



PRAXISEINBLICK: DIE KOLLABORATIONSPLATTFORM „CLOUD FOR PROJECTS BUNDESWEHR“ (C4P BW)

Steffen Rahn, 08.10.2026



BUNDESWEHR

- Steffen Rahn
- Infrastrukturstabsoffizier im Kompetenzzentrum Baumanagement Wiesbaden
- Abitur 1997 – Offizierausbildung – Diplom für Bauingenieurwesen und Umwelttechnik an der Universität der Bundeswehr in München
- Verwendungen als Soldat im Pionierbataillon und Spezialpionierbataillon – Auslandseinsätze in Afghanistan und Niger – Infrastrukturoffizier in der Deutsch-Französischen Brigade – Infrastrukturstabsoffizier und Teamleiter
- Vertreter des Bauherrn Bundeswehr – BIM-Multiplikator – BNB-Koordinator – C4P-Multiplikator
- Unterstützung bei BIM-Projekten in Saarland, Hessen, Rheinland-Pfalz (Wachgebäude, Instandsetzungshallen, Logistikhallen, Unterkunftsgebäude G-CAP) sowie Grundsatzarbeit



generated with Microsoft Copilot

DIE KOLLABORATIONSPLATTFORM

generated with Microsoft Copilot



Ablage

Zusammenarbeit

Verantwortung

Kontext

Steuerung

1

DATEI

2

DOKUMENT

3

AUFGABE

4

MODELL

5

ENTSCHEIDUNG

Der erste Steuerungsgewinn: ein eindeutig geltender Informationsstand

The screenshot displays the 'Meine Collaboration-Projekte' interface. On the left, a list of documents is shown with details like 'Haushaltsmittelzusage Kapitel 1408 Titel 518 02' and 'Hindernisbahn und SpAnI'. The right panel shows the 'Versionsdetails' for a specific document, including the date, version number, and user information. The interface is clean and professional, with a dark header and a light main area.

„Unser Problem ist nicht:
Wo liegt die Datei?
Sondern: Welche Information gilt?“

1 · STAND

Planstand und Status eindeutig

2 · BEZUG

Prüfung bezieht sich auf genau diesen Stand

3 · NACHWEIS

Änderungen bleiben nachvollziehbar

1

DATEI

2

DOKUMENT

3

AUFGABE

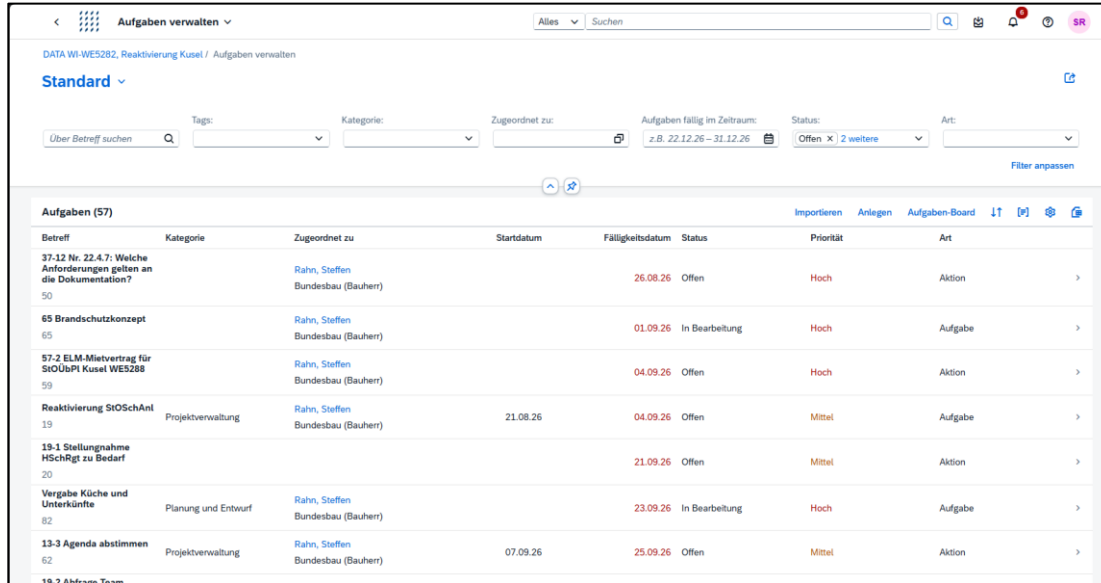
4

MODELL

5

ENTSCHEIDUNG

Aus Information wird Verantwortung



DATA WI-WE5282, Reaktivierung Kusel / Aufgaben verwalten

Standard

Über Betreff suchen

Tags: Kategorie: Zugeordnet zu: Aufgaben fällig im Zeitraum: Status: Art:

Filter anpassen

Aufgaben (57)	Importieren	Anlegen	Aufgaben-Board	↑↓	[P]	[S]	[G]
Betreff	Kategorie	Zugeordnet zu	Startdatum	Fälligkeitsdatum	Status	Priorität	Art
37-12 Nr. 22.4.7: Welche Anforderungen gelten an die Dokumentation?		Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)		26.08.26	Offen	Hoch	Aktion
65 Brandschutzkonzept		Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)		01.09.26	In Bearbeitung	Hoch	Aufgabe
57-2 ELM-Mietvertrag für StÜbPI Kusel WE5288		Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)		04.09.26	Offen	Hoch	Aktion
Reaktivierung StOSchAnl	Projektverwaltung	Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)	21.08.26	04.09.26	Offen	Mittel	Aufgabe
19-1 Stellungnahme HSchRgt zu Bedarf				21.09.26	Offen	Mittel	Aktion
Vergabe Küche und Unterkünfte	Planung und Entwurf	Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)		23.09.26	In Bearbeitung	Hoch	Aufgabe
13-3 Agenda abstimmen	Projektverwaltung	Rahn, Steffen Bundesbau (Bauherr)	07.09.26	25.09.26	Offen	Mittel	Aktion
19-2 Abfrage Team							

Eine E-Mail informiert.
Eine Aufgabe steuert.

WER?

TGA-Planung

WAS?

Varianten bewerten

BIS WANN?

vor Koordinationsfreigabe

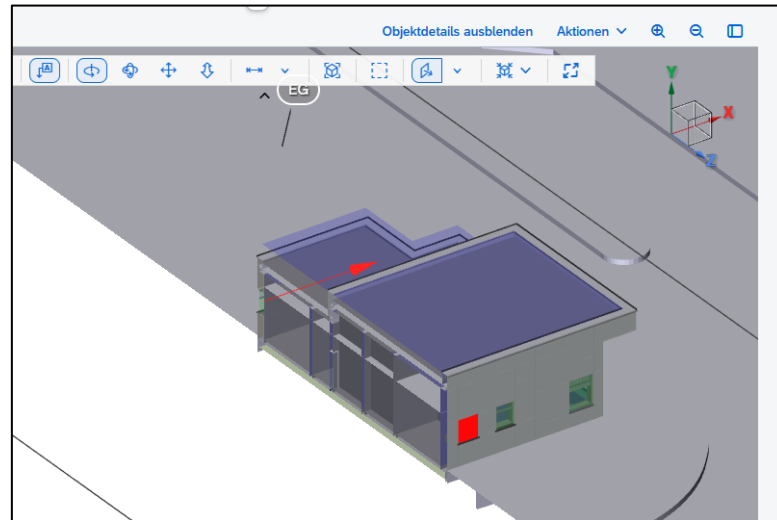
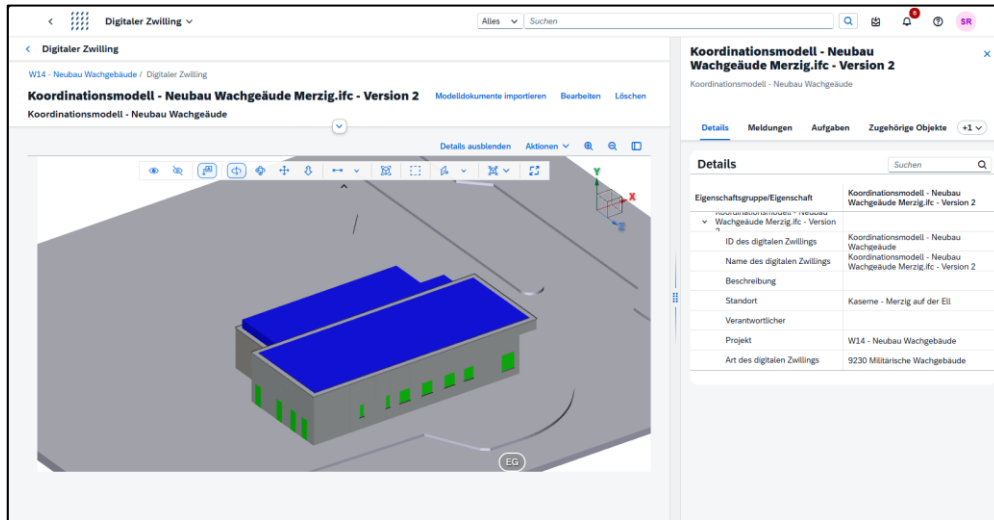
ERGEBNIS?

Entscheidungsvorlage

CC erzeugt Aufmerksamkeit. Eine Aufgabe erzeugt Verantwortung.



Der Kontext wird räumlich – die Bearbeitung bleibt gesteuert



Das Modell liefert den Kontext. Die Aufgabe steuert die Bearbeitung.



Der Bauherr entscheidet nicht über die Kollision – sondern über ihre Auswirkungen

The screenshot displays the C4P Issues Management interface. On the left, a table lists several issues. The right pane shows a detailed view of a selected issue, including a 3D model of a building structure and a notes section.

Betreff	Kategorie	Gemeldet von	Gemeldet am	Zugeordnet zu	Fälligkeitsdatum	Status	Priorität	Typ
Rahmenterrassen Neubau Wachgebäude 14	Keine	Gelb, Petra Bundesbau	18.08.25	Fox, Silke Bundesbau (Fachaufsicht, führende Ebene (FE) (BBSL - OBB S...		Neu	Mittel	Standardmeldung
Raum-2.8: Umkleideherren[08]	Keine	Rahn, Steffen Bundesbau	27.02.26			Neu	Niedrig	Standardmeldung
Raum.1.2: Aufenthaltsraum mit Teeküche (03/04, 1,45 m	Keine	Rahn, Steffen Bundesbau	27.02.26			Neu	Niedrig	Standardmeldung
Test - Raumkörper anpassen	Idee	Rahn, Steffen Bundesbau	27.02.26		27.02.26	In Bearbeitung	Mittel	Standardmeldung
Test Meldung Dach	Idee	Rahn, Steffen Bundesbau	27.02.26		27.02.26	Neu	Hoch	Standardmeldung

Test Meldung Dach
22

Meldungsdetails | Digitaler Zwilling | Notizen | Aufgaben | Projektelemente

Digitaler Zwilling

Elemente (2) | Auswahl anzeigen | Aktionen

Notizen

Hier etwas posten

Keine Notizen vorhanden. Legen Sie eine neue Notiz an, indem Sie oben im Eingabefeld einen Text eingeben und diesen absenden.

BAUHERRENENTSCHEIDUNG

Variante A freigeben

Leitung wird durchgeführt; geforderte Raumhöhe und Wartungszugang bleiben erhalten.

- KOSTEN **Mehrbedarf bewerten**
- TERMIN **Freigabe bis Meilenstein**
- QUALITÄT **Wartbarkeit sichern**
- ANFORDERUNG **lichte Höhe halten**

Entscheidung + Begründung + Bezug zum Vorgang



Technik ermöglicht den Prozess. Akzeptanz macht ihn wirksam.

1 · KLARHEIT

Ein geltender Informationsstand statt paralleler Wahrheiten.

2 · VERANTWORTUNG

Eine Aufgabe mit Zuständigkeit, Frist und erwartetem Ergebnis.

3 · STEUERUNG

Modellkontext und Entscheidung werden im Projekt sichtbar.

**„Akzeptanz entsteht, wenn der richtige Weg
gleichzeitig der einfachste Weg ist.“**



generated with Microsoft Copilot