FREUNDLIEB erklärt

BIM contracts

in der Praxis

1

BIMcontracts
praxisnah
erklärt

Die Akteure eines Bauprojektes registrieren sich im ersten Schritt mittels einer akteursspezifischen ID-Erkennung in einer App.

So kann jeder Projektbeteiligte die Bearbeitung und Quittierung von Aufgaben dokumentieren.

2

BIMcontracts
praxisnah
erklärt

Der Vorteil:

Nachdem der jeweilige Akteur seinen Job im Bauprojekt erledigt hat, wird die Leistung noch vor Ort auf der Baustelle auf einem mobilen Gerät bestätigt.

BIMcontracts
praxisnah
erklärt

3

Die Leistungsumfangsprüfung: Der zuständige Prüfer bewertet die Leistungen des Akteurs innerhalb der App.

Er kann den Auftrag entweder als erledigt, teilweise erledigt oder als noch offene Leistung markieren, dabei gegebenenfalls festgestellte Mängel erfassen und für den Zahlungsfluss dokumentieren.

BIMcontracts praxisnah erklärt

4

Aktionen werden auf der Blockchain dokumentiert und Aufgaben teilweise automatisch über Smart-Contracts gesteuert und protokolliert.

Die Vorteile: Jeder Projektbeteiligte erhält eine uneingeschränkte Transparenz in sämtliche Projektphasen und dahinter liegenden Verträge. Projektdaten werden manipulationssicher gespeichert, Zahlungen getätigt und so mögliche Insolvenzen verringert.

FREUNDLIEB übernimmt eine besondere Rolle im Projekt

„Wir unterstützen das Konsortium mit unserer langjährigen Expertise und unserem Netzwerk in der Baubranche, um so eine fundierte Grundlage für die weitere Software-Entwicklung zu schaffen. Außerdem sind wir von FREUNDLIEB für das Testing von BIMcontracts in der Baupraxis verantwortlich, bevor dem Markt 2022 eine Basisversion zur Verfügung gestellt wird.“

Maria Freundlieb,
Prokuristin und Gesellschafterin

Mehr zu BIMcontracts?

Folgen Sie uns auf LinkedIn.

FREUNDLIEB

BAUEN AUF VERTRAUEN