

IBM SPSS Statistics
버전 23

보조 기술 소프트웨어 구성

IBM

목차

보조 기술 소프트웨어	1	Mac OS 소프트웨어.	2
Windows 소프트웨어	1	Linux 소프트웨어.	2

보조 기술 소프트웨어

IBM® SPSS® Statistics에서는 일반 사용자뿐 아니라 특정 기능이 필요한 시각 장애 및 기타 장애가 있는 사용자를 지원합니다. 이 문서에서는 IBM SPSS Statistics에서 보조 기술 소프트웨어를 사용하는 방법에 대해 설명합니다.

Windows 소프트웨어

IBM SPSS Statistics는 JAWS로 검정되었습니다. IBM SPSS Statistics에서 JAWS 및 기타 보조 기술 제품을 사용하여 작업하려면 다음 단계를 완료해야 합니다. IBM SPSS Statistics에 대한 설치 프로그램이 JAWS를 사용하게 하는 옵션을 제공함을 참고하십시오. 이 옵션을 선택하면, 설치 중 몇 단계는 자동으로 완료됩니다.

1. Java Access Bridge의 위치 설정. 설치 중에 JAWS를 사용할 수 있도록 선택한 경우 이 단계는 필요하지 않습니다.
2. *accessibility.properties* 파일 바꾸기. 설치 중에 JAWS를 사용할 수 있도록 선택한 경우 이 단계는 필요하지 않습니다.
3. JAWS의 경우 IBM SPSS Statistics 설치 디렉토리에 있는 *Accessibility* 폴더에서 JAWS 디렉토리 파일을 복사합니다.

Java Access Bridge의 위치 설정

1. 시작 메뉴에서 제어판을 엽니다.
2. 시스템 아이콘을 두 번 누릅니다.
3. 시스템 등록 정보 대화 상자에서 고급 탭을 누릅니다.
4. 환경 변수를 클릭합니다.
5. 환경 변수 대화 상자에서 시스템 변수 목록으로 이동하여 **Path** 변수를 선택합니다.
6. 편집을 누릅니다.
7. 변수 값 입력란에서 `\JRE\bin;` 다음에 IBM SPSS Statistics 설치 폴더 경로를 입력합니다. 예를 들어 IBM SPSS Statistics가 `C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23`에 설치된 경우 다음과 같이 입력합니다.

`C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23\JRE\bin;`

8. 확인을 누릅니다.

Java *accessibility.properties* 파일 바꾸기

1. IBM SPSS Statistics 설치 폴더에서 `\JRE\lib` 폴더로 이동합니다. 예를 들어 IBM SPSS Statistics가 폴더 `C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23`에 설치된 경우 `C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23\JRE\lib`로 이동합니다.

2. *accessibility.properties* 파일 이름을 바꾸거나 이 파일을 다른 폴더로 이동합니다.
3. IBM SPSS Statistics 설치 폴더에 있는 *Accessibility* 폴더로 이동합니다. 예를 들어 IBM SPSS Statistics가 폴더 *C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23*에 설치된 경우 *C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23\Accessibility*로 이동합니다.
4. *accessibility.properties* 파일을 복사합니다.
5. 이 파일을 IBM SPSS Statistics 설치 폴더의 *\JRE\lib* 폴더에 붙여넣습니다.

Java Access Bridge는 다음 번에 IBM SPSS Statistics를 시작하면 로드됩니다.

JAWS 사전 파일 복사

JAWS에서 사용할 사전 파일을 생성했습니다. 사전 파일을 반드시 사용할 필요는 없지만 JAWS에서 잘못 발음되는 통계 항에 대한 올바른 발음이 포함되어 있습니다. 또한 여러 용어에서 “대시”를 제거합니다. 예를 들어 사전을 사용할 경우 “chi-square”는 “카이 대시 제곱”이 아닌 “카이제곱”으로 낭독됩니다.

1. IBM SPSS Statistics 설치 폴더에 있는 *Accessibility* 폴더로 이동합니다. 예를 들어 IBM SPSS Statistics가 폴더 *C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23*에 설치된 경우 *C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\23\Accessibility*로 이동합니다.
2. *.jdf* 파일을 복사합니다.
3. 파일을 JAWS 스크립트 파일이 포함된 폴더에 붙여넣습니다.
4. JAWS를 시작합니다.
5. IBM SPSS Statistics를 시작합니다.
6. 데이터 파일을 엽니다.
7. 메뉴에서 분석 > 단일 샘플 T 검정을 선택합니다.

사전 파일을 사용하는 경우 JAWS는 “일-표본 T 검정” 대신 “일표본 T 검정”으로 낭독합니다.

Mac OS 소프트웨어

Mac OS에는 화면낭독 공정능력이 포함된 내게 필요한 옵션 인터페이스인 VoiceOver가 포함되어 있습니다. Java 지원이 VoiceOver에 포함되어 있기 때문에 별도의 설정이 필요 없습니다. 자세한 내용은 Mac 도움말을 참조하십시오.

Linux 소프트웨어

Linux에서는 여러 개의 화면낭독 옵션을 제공합니다. 화면낭독 소프트웨어를 사용하기 전에 Java Access Bridge를 설치하여 사용하도록 설정해야 합니다. 자세한 내용은 해당 지역의 설명서를 참조하십시오.

