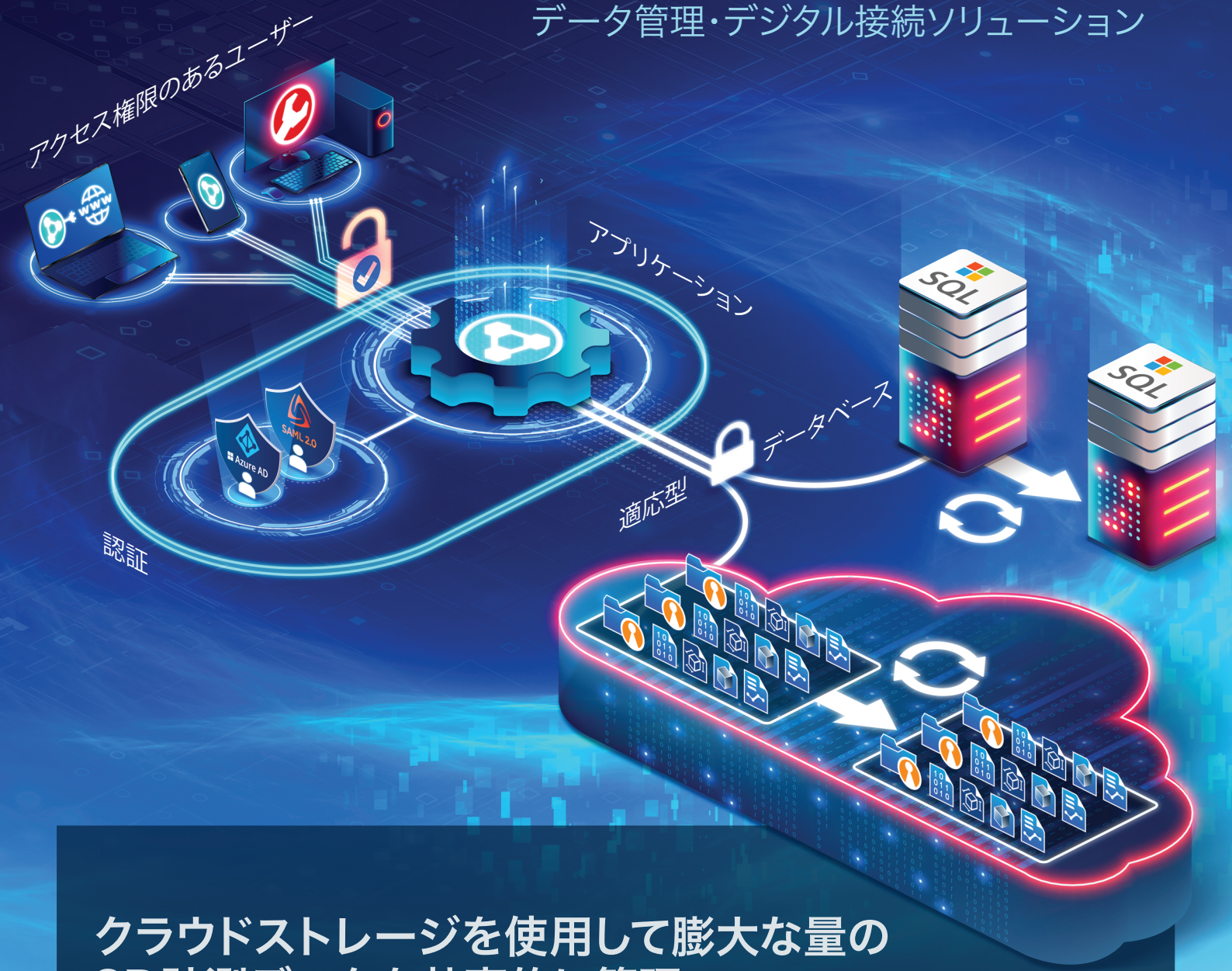
PolyWorks DataLoop™ 2024

新機能

データ管理・デジタル接続ソリューション



クラウドストレージを使用して膨大な量の3D計測データを効率的に管理

PolyWorks|DataLoop™ 2024ではクラウドストレージのメリットを最大限に活用できます：

- ニーズに合わせたストレージ容量の変更に適応できる、高い拡張性を備えたインフラストラクチャーを構築
- 複数のデータセンターでデータファイルを自動複製して信頼性を確保
- 妥協のないコストパフォーマンスに優れたストレージソリューションを導入

innovmetric

3D計測データベースのカスタマイズされたWebベースのビューを作成

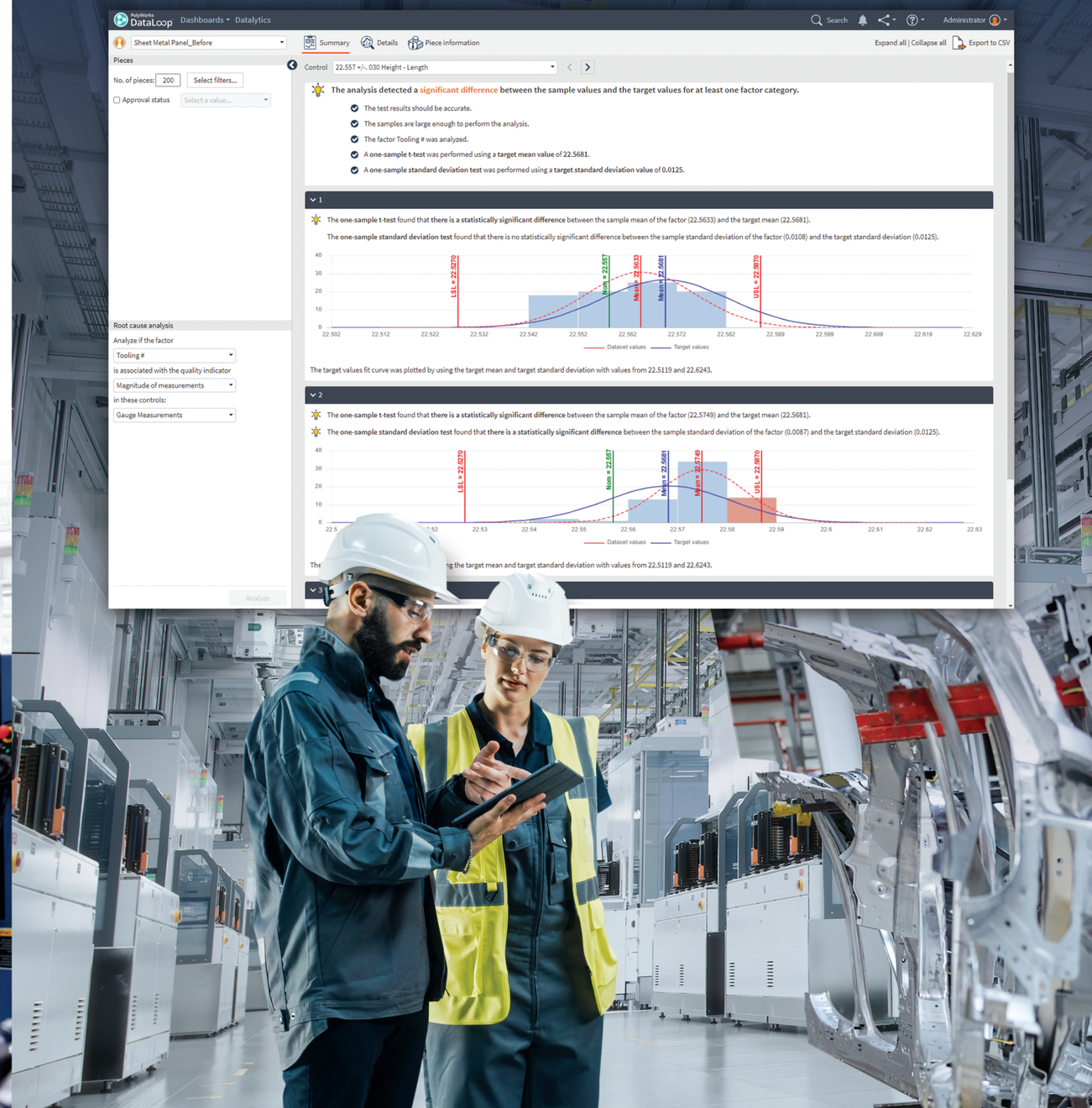
Excel内で作成される標準および目的に合わせた各種ウィジェットを活用して、3D計測結果を標準的なWebブラウザで確認できます：

- 任意の数のピースの3D計測結果を横方向に並べて表示
- ダッシュボード内でウィジェットを制限なく作成
- Excelの豊富な表計算・グラフ作成機能を活用

製造上の問題を即座に検出して解決

PolyWorks|DataLoop Webインターフェースでは、問題のある傾向をスピーディに強調し、統計的なアソシエーション分析を提供することで、根本原因を分析しやすいようになっています。2024バージョンには下記の機能が備わっています：

- 新たに正規確率プロットが加わったネイティブの能力分析ツールボックスを使用して、プロセスが適切に制御され、安定しているかどうかを判定
- t検定を使用して測定値の分布を期待値と比較しながら分析し、測定値と期待値との間に有意差があるかどうかを判定



データ管理システムへの アクセスを的確に設定

セキュリティポリシーによって、組織内でのデータへのアクセスと実行できる操作をコントロールできます。PolyWorks|DataLoopの2024バージョンには下記の機能が備わっています：

- 各部署、事業分野、外部サプライヤーに明確なストレージスペースを割り当てることにより、データアクセスポリシーを導入
- 新しいポリシーを既存ポリシーに基づいて作成し、特定の権限を付与することで、効率的にセキュリティポリシーを定義

本社

InnovMetric Software Inc.
1-418-688-2061
info@innovmetric.com

日本支社

PolyWorks Japan 株式会社
108-0075 東京都港区港南2-16-1 品川イーストワンタワー14階
電話: 03-6433-3161
info@polyworksjapan.com | www.polyworksjapan.com

PWDMDC-WN24-A4JP-PWJ-0.0