

# 서버 API(SAPI)

사내 및 제3자 애플리케이션에 블룸버그 데이터를 활용할 수 있는 비용 효율적인 솔루션.

블룸버그 애니웨어 가입자에게만 제공되는 블룸버그의 데스크톱 API의 모든 기능을 사내 및 제3자 애플리케이션을 위한 서버 패키지로 제공합니다. .

## 심도있고 광범위한 데이터 제공

추가 비용 없이, 애플리케이션은 SAPI를 통해 금융 자산군 전반의 45,000개 이상의 항목을 아우르는 블룸버그의 광범위한 데이터를 활용합니다.

해당 항목은 실시간 가격 산정 데이터, 참조 데이터에서부터 고급 파생 항목 및 API를 통해 공급되는 강력한 분석 데이터에 이르기까지 다양합니다. ESG, 공급망, 시장 심도와 같은 특수 콘텐츠 세트 또한 포함됩니다. 블룸버그 리스크/OMS/PMS(AIM/TOMS/PORT)를 사용하는 고객의 경우, SAPI를 통해 관련 데이터에 액세스할 수 있습니다. 또한, 신규 종목 설정(NSS) 기능은 OMS/EMS/PMS 업무흐름을 신규 종목 데이터베이스에 필요한 참조 데이터와 연결시킵니다.

## 서버 기반 애플리케이션 강화

다량의 데이터를 이용한 산출 및 중앙 집중식 비즈니스 로직의 경우, 대부분의 엔터프라이즈 애플리케이션은 클라이언트-서버 구조를 사용합니다. SAPI를 통해 검색된 데이터에는 거래 및 주문 관리, 리스크, 포트폴리오 관리 및 분석을 포함한 해당 애플리케이션의 서버 사이드 구성요소 사용이 가능한 특별한 라이선스가 부과됩니다. 이러한 도구에 서로 다른 데이터 출처가 피드되면 중요한 투자 인사이트를 놓칠 수 있는 리스크가 증가합니다. SAPI는 사용자가 실시간 및 정태적 재무 데이터로 애플리케이션을 구동할 수 있도록 있도록 하며, 동일한 기업 내 모든 블룸버그 가입자에게 글로벌 시장에 대한 통합된 뷰를 제공합니다.

## 비용 및 관리 최소화

거래소 관리 및 리포팅을 할 수 있도록 기존에 설정된 사용자 권한을 활용합니다. 추가 인프라의 필요성이 최소화됨으로 총 소유 비용이 절감되고, 고정된 요금 구조로 인해 비용을 확실하게 알 수 있습니다.

고정된 요금을 지불하는 경우, SAPI는 애플리케이션이 데스크톱 API의 모든 데이터 및 분석에 액세스할 수 있도록 합니다. 고정된 요금은 실시간 데이터 다운로드량 및 고유 종목 수에 연계됩니다.

보다 자세한 정보는 SAPI 를 방문하거나 eprise@bloomberg.net으로 직접 연락주시기 바랍니다.

일관된 데이터로 서버 애플리케이션 강화

- 광범위한 이종자산 커버리지
- 실시간 스트리밍 거래소 및 정보제공사 데이터
- 참조 데이터, 추이 및 일중 시계열 데이터
- 블룸버그 산출 분석

안전하고 신뢰할 수 있는 기술

- 프로그램 업무흐름, 데이터 사용 모니터링 및 관리를 위한 연중상시 데이터 접근
- 암호화된 연결, 다중 플랫폼 지원
- 여러 프로그래밍 언어(C, C++, .NET[C#, VB, .NET], COM, Java)로 제공되어 다운스트림 애플리케이션으로 손쉽게 통합
- 데이터가 배포되는 대상 및 위치의 제어를 지원하는 사용자 권한 도구가 내장되어 있음

효과적인 비용 최적화

- 거래소 관리 및 리포팅과 같은 기존에 설정된 사용 권한 활용
- 블룸버그 터미널 이외 사용자당 또는 데이터세트당 추가 사용료 없음
- 분산된 데이터 출처를 통합하여 비용 절감

## 서버 API 설치 옵션

### 사내 설치

SAPI는 사용자 사내 하드웨어에 설치할 수 있습니다. 사용자 기업의 IT 부서가 소프트웨어와 인프라를 유지 관리합니다.

### 제3자 벤더 호스트

사용자의 금융 소프트웨어 공급자가 애플리케이션 호스팅 서비스를 제공하는 경우, SAPI 서비스를 해당 공간에 함께 설치하도록 요청할 수 있습니다. 해당 공급자가 소프트웨어 및 인프라를 대신 유지 관리하게 됩니다.

### 클라우드

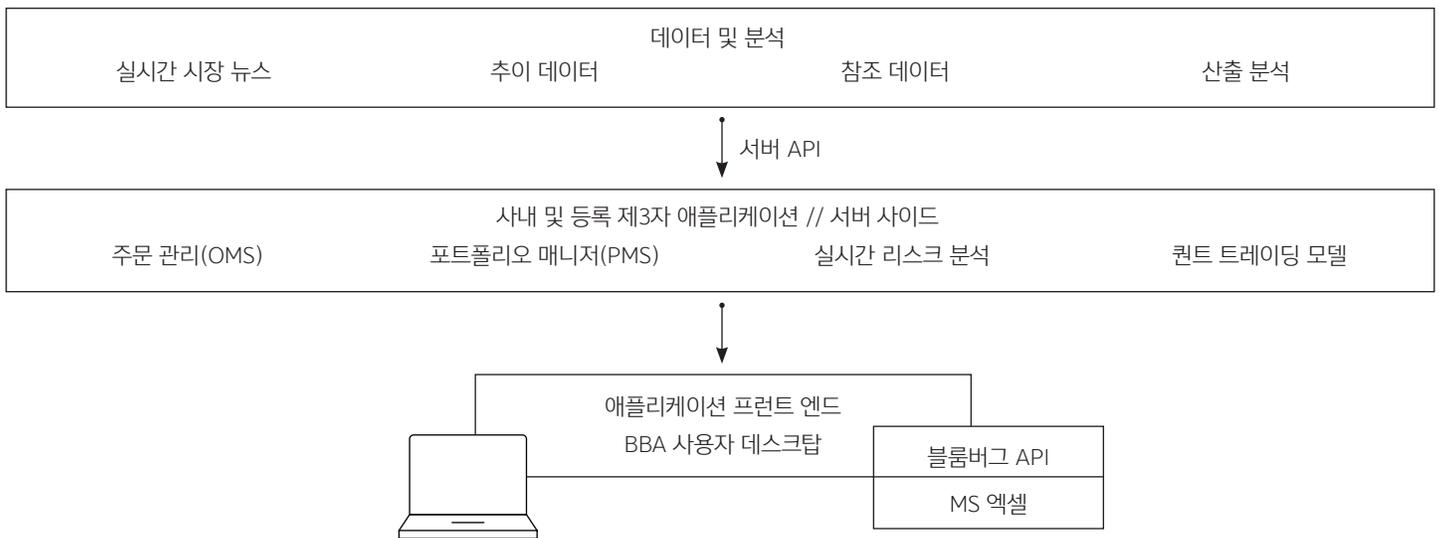
블룸버그는 자본 시장 사용에 적합한 유일한 클라우드 네이티브 실시간 데이터 전송 옵션을 제공합니다. 가장 빠른 데이터 액세스 및 확장성이 뛰어난 구조를 통해 설치 서버에 버금가는 성능과 속도로 직무 수행에 결정적인 애플리케이션을 지원합니다.

### 제로 풋프린트

제로 풋프린트 전송 옵션을 통해 기업은 인프라 설치 비용 없이 고품질 데이터에 액세스할 수 있습니다. 필수적으로 필요한 모든 소프트웨어는 회복 탄력성을 갖춘 블룸버그의 글로벌 네트워크 내의 클라우드에서 호스트되며, 고객들은 블룸버그 API를 사용하여 안전한 인터넷 연결을 통해 데이터에 액세스합니다. 이 옵션은 어디에 있는지 상관없이 모든 공공 클라우드를 포함한 애플리케이션에 제공됩니다.

## 사내 및 제3자 클라이언트 서버 애플리케이션 지원

서버 API는 다양한 애플리케이션에 실시간 시장 데이터와 참조 데이터를 전달할 수 있습니다. 스프레드시트 상의 간단한 P&L 작업이든, 서버에서 실행 중이거나 블룸버그 등록 제3자가 호스트하는 주문 관리 시스템(OMS) 또는 리스크/포트폴리오 관리 시스템(PMS)과 같은 복잡한 애플리케이션이든, 모두 포함됩니다.



### 다음 단계로 도약하십시오.

추가 정보는 Bloomberg Terminal®에서 <HELP>키를 두 번 누르십시오.

서울  
+82 2 3702 1600  
두바이  
+971 4 364 1000  
프랑크푸르트  
+49 69 9204 1210

홍콩  
+852 2977 6000  
런던  
+44 20 7330 7500  
베이징  
+86 10 6649 7500

뉴욕  
+1 212 318 2000  
샌프란시스코  
+1 415 912 2960  
상파울루  
+55 11 2395 9000

싱가포르  
+65 6212 1000  
시드니  
+61 2 9777 8600  
도쿄  
+81 3 4565 8900