

BIM

COMPONENTS

AT YOUR FINGERTIPS

彈指間完成BIM 零件搜尋

ArchiCAD 16 引進一套完整的生態系統解決方案來解決自訂BIM零件的尋找，分享與建立。內建式的能源分析功能讓 ArchiCAD 16 成為目前市面上名符其實最"綠"的解決方案。GRAPHISOFT 同時也藉者 ArchiCAD 16 的推出更新了許多重要的工作流程與其他漸趨成熟的解決方案。這些已更新的解決方案包括 BIM Server，以及針對 BIMx 使用者推出的雲端整合模型分享服務與維護合約方案，同時支援 Open BIM IFC 2x3 Coordination View Version 2.0。

GRAPHISOFT®
ARCHICAD 16

MORPH自由變型工具 — 為BIM重新定義自由建模

自訂物件，零件以及結構常常需要一套在建模時非常靈活與彈性的工具。ArchiCAD 16中全新的MORPH自由變型工具讓各地的BIM環境可以具有直接建模的能力。MORPH自由變型工具讓元件的自訂可以一種直覺式的圖形方式建立，例如以建模時最常用的推&拉方式來進行。MORPH自由變型工具元件可以利用一個簡單的3D多邊形草圖，或是轉換已經存在的ArchiCAD BIM元件來建立。這個MORPH自由變型工具為自訂建立BIM零件、結構、建築環境零件與自訂建築室內設計零件提供了一個最理想的解決方案。

BIMcomponents.com — 利用雲端科技搜尋BIM零件

建築零件是BIM業界中最重要的發展環節之一。ArchiCAD 16讓一般使用者從根本上改變他們獲取ArchiCAD計畫中所需自訂BIM零件的方式。ArchiCAD新的建模能力可以連結到雲端上的BIM資料庫，讓使用者可以建立，搜尋，上傳並下載自選自訂的BIM零件。這套完全整合的入口網站讓使用者可以透過一個類似社群網站的空間分享BIM零件。ArchiCAD使用者也可以透過BIMcomponents.com這個網站直接使用所有的GDL物件



業界第一套完整整合BIM與能源評估的解決方案

今日全球建築計畫中不斷強調的就是環保與永續設計。而這主要的決定影響所及的建築物永續特性決定權實則在於建築師的手中。GRAPHISOFT也秉持著“綠色”的概念提供永續設計最完美的工作流程，並將其整合到BIM創作工具當中。ArchiCAD 16內建的能源分析功能雖然類似於先前獨立的解決方案EcoDesigner，但基本上它屬於一項全新的能源評估科技。這項科技讓建築師可以利用BIM的幾何分析與建築物位置的每一小時線上天氣資料更新，在ArchiCAD中進行他們的BIM模型能源評估。

- + 改善3D編輯 + 增加團隊合作備份選項 + 智慧型DXF/DWG 檔案交換
- + IFC 版本更新 + 更快速的熱連結更新 + 新增圖庫 + 還有更多...

OPEN BIM™



United States & Canada
GRAPHISOFT North America, Inc.
Phone: +1 617 485 4200
E-mail: info@graphisoft.com
Web: www.graphisoftus.com

Japan
GRAPHISOFT Japan Co., Ltd.
Phone: +81 3 55 45 3800
E-mail: mail@graphisoft.co.jp
Web:

台灣地區總代理
龍庭資訊有限公司 aCADemic Designer Ltd.
電話: (02)2654-2133
郵件: thomas@academicd.com
網址: www.academicd.com

United Kingdom
GRAPHISOFT UK Ltd.
Phone: +44 1483 263 150
E-mail: mail@graphisoft.co.uk
Web: www.graphisoft.co.uk

China
GRAPHISOFT Beijing Rep. Office
Phone: +86 10 6310 2808
E-mail: mail@graphisoft.cn
Web: www.graphisoft.cn

Russia
GRAPHISOFT Representative Office
Phone: +7 495 510 2503
E-mail: russia@graphisoft.com
Web: www.graphisoft.ru

Germany
GRAPHISOFT Deutschland GmbH.
Phone: +49 89 746 430
E-mail: mail@graphisoft.de
Web: www.graphisoft.de

South-East Asia
GRAPHISOFT Hong Kong Ltd.
Phone: +852 3975 3260
E-mail: mail@graphisoft.hk
Web: www.graphisoft.hk

Spain & Latin America
GRAPHISOFT España, SL.
Phone: +34 91 535 8750
E-mail: info@archicad.es
Web: www.archicad.es

GRAPHISOFT
ARCHICAD 16