

Aarau, 20. Februar 2020

Pressemitteilung

TinLine und hkg.ch bringen gemeinsam das Schweizer BIM-Umfeld voran

In enger Kooperation haben TinLine und hkg.ch das Modul «SIA 2024» und das Modul «Brandschutzplan nach VKF» als Zusatzmodule zur bewährten Plattform TinLine Revit ProjectBox entwickelt. Zusammen mit neuem Content für Elektro in Revit bekommt der Schweizer BIM-Markt neue Schnittstellen und Tools für effiziente, professionelle und Normen-konforme Planung in der Elektro- und Gebäudetechnik.

Die Kooperation der beiden Unternehmen verfolgt das Ziel, die Planung mit der BIM-Methode in der Schweiz zu stärken und zu fördern. Das Know-how aus zwei unterschiedlichen Perspektiven fliesst zusammen und eröffnet neue Möglichkeiten: Mit dem Kombinationstool, der Schnittstelle zu TinLine Schema und Aussparungen ist in praxisnaher Entwicklung umfassender neuer Content für das Gewerk Elektro in Revit für eine effiziente Bearbeitung von Modellen entstanden.

Die Raumverwaltung im Modul «SIA 2024» erspart das manuelle Erfassen von Daten, verlinkt direkt mit der Berechnungsgrundlage SIA 2024 und bietet massgeschneidertes Selektionieren und Verwalten der Raumnutzungen.

Das Modul Brandschutzplan ermöglicht dem Anwender, den VKF-Anforderungen gerechte Brandschutzkonzepte zu erstellen. Die aktuellen Vorschriften des VKF sind Basis für die Familien, die TinLine im Zuge dessen passgenau erstellt hat. Die TinLine Revit ProjectBox bildet dabei die Plattform und stellt das einfache Handling sicher.

Diverse Projekte mit TinLine Revit realisiert

Die HKG Gruppe besitzt mehrere Lizenzen der TinLine Revit ProjectBox sowie der genannten Zusatzmodule. Erste BIM-Projekte stehen nun in der finalen Realisationsphase. Ebenso konnten erste Brandschutzpläne erfolgreich erstellt werden. Ein weiterer Schritt also für ein durchgängiges Modell über alle Gewerke, welches realisiert werden konnte. Des Weiteren hat hkg.ch das Modul SIA 2024 in diversen Projekten eingesetzt und als unterstützendes Tool verwendet. Aufgrund des zusätzlichen Contents kann die Entwicklung der Projekte jederzeit und effizient abgeschätzt werden.

Weiterer Ausbau der Zusammenarbeit geplant

TinLine hat hkg.ch bei der Einführung der Module und Tools begleitet. Im Gegenzug sind Inputs aus der Testphase direkt in die Entwicklung zurückgeflossen. Die Wertschöpfung beider Unternehmen in der Schweiz bildet die optimale Grundlage für ein enges Miteinander zur schnellen Lösungsfindung, sodass die Planung mit BIM stetig an Effizienz gewinnt. Die Partnerschaft zwischen TinLine und hkg.ch wird auch zukünftig weiter ausgebaut.

Albert Amstutz, Geschäftsleiter TinLine: «Die Weiterentwicklung der Revit-Familien und -Module erfolgte abgestimmt auf die Bedürfnisse von hkg.ch und die Anforderungen des Markts mit dem Ziel, die Prozesse zu vereinfachen. Die in dieser Kooperation entstandenen Schnittstellen ebnen nun allen Ingenieuren und Planern mit Revit den Weg zu schlanken BIM-Prozessen.»

Stefan Bauer, Leiter Informatik, hkg.ch: «Im Revit-Umfeld des Elektroengineerings haben wir mit der Firma TinLine einen Partner, welcher unsere Bedürfnisse aufnimmt und gemeinsam mit uns nach geeigneten Lösungen sucht. Bereits mehr als vier Jahre sind wir gemeinsam, partnerschaftlich im Bereich der Weiterentwicklung von Symbolbibliotheken und Automatismen und neuen Ideen unterwegs.»

Über TinLine

TinLine ist führender Schweizer Anbieter von CAD/CAE-Lösungen für Elektro- und Gebäudetechnik. Neben TinLine Plan und Schema für die Elektro- und Schematechnik liefert TinLine mit der TinLine Revit ProjectBox die clevere und massgeschneiderte Lösung im Schweizer BIM-Umfeld für die Gewerke Elektro, Heizung, Lüftung, Klima und Sanitär. TinLine, im Jahr 2000 gegründet, steht mit ihren 16 Mitarbeitenden und dem zentralen Standort Sins für Nahbarkeit und agiles Unternehmertum.

Pressekontakt TinLine GmbH:

Albert Amstutz, Schürmattstrasse 4, 5643 Sins, +41 41 787 35 35, albert.amstutz@tinline.ch, www.tinline.ch

Über hkg.ch

Als unabhängige SIA-Ingenieure und Berater gestaltet hkg.ch mit ihren 10 Standorten die Gebäudetechnik von morgen – innovativ und qualitätsbewusst – und dies erfolgreich schon seit über 40 Jahren. Mit der Gesamtplanung Elektrotechnik erhalten Sie umfassendes Knowhow aller neun Kompetenzfelder aus einer Hand.

Mit den über 190 Mitarbeitenden garantiert die Marke hkg.ch für absolute Neutralität, Fachkompetenz und konstante Zuverlässigkeit.

Pressekontakt hkg.ch:

Marc Herzog, Mühlemattstrasse 16, 5001 Aarau, +41 58 360 61 39, marc.herzog@hkg.ch, www.hkg.ch