

stahlmarkt

HANDEL
INDUSTRIE
MENSCHEN

04
2026

Mit
Messezeitung
wire und Tube
2026

Handel

Portrait
ProPipe GmbH

12

Industrie

Umformung
ohne Presse

30

Special

Maschinen und Anlagen
für den Stahlhandel

44

BEPRO
Europäischer Stahldistributeur

Stahl verbindet.

Besuchen Sie uns auf der Tube Düsseldorf
13. - 17. April 2026, Halle 1, Stand A59

BEPRO ist auf dem Gemeinschaftsstand des BDS
(Bundesverband Deutscher Stahlhandel) unter
dem Motto „Treffpunkt Stahlhandel“ vertreten.
Wir freuen uns, Sie begrüßen zu dürfen.

Bepro Blech und Profilstahl GmbH & Co. KG

Consolstraße 11, D-45889 Gelsenkirchen
Tel. +49(0)209/98251-10, Fax +49(0)209/98251-31
info@bepro.de, www.bepro.de

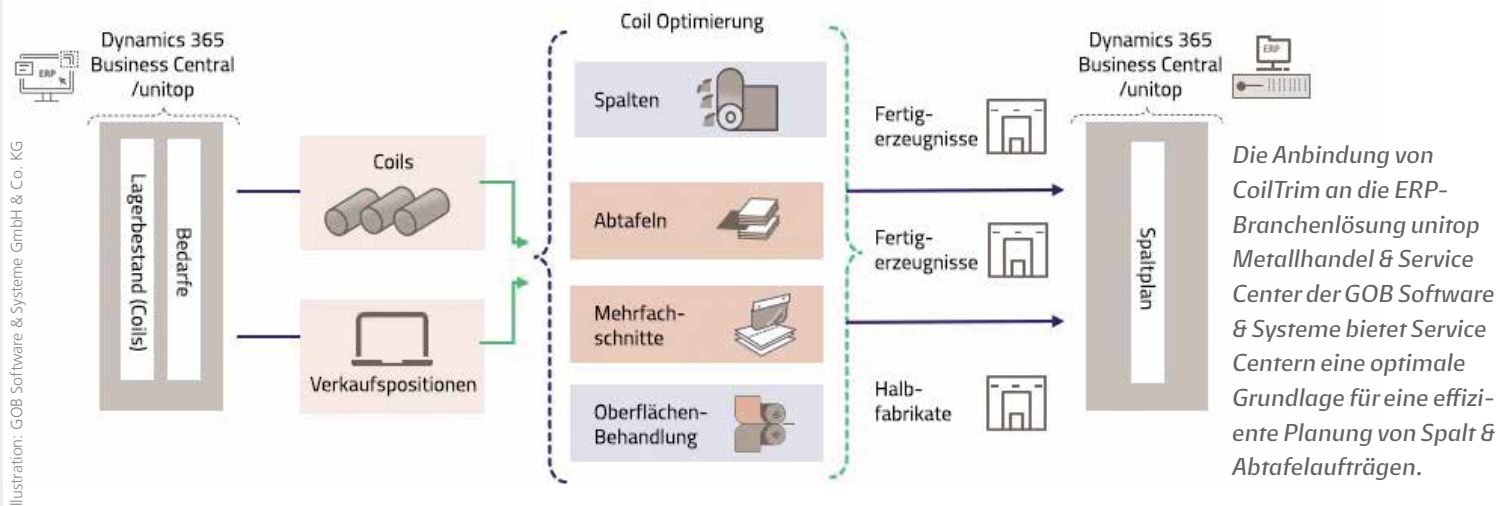


Illustration: GOB Software & Systeme GmbH & Co. KG

Optimiertes Coil-Spalten mit unitop

Wie intelligente Planung Materialeffizienz und Durchsatz steigert

Das Spalten von Coils ist ein hochstandardisierter, zugleich aber planerisch anspruchsvoller Prozess innerhalb von Stahl-Service-Centern. Planer stehen regelmäßig vor Zielkonflikten: maximale Auftragsabdeckung versus minimale Verschnitt-Quote, hohe Maschinenbelegung versus flexible Reaktion auf Eilaufträge, besondere Kundenwünsche und Lagerabbau versus optimale Coil-Ausnutzung.

Mensch und System als Einheit

„Die Anbindung von CoilTrim an die ERP-Branchenlösung unitop Metallhandel & Stahl-Service-Center der GOB Software & Systeme bietet Service Centern eine optimale Grundlage für eine effiziente Planung von Spalt & Abtafelaufträgen. Durch mathematische Optimierung und KI-basierte Assistenz wird es Planern ermöglicht, fundierte Entscheidungen schneller und sicherer zu treffen. Das Ergebnis sind präzise, individuell zugeschnittene Stahlbleche und Spaltbänder mit minimalem Verschnitt, hoher Produktivität und verlässlicher Lieferperformance. Für Stahl-Service-Center, die ihre Prozesse kontinuierlich verbessern wollen, wird Coil-Spalten und Abtafeln damit zu einem datengetriebenen Kernprozess – und zu einem entscheidenden Hebel für Wettbe-

werbsfähigkeit“, erklärt Christian Vogt, Vertriebsbeauftragter bei der GOB Software & Systeme.

Integration von KI-Assistenz in die Produktionsplanung

Ergänzend zur Planungslösung steht ein persönlicher, sicherer Copilot zur Verfügung, der direkt über die Benutzeroberfläche aufgerufen werden kann und auf dem GPT 4o Modell basiert. Der Fokus liegt nicht auf der automatischen Entscheidungsfindung, sondern auf der Unterstützung von Fachanwendern.

Zu den Funktionen zählen unter anderem:

- **Wissensunterstützung**, etwa zu Planungslogiken, Parametern oder Prozesszusammenhängen,
- **Dokumentation**, um Know-how konsistent verfügbar zu halten,
- **kundenspezifische Workflows**, die auf individuelle Anforderungen zugeschnitten sind,
- sowie **ad hoc Berichterstellung**, inklusive spontaner grafischer Datenanalysen, die flexibel angepasst werden können.

Messbarer Nutzen durch mathematische Optimierung

„Mit CoilTrim bieten wir eine Lösung, mit der Unternehmen Einsparungen



von über einem Prozent des eingesetzten Vormaterials vermerken. In einem Umfeld mit hohem Materialwert und großen Durchsatzmengen ist dieser Effekt signifikant. Zusätzlich reduzieren sich manuelle Planungsaufwände, da Planungsvarianten nach vorgegebenen Optimierungsparemtern automatisiert erzeugt und bewertet werden können, anstatt sie iterativ manuell zu entwickeln. So amortisiert sich diese Lösung für Stahl-Service-Center innerhalb kürzester Zeit“, sagt Christian Vogt, Vertriebsbeauftragter bei der GOB Software & Systeme.

Kontakt:

GOB Software & Systeme GmbH & Co. KG

Europark Fichtenhain A 5,
47807 Krefeld

Herr Christian Vogt

Telefon: +49 (211)/349-1154

E-Mail: christian.vogt@gob.de

www.gob.de