response>

### (19) 유가증권시장 배당순위 조회

	상세기능 번호	19	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	유가증권시장 배딩	유가증권시장 배당순위 조회					
세	사비키노 서대	액면가배당율을 기	준으로한 연간 배당금	지급액 TOP3 종목(유가증권 상장 보				
기	상세기능 설명	통주)을 조회	통주)을 조회					
능	Call Back URL	http://api.seibro.o	r.kr/openapi/service/Sto	ckSvc/getVctfDivRankInfo?serviceKey				
정	Call Back URL	=서비스키&schStd	dYy=2019					
보								
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

# ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
schStdYy	조회기준연도	8	1	2019	비상장 보통주 배당순 위 조회 기준연도

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드

rocultMag	esultMsg 결과메시지			NORMAL	결과메시지
resultivisg	일파메시시 -	50	1	SERVICE	
exerPrcp	종목명	100	1	SK1우	
persDivamt	주당배당금	16	1	5050	단위 : 원
pvalDivrate	액면가배당율	30	1	2525	
rank	순위	1	1	1	
shotnlsin	단축코드	12	1	03473K	

③ 요청 / 응답 메시지 예제

### REST(URI)

http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getVctfDivRankInfo?serviceKey=서비스키 &schStdYy=2019

#### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <exerPrcp>자일자동차판매</exerPrcp>
- <persDivamt>41000</persDivamt>
- <pvalDivrate>820</pvalDivrate>
- <rank>1</rank>
- <shotnlsin>140310</shotnlsin>
- </item>
- <item>

```
<exerPrcp>오리온테크놀리지</exerPrcp>
<persDivamt>3011</persDivamt>
<pvalDivrate>602.2</pvalDivrate>
<rank>2</rank>
<shotnlsin>119450</shotnlsin>
</item>
<item>
<exerPrcp>삼성전자</exerPrcp>
<persDivamt>354</persDivamt>
<pvalDivrate>354</pvalDivrate>
<rank>3</rank>
<shotnlsin>005930</shotnlsin>
</item>
</items>
</body>
</response>
```

### (20) 주권 사고신고 조회

	상세기능 번호	20	상세기능 유형	조회(상세)				
상	상세기능명(국문)	주권 사고신고 조	주권 사고신고 조회					
세 기	상세기능 설명	보유주권의 사고신	보유주권의 사고신고 유무, 사유, 주식발행 횟수, 사고신고 주식수를 조회					
능 정 보	Call Back URL		http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getLostStkInfo?isin=KR7000010 009&lostsec_rsnum=199&ServiceKey=서비스키					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]						
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]				

### ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명

ServiceKey	인증키	100	1	인증키 (URL- Encode)	공공데이터포털에서 발급받은 인증키
isin	종목코드	12	1	KR7000010009	
lostsec_rsnum	기번호(주권번호)	8	1	199	

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	2	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE	결과메시지
kor_secn_nm	종목명	100	1	신한은행	
misDnomStkqty	주식수	16	1	500	
misTpcd	사고구분	2	1	41	11: 가신고, 12: 가신고취하, 21: 사고신고, 22: 사 고신고취하, 31: 공시최고신고, 32: 공시최고취 하, 41: 제권판결, 51: 위조접수, 52: 위조취소, 61: 가 압류, 62: 가압류 해제, 63: 압류, 64: 합류해지, 65: 가처분, 66: 가처 분해제, 67: 의제 취하, 68: 제출불 능, 71: 변조접수, 72: 변조취소
secnIssuNtimes	주권발행횟수	5	1	15	

### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

### REST(URI)

 $\frac{\text{http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getLostStkInfo?isin=KR7000010009&lostsec\_rsnum=199}}{\text{\&ServiceKey=서비스키}}$ 

### 응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <korSecnNm>신한은행</korSecnNm>
- <misDnomStkqty>500</misDnomStkqty>
- <misTpcd>41</misTpcd>
- <secnlssuNtimes>15</secnlssuNtimes>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

### Open API 에러 코드 정리

에러코드	에러메세지	설명	
0	NORMAL_CODE	정상	
1	APPLICATION_ERROR	어플리케이션 에러	
2	DB_ERROR	데이터베이스 에러	
3	NODATA_ERROR	데이터없음 에러	
4	HTTP_ERROR	HTTP 에러	

5	SERVICETIMEOUT_ERROR	서비스 연결실패 에러
10	INVALID_REQUEST_PARAMETER_ERROR	잘못된 요청 파라메터 에러
11	NO_MANDATORY_REQUEST_PARAMETERS_ERROR	필수요청 파라메터가 없음
12	NO_OPENAPI_SERVICE_ERROR	해당 오픈 API 서비스가 없거나 폐기됨
20	SERVICE_ACCESS_DENIED_ERROR	서비스 접근거부
21	TEMPORARILY_DISABLE_THE_SERVICEKEY_ERROR	일시적으로 사용할 수 없는 서비스 키
22	LIMITED_NUMBER_OF_SERVICE_REQUESTS_EXCEEDS_ERROR	서비스 요청제한횟수 초과에러
30	SERVICE_KEY_IS_NOT_REGISTERED_ERROR	등록되지 않은 서비스키
31	DEADLINE_HAS_EXPIRED_ERROR	기한만료된 서비스키
32	UNREGISTERED_IP_ERROR	등록되지 않은 IP
33	UNSIGNED_CALL_ERROR	서명되지 않은 호출
99	UNKNOWN_ERROR	기타에러