

Praxisbeispiel Digitalisierung

Titel:	Baucam - Qualität statt Pfusch beim Bau
Art:	Umsetzungsprojekt
Auftraggeber/in:	Viebrockhaus AG
Dauer:	Beginn: Ende:
Ausgangssituation / Problembeschreibung:	Wer ein Haus baut, freut sich auf seine zukünftigen vier Wände. Doch bei vielen Bauherren ist die Angst vor Baumängeln und deren Folgen groß.
Gesamtziel:	Qualitätssicherung beim Bau von Massivhäusern mithilfe einer Baucam.
Beschreibung:	Das neue Qualitätssicherungssystem für Massivhäuser mit einer Baucam ergänzt die Kontrollen der Bauleiter beim Hausbau vor Ort bei jedem Bauvorhaben. Bauherren, Handwerker und Haushersteller erhalten Sicherheit darüber, dass das Bauvorhaben einwandfrei umgesetzt wird. Wenn es Fragen gibt, können Handwerker sich mittels PC-Tablet mit den Ingenieuren der Qualitätssicherung in der Zentrale und dem zuständigen Bauleiter live per Cam verbinden und abstimmen. Die Zwischenabnahme einzelner Bauabschnitte wird dokumentiert und Mängel können frühzeitig behoben werden.
Vision:	Die Baucam schafft Sicherheit beim Bau für alle Beteiligten: Mängel werden frühzeitig entdeckt und eliminiert. Die Effizienz beim Bau wird gesteigert, da Baustellenbesuche durch Live-Zuschaltungen der Bauingenieure deutlich reduziert werden. Bereits real: Die Baucam wird auch als Dienstleistung für Wettbewerber des Hausherstellers angeboten und verhilft auch ihnen zu einer besseren Qualitätssicherung.
Budget und Finanzierung:	
Weitere Informationen / Ansprechpartner/in:	https://www.wedodigital.de/detail/?articleId=1ea4f6e9ec444d0fa09fc53df1a040ed