

Sichere Verknüpfung von Produktreviews mit PLM-Daten

Artikel vom **23. Oktober 2026**

Software für die digitale Fabrik

Mit »PTC Jetstream« stellt PTC eine Cloud- und KI-gestützte Lösung für Produktreviews vor. Teams, Lieferanten und Partner prüfen 2D- und 3D-Daten im Browser, kommentieren im Kontext und übertragen Entscheidungen in PLM-Prozesse.



Die Software schafft eine einheitliche Umgebung bei der Produktzusammenarbeit (Bild: PTC).

Mit »PTC Jetstream« wird eine Softwarelösung für die Produktzusammenarbeit angeboten, die interne Fachbereiche, Lieferanten und Partner in gemeinsame Reviews einbinden und Produktinformationen, Rückmeldungen sowie Entscheidungen enger miteinander verbinden soll. Ziel ist es, offene Punkte früher sichtbar zu machen und Abstimmungen besser in die weitere Entwicklung zu übertragen. Produktreviews verteilen sich in vielen Unternehmen auf verschiedene Tools, Freigabewege und Kommunikationskanäle. Dadurch lassen sich Rückmeldungen nur mit Aufwand konsolidieren. Zudem ist nicht immer klar, auf welche Datenversion, Ansicht oder Entscheidung sich ein Kommentar bezieht. Die Lösung setzt hier mit »Collaboration Rooms« an, in denen Beteiligte gemeinsam oder zeitversetzt an geprüften Produktdaten arbeiten können.

Reviews im Browser

In den zugriffsgeschützten Räumen können ausgewähltes Personal, Lieferanten und Partner an Produktreviews teilnehmen. Unterstützte 2D- und 3D-Produktdaten lassen sich direkt im Browser prüfen. Damit müssen nicht alle Beteiligten in CAD- oder PLM-Systemen arbeiten, um Rückmeldungen zu geben oder den Stand einer Prüfung nachzuvollziehen. Die Arbeitsbereiche sind auf Echtzeit- und asynchrone Zusammenarbeit ausgelegt. So können Teams über Unternehmensgrenzen hinweg Feedback einholen, ohne den Produktkontext aus dem Blick zu verlieren. Gespräche, Markups und Kommentare bleiben mit den geprüften Inhalten verbunden und lassen sich später leichter einordnen.

Feedback mit Kontext

Kommentare und Markups werden mit dem jeweiligen Inhalt verknüpft. Dazu gehören unter anderem Datenversion, Prüfer, Zeitpunkt und Kontext, etwa eine bestimmte Ansicht eines Designs. Das erleichtert es Entwicklungsteams, Rückmeldungen nachzuvollziehen und in konkrete Aufgaben oder Entscheidungen zu überführen. KI-Zusammenfassungen für die einzelnen Räume heben zentrale Diskussionen, Ergebnisse, nächste Schritte und Verantwortliche hervor. Teams sollen dadurch schneller erkennen, wo ein Review steht, welche Punkte offen sind und welche Vereinbarungen bereits getroffen wurden.

Anbindung an PLM-Prozesse

Über die Anbindung an »Windchill« lässt sich eine Zusammenarbeit aus dem PLM-Umfeld heraus starten. Produktdaten werden in die »Collaboration Rooms« geteilt, aufgeworfene Punkte und Entscheidungen fließen anschließend als Protokoll zu den Produktdaten zurück. Damit bleibt nachvollziehbar, was vereinbart wurde und aus welchem Grund. Die Lösung ist Teil einer Strategie, Produktdaten unternehmensweit nutzbar zu machen und KI-gestützte Prozesse in der Produktentwicklung zu unterstützen. Eine breitere Nutzung von Produktdaten kann Unternehmen dabei unterstützen, Komplexität in Entwicklungsprojekten besser zu handhaben und digitale Geschäftsmodelle vorzubereiten.

Hersteller aus dieser Kategorie

Transaction-Network GmbH & Co. KG

Industriepark 312
D-78244 Gottmadingen
07331 16923-0
contact@transaction-network.com
www.transaction-network.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Bihl+Wiedemann GmbH

Floßwörthstr. 41
D-68199 Mannheim
0621 33996-0
mail@bihl-wiedemann.de
<https://www.bihl-wiedemann.de>
[Firmenprofil ansehen](#)
