

epllass.de, ceapoint.com

### Interdisziplinäre Zusammenarbeit

Die Projektplattform Epllass und Ceapoint kooperieren in einem Infrastruktur-Pilotprojekt. Das Ceapoint-Programm Desite läuft vollintegriert innerhalb der Epllass-Umgebung und ermöglicht so ohne lokale Installation und Downloads von Daten das Öffnen von CPA-Dateien in Epllass. Red-

linings, also Änderungshinweise und Anmerkungen bei der elektronischen Bearbeitung von Zeichnungen und elektronischen Dokumenten, innerhalb von Desite werden automatisch in Epllass gespeichert und können Workflow-basiert oder manuell verteilt werden. Ebenfalls zur Verfügung stehen Epllass-BIM-Funktionen wie der BCF-Import und -Export, das Zusammenfassen von IFC-Teilmodellen zu Koordinationsmodellen und das Verlinken von Dokumenten aus der Bauakte im IFC-Modell mit intelligenten Suchen.

Mit der Desite-Integration ist neben dem Komfortgewinn auch eine prozesssichere Protokollierung und Weiterverarbeitung des gesamten Redliningprozesses von Desite in Epllass möglich.

### Pilot Project for BIM Cooperation

Epllass and Ceapoint are cooperating in an infrastructure pilot project. The Ceapoint program Desite runs fully integrated within the Epllass environment and thus enables the opening of CPA files in Epllass without local installation and data downloads. Redlinings within Desite are automatically stored in Epllass and can be workflow-based or manually distributed. The other Epllass BIM functions, such as BCF import and export, the merging of IFC submodels into coordination models, and the linking of documents from the construction file in the IFC model with intelligent searches, are also available.

Desite integration not only increases convenience, it also enables process-reliable logging and further processing of the entire Desite redlining process in Epllass. The integrated Desite is also used in some other projects.

### Dübel-Bemessung nach neuer Norm

Mit der erweiterten Planungssoftware C-FIX der Fixperience Suite von Fischer lassen sich statisch und quasi-statisch beanspruchte Verankerungen nach dem neuesten Stand der Technik nachweisen. Das Modul enthält alle relevanten technischen Bewertungen für die Bemessung von Stahl- und Verbundankern in Beton sowie Injektionssystemen für Mauerwerk.



fischer.group

### Dowel Dimensioning

With the extended planning software C-FIX from Fischer's Fixperience Suite, anchors subjected to static and quasi-static loads can be verified using state-of-the-art technology. The module contains all relevant technical evaluations for the dimensioning of steel and composite anchors in concrete as well as injection systems for masonry.

### Digitale Bauteildaten für den konstruktiven Holzbau

Die Bauteile aus dem Konstruktionskatalog von Egger gibt es nun in verschiedenen Datenformaten für die Planung mit BIM- und CAD-Systemen als Download. Zu den digital aufbereiteten Bauteilen gehören Außenwände, Trennwände, Holzbalkendecken und Steildächer.



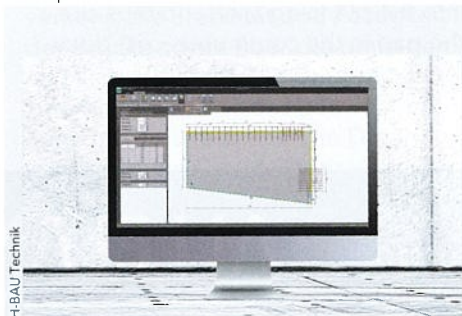
egger.com

### Digital Component Data for Structural Timber Construction

The components from the Egger design catalogue are now available as downloads in various data formats for planning with BIM and CAD systems. The digitally-processed components include exterior walls, partition walls, wooden-beam ceilings and pitched roofs.

Corporate News

Advertorial



### Balkone sicher bemessen Balconies Designed Confidently

Die neue Bemessungssoftware ISODESIGN von H-BAU Technik bietet Tragwerksplanern mit der „Freien Eingabe“ die Option, beliebige Balkongeometrien zu berechnen. Dadurch ergeben sich neue Möglichkeiten und mehr Flexibilität in der Planung von architektonisch anspruchsvollen Konstruktionen. Zur Angebotskalkulation kann der Anwender mit einem Klick Stücklisten für einzelne Balkone oder ein Gesamtprojekt an den Vertrieb weiterleiten. Die Software kann auf der Webseite kostenlos heruntergeladen werden.

The new designing software ISODESIGN from H-BAU Technik provides structural planners a "Free Entry" function to calculate any desired balcony geometries. It opens up new possibilities and makes it more flexible in planning architecturally sophisticated constructions. For quotation calculation, the user only needs one click to forward his unit lists of either individual balconies or an entire project to sales. The software can be downloaded free of charge on the website.

h-bau.de