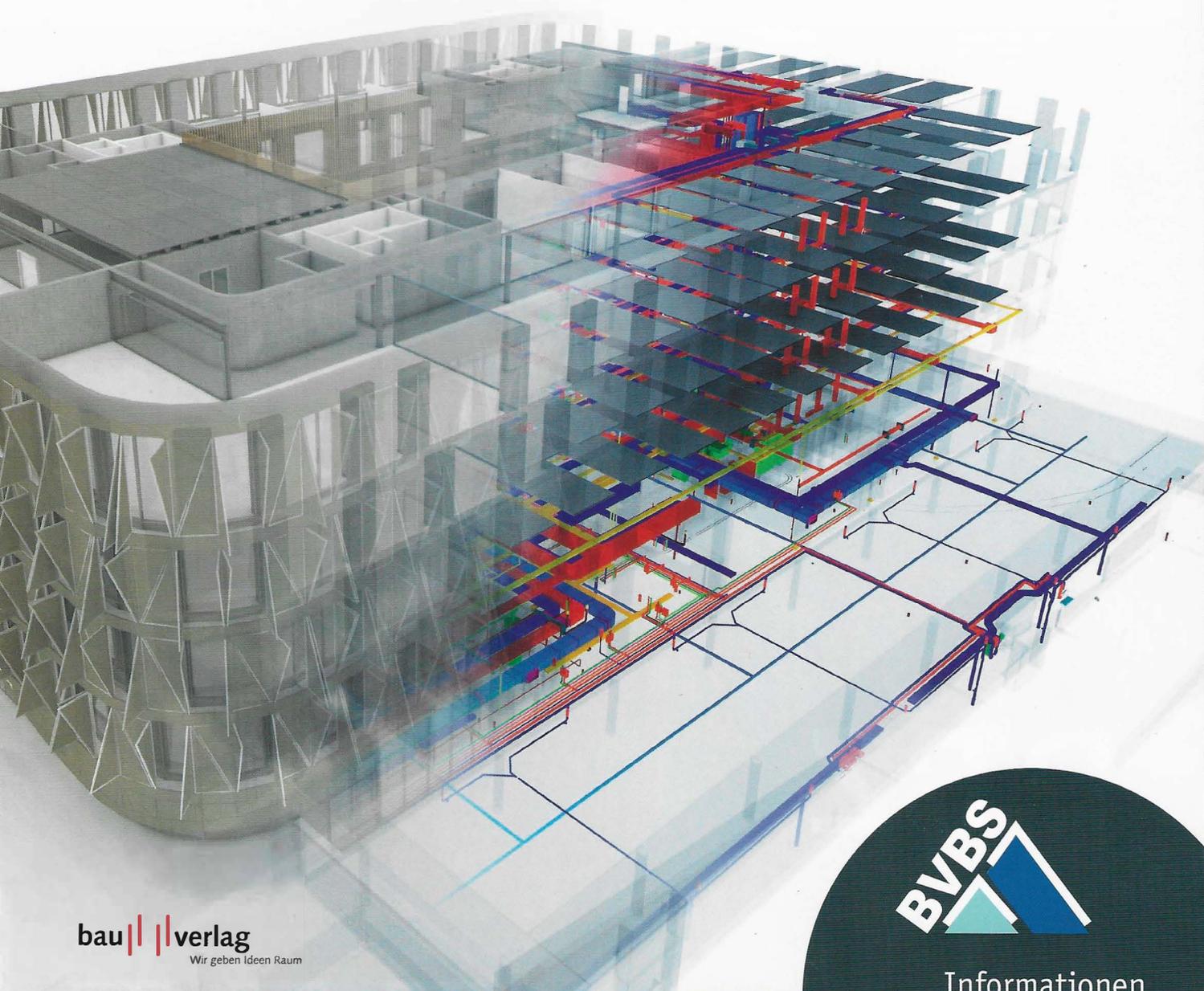


CS COMPUTER SPEZIAL

Software für Architekten, Ingenieure, Bauunternehmen



bau || verlag
Wir geben Ideen Raum



Informationen
aus dem
Bundesverband
Bausoftware e.V.

BIM

Ziele einer BIM-Planung

DIGITALISIERUNG

Baustelle 4.0

BIM-CAD-LÖSUNG FÜR DIE BRANDSCHUTZPLANUNG

Architekten, Ingenieure und Planer zeichnen mit „Spirit“ zügig CAD-Pläne und können über die zusätzlichen Inhalte von „Spirit BrandSP“ eine Brandschutzplanung erstellen. Softtech bietet das Programm als vollwertige CAD-Lösung „Spirit pro“ oder als kleinere Lösung „Spirit plan BrandSP“ an. Mit der im Herbst erscheinenden Version „Spirit 2019“ werden auch Symbole für das barrierefreie Bauen verfügbar sein. Eine weitere Neuerung ergibt sich in der Dokumentation, denn in „Spirit 2019“ lassen sich alle genutzten Zeichenstile, Symbole und Bauteile mit Mengenangaben in einer übersichtlichen Legende zusammenfassen.

Weiterhin sind alle **aktuellen Symbole für Rettungs-, Verbots-, Warn-, Gebots- und Brandschutzzeichen sowie Verkehrszeichen und Verhaltenstafeln** nach DIN EN ISO 7010 und DIN 14034-6 vorhanden. Sie lassen sich per Drag-and-Drop in bestehende Pläne einsetzen. Auch Zeichenstile mit Farbfüllungen, z.B. für Fluchtwege, Feuerwiderstandsklassen, befahrbare und nicht befahrbare Flächen, sind eingebunden. Neu hinzu kommen Zeichenstile für Schutzbereiche. Sollten Planer Bestandspläne nachzeichnen müssen, haben sie in „Spirit“ diver-

se Wandbauteile zur Auswahl. So lassen sich z.B. die unterschiedlichen Feuerwiderstandsklassen klar darstellen. Farben der Sicherheitszeichen nach ISO 3864-4, der ISO 7010 und zusätzliche RAL-Farbtöne sind ebenfalls Standard in „Spirit BrandSP“.

Softtech GmbH
67434 Neustadt/Weinstraße
+49 6321 9390
www.softtech.de