

[← Presse & News](#)

PRESSEMITTEILUNG

17. August 2026

GreenBuild360 und NiTO Holzstein schließen strategische Partnerschaft

Spaichingen, 17. August 2026 – Die GreenBuild360 GmbH und die NiTO Holzstein GmbH (Schwanewede) schließen eine strategische Partnerschaft. GreenBuild360 integriert das NiTO-Vollholz-Bausteinsystem (DIBt-Zulassung Z-9.1-909, laut Herstellerangabe ohne klassische Klebstoffe) in seine digitalen Planungsprozesse. Ziel ist eine standardisierte, seriell vorfertigte Bauweise für Wohn- und Gewerbebauten.

Das NiTO-System im Überblick

Das NiTO-System basiert laut Hersteller auf modularen Voll- und Halbbausteinen (unter anderem im Grundraster 40x40x15 cm) aus C24-Holz. Die Holzsteine werden mechanisch mit Holznägeln verbunden. Ein 5-cm-Nut-Feder-Stecksystem ermöglicht die Verzahnung auf der Baustelle.

In Kombination mit den digitalen Zwillingen und der BIM-basierten Ausführungsplanung von GreenBuild360 verfolgen beide Unternehmen folgende Ziele:

Rückbauorientierte Planung: Die Wandelemente sind mechanisch gefügt. Rückbau und Wiederverwendung werden projektbezogen geprüft und dokumentiert.

Kürzere Rohbauphase: Die Steckmontage kann die Montagezeit vor Ort verkürzen. Die Bauzeit wird projektbezogen vereinbart.

Ökobilanz: Holz bindet beim Wachsen Kohlenstoff. Konkrete Werte und die Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG) werden projektbezogen berechnet und nachgewiesen.

Statik: Die DIBt-Zulassung deckt laut Herstellerangabe Bauvorhaben von bis zu zwei Vollgeschossen plus Dachgeschoss ab. Eignung und statischer Nachweis werden projektbezogen geprüft.

Wie GreenBuild360 die NiTO-Bausteinstruktur mit Dämmstoffen aus Stroh, Hanf und Lehm zu einem Gesamtsystem kombiniert, wird das Unternehmen im Rahmen ausgewählter Pilotprojekte im Detail zeigen. Eigenschaften und Nachweise werden dabei projektbezogen belegt. Hinweis: Diese Pressemitteilung wurde am 06.10.2026 redaktionell überarbeitet.



[Zum Inhalt springen](#) kommen von der Baustelle, nicht aus der Theorie. Das Team rund um Jörn Staritz und Karin Brünsch hat mit dem NiTO Holzstein ein mechanisch durchdachtes System entwickelt, das zu unserem Ansatz passt. Indem wir diese Holz-Bausteine in unsere digitale Prozesskette einbetten, wollen wir Wohnraum wirtschaftlich und mit planbaren Bauzeiten umsetzen.

Falk Schumacher, Co-Gründer der GreenBuild360 GmbH

Über die NiTO Holzstein GmbH

Die NiTO Holzstein GmbH mit Sitz in Schwanewede ist Entwickler des NiTO-Vollholzsystems für den Massivholzbau. Das Unternehmen hat ein Holzstein-System mit DIBt-Zulassung entwickelt, das laut Herstellerangabe über ein Nut-Feder-Steckprinzip und rein mechanische Verbindungen ohne klassische Klebstoffe funktioniert.

Über die GreenBuild360 GmbH

Die GreenBuild360 GmbH mit Sitz in Spaichingen ist ein Generalunternehmen, das über 100 Jahre Bau Erfahrung in 4. Generation mit digitaler Planung verbindet. Das Unternehmen plant und realisiert schlüsselfertige Wohn- und Gewerbegebäude auf Basis digitaler Zwillinge, überwiegend mit Holz, Stroh, Lehm und Hanf.

PRESSEKONTAKTE

Paulo Santos

GreenBuild360 GmbH
ps@greenbuild360.de
+49-151-25302465

Alex Schmidt

NiTO Holzstein GmbH
team@nitoholzstein.de
+49-176-75 88 28 21

GreenBuild360 plant und baut mit Holz, Lehm und Stroh.



GreenBuild360 GmbH

[Startseite](#)

[Über uns](#)

[Karriere](#)

[Kontakt](#)

[Fragen & Antworten](#)



DAS HANDEWERK

DIE WIRTSCHAFTSMACHT. VON NEBENAN.

Dienstleistungen

[Erbpacht](#)

[Objektbau](#)

[Baufinanzierung](#)

[GreenBuild360 Wiki](#)

[llms.txt](#)

Kontakte

GreenBuild360 GmbH

Keplerstraße 20

78549 Spaichingen

+49 800 42360 00

Rufen Sie uns kostenfrei an

info@greenbuild360.de

[Nutzungsbedingungen](#) [Datenschutz](#) [Impressum](#) [Widerrufsbelehrung](#) [AGB's](#)

© 2026 GreenBuild360. Alle Rechte vorbehalten.

