



PRESSEINFORMATION

Europaweite Zusammenarbeit
und Kooperation mit:

CEFACT – europäischer
Verband der Hersteller
häuslicher Heiz- und Kochgeräte

EFCEM – europäischer
Verband der Hersteller von
Großkücheneinrichtungen

ZVEI – Zentralverband
Elektrotechnik- und
Elektronikindustrie e.V.

FRANKFURT, den 05.10.2022

BIM – in der Großküchenplanung bereits gelebte Praxis!

Wie branchenweite Standards, die Zusammenarbeit zwischen sämtlichen Prozessbeteiligten verbessern

In der heutigen Zeit gewinnen Daten immer mehr an Bedeutung. Daten tragen wesentlich dazu bei, dass Prozesse effizienter durchgeführt werden können, sofern die Informationen richtig verstanden und interpretiert werden. Daten sind auch essentiell beim Anwenden der Planungsmethode Building Information Modeling, kurz BIM. Die Planungsmethode BIM trägt dazu bei, dass Projekte kostengünstiger, nachhaltiger und im Zeitrahmen realisiert werden.

Auch vor der Planung von Großküchen machte BIM keinen Halt. Erste Berührungspunkte gab es in der Branche bereits 2011. Damit sich die Planungsmethode BIM effektiv anwenden lässt, müssen die Daten einheitlich verstanden und verarbeitet werden. Nur so können BIM Daten in Planungsprogrammen wie z.B. Autodesk® Revit oder Allplan richtig interpretiert werden.

Dass hierfür ein branchenweiter Standard benötigt wird, an dem sich die Industrie orientieren kann, wurde schon frühzeitig im Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V. (HKI) erkannt. Bereits 2015 hat man mit den Arbeiten an einem branchenweiten Standard für BIM Daten begonnen, aus dem das International Food Service Equipment (IFSE) Data Dictionary entstanden ist. Die erste Version wurde bereits 2016 veröffentlicht. Mittlerweile ist der Datenstandard bereits in 6 Sprachen (deutsch, englisch, spanisch, italienisch, portugiesisch und französisch) verfügbar und wird seitdem auf internationaler Ebene eingesetzt und in der IFSE Parameter Group stetig weiterentwickelt.

Eine wichtige Hilfestellung, die man zusammen mit Experten im HKI-Verband entwickelt hat, ist der Revit Leitfaden. Der Leitfaden ist im engen Austausch mit Großküchenfachplanern entstanden und gibt Empfehlungen, wie der BIM-Content für die Planungssoftware Autodesk® Revit erstellt werden soll, damit ihn Fachplaner in ihren Projekten effizient anwenden können.

Abdruck frei, Beleg erbeten an:

Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
www.hki-online.de

☎ +49 (0) 69 25 62 68-0
☎ +49 (0) 69 25 62 68-100
✉ info(at)hki-online.de

Postanschrift Frankfurt:
Postfach 71 04 01
60494 Frankfurt am Main

Nassauische Sparkasse Wiesbaden
Konto-Nr. 141 027 727
BLZ 510 500 15

IBAN: DE36 5105 0015 0141 027727
SWIFT-BIC: NASSDE55

Der Leitfaden gibt unter anderem Empfehlungen, wie Revit-Familien für die unterschiedlichen Planungsphasen modelliert werden sollen und welche Unterkategorien zu verwenden sind, damit Fachplaner einen einheitlichen Standard erhalten.

Ziel des Leitfadens ist es, die Hersteller von Großküchengeräten sowie die für sie tätigen Content-Dienstleister bei der Erstellung des BIM Content für die Planungssoftware Autodesk® Revit zu unterstützen.

Sämtliche Dokumente zum Thema BIM für die Großküchenbranche werden auf der dafür extra ins Leben gerufenen Webseite <https://www.ifsebim.org> zentral gebündelt bereitgestellt und laufend aktualisiert.

Da die BIM Methode nicht bei der Planung und der Realisierung von Großküchen aufhört, sondern auch für den Betrieb, über die gesamte Lebensdauer hinweg von Relevanz sein kann – Stichwort Digitaler Zwilling –, tauscht der HKI-Verband aktuell Fachwissen mit Experten aus dem Bereich Facility-Management aus, um auch hier der Branche zukünftig sinnvolle Lösungsansätze bereitstellen zu können.

Des Weiteren ist der HKI mit Verbänden benachbarter Gewerke im Austausch, beispielsweise mit der Technischen Gebäude Ausrüstung (TGA), mit dem Ziel, die Schnittstellen zwischen der Großküche und TGA einheitlich zu gestalten.

Weitere Infos:

HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V.

Lyoner Str. 9

60528 Frankfurt am Main

☎ +49 (0) 69/256268-0

✉ info(at)hki-online.de

Abdruck frei, Beleg erbeten an:

Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
www.hki-online.de

☎ +49 (0) 69 25 62 68-0
☎ +49 (0) 69 25 62 68-100
✉ info(at)hki-online.de

Postanschrift Frankfurt:
Postfach 71 04 01
60494 Frankfurt am Main

Nassauische Sparkasse Wiesbaden
Konto-Nr. 141 027 727
BLZ 510 500 15

IBAN: DE36 5105 0015 0141 027727
SWIFT-BIC: NASSDE55

Sitz des Vereins: Frankfurt/M. • Eingetragen beim AG Frankfurt/M. unter VR 4191 • Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Frank Kienle