

업데이트 릴리즈 노트

Autodesk® Revit® 2015 업데이트 릴리즈 3(빌드 20140606_1530)에서 해결된 문제:

Autodesk® Revit® 2015를 업데이트하는 경우 개별 독립 실행형 제품에서 해결된 모든 문제가 이 업데이트에 포함되어 있습니다.

* Revit 사용자가 보고한 문제를 나타냅니다.

Autodesk® Revit® Architecture 2015 업데이트

- 많은 가변 구성요소를 배치할 때 성능이 향상되었습니다.
- 그래픽 인증 파일을 업데이트합니다.
- 태그에 두 개 이상의 레이블이 있을 때 다중 참조 주석 태그 그룹화가 향상되었습니다.
- 프로젝트 탐색기에서 패밀리리를 저장할 때 미리보기 이미지 유지가 향상되었습니다.
- Revit 사용자 인터페이스의 안정성이 향상되었습니다.
- Windows 탐색기에서 RVT 파일을 두 번 클릭하여 Revit 프로젝트를 열 때 안정성이 향상되었습니다.
- 에너지 시뮬레이션 대화상자에서 어포스트로피를 포함하는 프로젝트 이름의 표시를 활성화합니다.
- 프로젝트가 중간에 긴 Revit 요소를 포함할 때 에너지 시뮬레이션의 안정성이 향상되었습니다.*
- 선택한 뷰에 조명 그룹 데이터가 없을 때 클라우드에서 렌더링의 안정성이 향상되었습니다.
- 워크플로우 관리자를 두 번 클릭한 후 Suite 워크플로우의 안정성이 향상되었습니다.
- 가변 구성요소를 클라우드에서 렌더링할 때 렌더링 결과가 향상되었습니다.
- 기존 Revit 프로젝트를 업그레이드할 때 안정성이 향상되었습니다.*
- 프로젝트 간에 공유되어 내포된 패밀리리를 포함하는 그룹을 복사하거나 다시 로드할 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 패밀리리 유형 매개변수를 추가하는 중 패밀리리를 로드할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 다른 사용자가 소유한 필터를 편집할 때 안정성이 향상되었습니다.
- Revit Server에 새로운 중앙 파일을 저장할 때 성능이 향상되었습니다.
- ImageHolders와 같은 많은 요소를 포함하는 프로젝트에서 데이터 무결성이 향상되었습니다.*
- IFC 파일을 여는 동안 안정성이 향상되었습니다.*
- 분할된 표면을 적용한 매스를 편집할 때 성능이 향상되었습니다.
- 링크된 파일을 포함하는 프로젝트와 함께 SAT 형식으로 내보낼 때 안정성이 향상되었습니다.
- 붙여넣기 명령을 사용하는 동안 안정성이 향상되었습니다.
- IFC 파일을 열고 공정 설정을 수정할 때 안정성이 향상되었습니다.*
- 스윙 표면을 SAT 형식으로 내보낼 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.*
- 프로젝트에 어셈블리 코드 설정이 누락되었을 때 ODBC 데이터베이스로 내보내는 중 안정성이 향상되었습니다.
- UK 템플릿에서 만든 프로젝트에서 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 설계 옵션에서 작업하는 동안 작업 공유 권한 오류를 취소할 때 안정성이 향상되었습니다.

- 렌더링 대화상자를 닫을 때 안정성이 향상되었습니다.
- 중앙 파일과 동기화하지 않고 로컬 파일을 닫을 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 재료 견적을 만든 다음 매개변수를 추가할 때 안정성이 향상되었습니다.
- Revit 을 종료할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 필드를 정렬하거나 그룹화할 때 시트에 일람표를 적절하게 표시할 수 있습니다.*
- 뷰에서 그림자를 사용할 때 선택한 요소를 적절하게 표시할 수 있습니다.
- 손상된 패밀리가 포함된 프로젝트를 열 때 안정성이 향상되었습니다.
- 프로젝트 간에 요소를 복사할 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 프로젝트 탐색기에서 패밀리 유형을 삭제할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 작업 공유 파일 작업을 할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 곡선 벽의 문 및 창에 각도 균일성 구속조건을 사용할 때 결과가 향상되었습니다.
- 벽을 분할할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 패밀리가 사용하는 호스트에 대한 기본 재료를 삭제할 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- DWG 파일을 가져올 때 안정성이 향상되었습니다.
- 레이트레이싱 비주얼 스타일이 활성 상태인 동안 Revit 을 종료할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 점 구름으로 작업할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 패밀리 편집기에 있는 동안 내포된 패밀리를 로드할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 그룹을 편집할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 보고 매개변수를 포함하는 패밀리의 재생성이 향상되었습니다.

Autodesk® Revit® MEP 2015 업데이트

- 영국식 및 미터법 단위의 조합을 사용할 때 계산된 기류 결과가 향상되었습니다.
- 기계 및 배관 시스템을 사용하여 작업할 때 성능이 향상되었습니다.
- 레벨 입면을 수정한 후 덕트의 정렬을 적절하게 유지할 수 있습니다.*
- 파이프 크기 조정 도구를 사용할 때 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 패널 일람표 템플릿을 편집할 때 실행 취소/다시 실행 명령 일관성이 향상되었습니다.
- 파이프 배치를 생성할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 계산 수준이 볼륨으로만 설정되었을 때 파이프 시스템의 데이터 무결성이 향상되었습니다.
- 패널 일람표에서 회로가 이동된 후 회로 번호를 적절하게 업데이트할 수 있습니다.
- 덕트 장치에 ASHRAE 테이블을 적절하게 지정할 수 있습니다.
- 패널 일람표에 3극 회로를 적절하게 표시할 수 있습니다.
- 패널 일람표에 공간 회로를 지정한 후 회로 부하를 적절하게 유지할 수 있습니다.*
- 중앙 파일과 동기화한 후 회로 지정을 적절하게 유지할 수 있습니다.*
- 탭과 덕트를 서로 다른 레벨에 둔 다음 레벨을 수정할 때 탭을 기본 덕트에 연결된 상태로 설정할 수 있습니다.
- 볼트/극 인스턴스(instance) 매개변수에 종속될 때 전기 설비 매개변수를 적절하게 업데이트할 수 있습니다.
- 덕트 크기를 변경한 후 덕트 전환을 연결된 상태로 유지할 수 있습니다.*
- 케이블 트레이 및/또는 배선을 끌 때 안정성이 향상되었습니다.
- 회로 정보 및 패널 일람표를 편집할 때 회로와 패널 간의 연결을 적절하게 유지할 수 있습니다.
- 시스템 탐색기가 열려 있는 동안 내부 매스를 작성할 때 안정성이 향상되었습니다.



Autodesk® Revit® Structure 2015 업데이트

- 템플릿에서 작성되지 않은 프로젝트에서 보 주석 설정 유지가 향상되었습니다.*
- 회전 보 및 기둥을 미러링할 때 결과가 향상되었습니다.*
- 콘크리트 보와 벽 사이의 교차점 모양이 향상되었습니다.*
- 경사 기둥을 편집할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 결합을 금지한 후 단면 뷰에서 철근 장선의 모양 핸들을 이동할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 보 변경 참조 도구를 사용할 때 안정성이 향상되었습니다.
- 수직 가새의 횡단면 회전을 수정할 때 결과가 향상되었습니다.

Autodesk® Revit® API 2015 업데이트

- Wire.Create를 사용하여 장치에 연결하는 새 와이어를 만들 때 장치 연결의 유지가 향상되었습니다.
- Wire.ConnectTo 및 Connector.Connect를 사용할 때 와이어 연결 지점 표시가 향상되었습니다.
- 공개 API를 통해 MEPSysType.CalculationLevel을 변경할 수 있습니다.
- NewFamilyInstance()를 통해 요소를 배치할 때 레벨 매개변수가 올바르게 설정됩니다.
- 선 경계 조건 객체에서 매개변수의 유지가 향상되었습니다.
- CompoundStructure.SetLayers를 사용할 때 안정성이 향상되었습니다.*
- DirectShapes를 사용할 때 생성 공정 값을 적절하게 지정할 수 있습니다.
- API를 통해 작성된 문자의 정렬이 향상되었습니다.
- API가 자동 TransactionMode에 있을 때 안정성이 향상되었습니다.

Autodesk® Revit® 2015 보안 업데이트 릴리즈(빌드 20140323_1530)에서 해결된 문제:

- Heartbleed 취약성(오픈 소스 OpenSSL 암호화 라이브러리의 보안 버그)을 해결합니다.
Heartbleed 는 CVE(Common Vulnerabilities and Exposures) 시스템에 CVE-2014-0160 으로 등록되어 있습니다.
자세한 정보를 보려면 <http://cve.mitre.org> 에서 CVE 사전 을 참고하십시오.

Autodesk® Revit® 2015 업데이트 릴리즈 1(빌드 20140322_1515)에서 해결된 문제:

Autodesk® Revit® Architecture 2015 업데이트

- 내포된 패밀리를 편집할 때 데이터 무결성이 향상됩니다.
- 내포된 패밀리를 편집할 때 안정성이 향상됩니다.
- 일람표 열을 확장하면서 동시에 편집할 때 안정성이 향상됩니다.
- 보강 철근 요소를 포함하는 프로젝트 업그레이드가 향상됩니다.
- 조합 코드에 대한 형식 구속조건을 제거합니다.
- 고객 참여 프로그램을 사용할 수 있는 경우 데이터 집합이 향상됩니다.



Autodesk, DWF, FBX, Revit, ViewCube and 3ds Max are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates, in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product offerings and specifications at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document. Occasionally, Autodesk makes statements regarding planned or future development efforts for our existing or new products and services. These statements are not intended to be a promise or guarantee of future delivery of products, services, or features but merely reflect our current plans, which may change. The Company assumes no obligation to update these forward looking statements to reflect any change in circumstances, after the statements are made.

© 2014 Autodesk, Inc. All rights reserved.

