

Badplanung to go

Eine professionelle 3D-Planung macht das geplante Ergebnis schon von Anfang an erlebbar und überzeugend. Kein Wunder, daß die meisten Großhändler und Sanitärbetriebe heute Bäder am Computer entwerfen. Eindrucksvolle fotorealistische Bilder für den interessierten Kunden sind dabei ein erster wichtiger Schritt. Denn das digitale Modell des neuen Bades kann noch viel mehr ... | VON THOMAS BÄSSGEN

Das Modell kennt sämtliche verplanten Artikel, die Wand- und Bodenbeläge und die benötigten Mengen – und noch mehr: Auch die Anordnung der Artikel im Bad, die Maße und die Abstände sind in der digitalen Badplanung enthalten. Architekten sprechen hier vom „digitalen Zwilling“ des Gebäudes und verwenden für diese innovative Nutzung der 3D-Planung heute den Begriff BIM (Building Information Modeling).

Doch wie kommt die Badplanung zum Handwerker, der das Bad ausführen soll? Oder zum Kunden, zum Architekten? Die Palette CAD GmbH aus Stuttgart setzt hierfür auf die Technologie der Palette Cloud. Mit dem neuen Web Viewer können die Planer ihre Badplanung veröffentlichen und mit allen Beteiligten teilen. Im Web Viewer kann jeder, der eingeladen wird, die Badplanung in 3D betrachten. Dabei werden nicht nur Bemaßungen angezeigt, es sind Schnittdarstellungen durch die Planung möglich, und Abstände können bei Bedarf millimetergenau gemessen werden. Sogar einzelne Sanitärartikel kann man dabei auswählen, um Stammdaten wie den Hersteller oder die Artikelnummer abzufragen. Die Badplanung to go funktioniert auch auf mobilen Geräten wie Tablets oder Smartphones im Browser, ohne daß erst umständlich eine App installiert werden muß. Wer die Planung angelegt hat, lädt einfach die Beteiligten ein mit einem Link per



Der Palette CAD Web Viewer generiert begehbare, technische Zeichnungen und erleichtert so die Arbeit auf der Baustelle (Bild: palettecad)

E-Mail – ganz so wie beispielsweise für die Teilnahme an einer Zoom-Konferenz. Der ganze Prozeß ist völlig selbsterklärend und stellt keine besonderen Anforderungen an Hard- oder Software.

Die Entwickler aus Stuttgart sind überzeugt davon, daß die Cloud-Technologie für die 3D-Badplanung neue Perspektiven erschließt, indem sie die Abläufe beim Bau von Bädern vereinfacht und die Qualität in der Ausführung verbessert. Für Hersteller und Großhändler ergeben sich interessante Möglichkeiten, die Anwender mit aktuellen Produktinformationen zu erreichen und zu unterstützen. Handwerker arbeiten damit effizienter, und Auftraggeber sehen von Anfang an im Detail, wie ihr neues Bad aussehen wird. Die Digitalisierung im Handwerk schreitet damit wieder einen guten Schritt voran und verschafft besonders auch kleineren Betrieben die Möglichkeit, in puncto Professionalität, Qualität und Kundenfreundlichkeit im Konzert der Großen erfolgreich mitzuspielen. <<

Noch Fragen? www.palettecad.com

Anzeige

Neue Software fürs Büro.

Jahrzehnte glücklich.



IN-Software GmbH
Zukunftsgestalter seit 1986



Jetzt wahrnehmen:

07248 4500-450 • info@in-software.com
www.in-software.com oder QR-Code scannen