



Pressemitteilung, 13. September 2022

PlanRadar stellt Studie zu den Gebäuden der Zukunft vor – Nachhaltigkeit wird weltweit als wichtigster Trend genannt

Wien – PlanRadar, Spezialist für digitale Dokumentation und Kommunikation für Bau- und Immobilienprojekte, führte im Juni dieses Jahres eine breit angelegte Studie zu den Gebäuden der Zukunft durch. Dazu wurden Daten aus zwölf Ländern in Europa, Nordamerika und dem Nahen Osten gesammelt und ausgewertet, die den aktuellen Stand und die zukünftigen Trends in der Stadtplanung, bei Büroflächen, Wohnhäusern und öffentlichen Gebäuden aufzeigen. Die darauf basierende Untersuchung ist in die Abschnitte Architektur der Zukunft, Büroraum und Haus und Wohnen unterteilt.

Ibrahim Imam, Mitgründer und Co-CEO von PlanRadar zur Studie: „Als Unternehmen für Bausoftware mit Kunden auf der ganzen Welt haben wir ein ausgeprägtes Interesse an den globalen Trends, von welchen die Architektur der Zukunft beeinflusst wird. Wir wollten verstehen, wie sich Architektinnen und Architekten in jenen Ländern, in denen wir tätig sind, an den Wandel der Zeit anpassen. Deshalb haben wir uns dazu entschlossen, eine eingehende Untersuchung durchzuführen, um zu erfahren, wie Experten die Architektur der nächsten Jahrzehnte in ihren Heimatländern sehen.“

Architektur der Zukunft – Nachhaltigkeit ist wichtigster Trend

Im ersten Teil der Studie werden die wichtigsten Architektur-Trends in den kommenden Jahrzehnten untersucht. Dazu gaben alle 12 Länder Nachhaltigkeit als wichtigsten Trend an, in Anbetracht der Auswirkungen des Klimawandels überrascht dieses Ergebnis nicht. Jedoch gibt es innerhalb der Länder unterschiedliche Interpretationen, was „Nachhaltigkeit“ bedeuten kann. So haben zehn der zwölf Länder die Null-Emissions-Bauweise als wichtiges Merkmal für künftige Bauvorhaben festgelegt. Dabei werden Gebäude so konzipiert, dass sie während des Bauprozesses so wenig CO₂ wie möglich freisetzen. Die entstehenden Emissionen müssen dann auf andere Weise ausgeglichen werden. Für die in der Studie berücksichtigten EU-Länder ist zu beachten, dass sich die EU zu anspruchsvollen Emissionszielen verpflichtet

hat und dass dieser internationale Fokus die lokalen Initiativen antreibt. Die USA, Großbritannien, Deutschland, Frankreich und Italien sehen in der Widerstandsfähigkeit gegenüber extremen Wetterbedingungen zudem einen der wichtigsten architektonischen Trends für die kommenden Jahrzehnte.

Auf die Frage wie Nachhaltigkeit erreicht werden soll, sehen zehn von zwölf Ländern geänderte Mobilitätskonzepte mit Fokus auf Fußgänger, Fahrrad und öffentlichen Nahverkehr sowie die Integration von erneuerbaren Energien in die Architektur als Lösungen an.

Bei den Baumaterialien der Zukunft gehen acht von zwölf Ländern davon aus, dass sowohl Holz als auch Hanf in Zukunft häufiger im Bauwesen verwendet werden. Zudem besteht der Wunsch, mehr recycelte Materialien wie recycelten Beton und Ziegel zu verwenden.

Wie die Untersuchung zeigt, gibt es mehrere Trends und Themen, welche die Architektur der Zukunft weltweit zu beeinflussen scheinen. Mehr zu diesen Trends gibt es hier.

Über PlanRadar:

PlanRadar ist eine plattform- und geräteunabhängige, cloudbasierte SaaS-Lösung für die Dokumentation und Kommunikation in Bau- und Immobilienprojekten. PlanRadar kann u. a. für Mängel- und Aufgabenmanagement, Instandhaltung, Gebäudeinspektionen, Baudokumentation, Übergaben und mehr eingesetzt werden. Über eine Webanwendung oder Apps für alle Smartphones und Tablets (iOS, Android und Windows) können Teams digitale Grundrisse oder BIM-Modelle austauschen, kommunizieren und jede Art von Informationen nachvollziehen. Durch die Digitalisierung von Arbeitsabläufen reduziert PlanRadar die Fehlerhäufigkeit, spart Zeit für alle Beteiligten und ermöglicht enorme Effizienzsteigerungen: Kunden berichten von Einsparungen von bis zu sieben Arbeitsstunden pro Woche. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Wien, Österreich, ermöglicht heute mehr als 14.500 Kunden aus über 60 Ländern, ihre Bau- und Immobilienprojekte weltweit erfolgreich umzusetzen.

Unternehmenskontakt:

PlanRadar GmbH
Kärntner Ring 5-7,
1010 Vienna
+43 (0)720 517 135
www.planradar.com

Pressekontakt:

PlanRadar GmbH
c/o Feldhoff & Cie
Teresa Eichinger
+49 176 5793 5873
te@feldhoff-cie.de