엑셀 데이터 추가 시 연결 오류

Excel: Failed to connect to database.

문서 생성일 : 2017 년 11 월 09 일

제작 : 한국에스리 기술지원본부





목차

1.	개요	3
2.	원인	3
3.	해결	4
4.	관련 정보	4



1. 개요

엑셀 데이터를 ArcMap에 추가하거나 Table Join시 엑셀을 추가하려고 할 때 다음과 같은 오류가 발생 합니다.

에러 메시지

.xls 파일을 ArcMap에 추가하면 다음 오류가 발생 합니다.

Error:

Failed to connect to database. General function failure Unexpected error from external database driver (1).



2. 원인

다음의 Microsoft 업데이트 중 하나를 설치하면 오류가 발생하게 됩니다.

- Windows 7 : 2017 년 10 월 10 일 KB4041681 (월간 롤업)
- Windows 10:2017 년 10 월 10 일 KB4041676 (OS 빌드 15063.674)

Microsoft에서 "이 업데이트를 설치하면 Microsoft Excel .xls 파일을 만들거나 열 때 Microsoft JET 데이터베이스 엔진 (Microsoft Access 2007 이하 버전 또는 타사 응용 프로그램)을 기반으로 하는 응용 프로그램이 작동하지 않을 수 있습니다."

메시지가 "외부 데이터베이스 드라이버 (1)에서 예기치 않은 오류가 발생했습니다. (Microsoft JET 데이터베이스 엔진) "



3. 해결

- 1. Microsoft Excel에서 .xls 파일을 열고 .xlsx로 저장 한 다음 2007 Office System 드라이버를

 설치합니다 (아직 설치되지 않은 경우).
- 2. 또는 ArcToolbox를 열고 Excel To Table 지오 프로세싱 도구 (System Toolboxes > Conversion Tools > Excel > Excel To Table)로 이동하여 .xls 파일을 테이블로 가져옵니다.
- Microsoft는 해결책을 찾고 있으며 곧 출시 될 릴리스에서 업데이트를 제공 할 예정입니
 다.

4. 관련 정보

- Microsoft Windows 용 보안 업데이트 (2017 년 10 월 10 일 -KB4041681 (월간 롤업)
- 2017 년 10 월 10 일 KB4041676 (OS 빌드 15063.674)

이 문서와 관련된 내용에 대한 문의/건의 등을 원하신다면, 다음의 연락망을 통하여 한국에스리 기술지원센터로 연락 주시기 바랍니다.

- 한국에스리 기술지원센터 (유지보수 고객 대상)
 - 고객지원 홈페이지 : http://www.esrikr.com/self-service/
 - 이메일 : help@esrikr.com
 - 전화 : 080-850-0915 | 운영시간: 평일 오전 9 시 ~ 오후 6 시
- 24시간 기술지원 리소스 :
 - 한국에스리 기술자료 : http://esrikr.com/article-categories/technical/
 - ArcGIS Developer Forum : http://cafe.naver.com/agsdev/
 - Esri 기술지원 페이지(영문): http://support.esri.com
 - Esri 기술 포럼(영문): http://forums.arcgis.com
 - 소프트웨어 개선 요청(영문):http://ideas.arcgis.com