

# AVEVA

## AVEVA™ Insight

Gold  
Microsoft Partner



### 産業オペレーションクラウドプラットフォーム

指先で操作できる完全な可視化により、より良い、より迅速な意思決定を行うことができます。AVEVA Insight は、実用的な情報と人工知能の機能を提供し、お客様のチームが資産の信頼性と運用パフォーマンスを向上できるよう支援します。

ITコストの削減、迅速なスタート、数分でのビジネスチャンスの発見。これは、持続可能な成長を促進しながら、運用の俊敏性と回復力を高める最も迅速かつシンプルな方法です。



# 産業分析と実用的なインテリジェンスを簡単に実現

AVEVA Insightは、複雑なものをシンプルにします。AVEVA Insight は、AVEVA の先進的なオペレーション管理と資産パフォーマンス技術を1つの使いやすいクラウドベースのソリューションに統合し、いつでもどこからでもオペレーションと資産を共同管理できるようにします。



## 重要なデータを利用可能に

単一のクラウド環境で複数のソースから文脈に応じたデータにアクセスし、いつでもどこでも業務上の知見を得ることができます。



## 資産の信頼性向上

AIと強力な分析により、資産パフォーマンスに関する知見を得て、異常事態に早期に対応することができます。



## コラボレーションを強化する

より良い、より迅速な意思決定のための「真理を含む唯一のソース (SSOT: Single Source of Truth)」とカスタマイズされたアラートで、コネクテッドワーカーを強化し、サイロを打破することができます。



## オペレーショナルパフォーマンスの推進

企業や業務のKPIを組み合わせたデジタルツインで業務を完全に把握し、効率性を向上させることができます。

「デジタルトランスフォーメーションのもう一つの利点は、私たちの人材です。このソフトウェアは、職場の文化にも良い影響を与えています。データが透明化されたことで、私たちのチームはデータを より信頼するようになり、それが個々のワーカー同士の信頼関係にもつながっています。デジタルツールが人々に力を与えることで、大きなブレイクスルーが可能になることを私たちは目の当たりにしています。」

アンソニー・ロイ (シュナイダーエレクトリック社 スマートサプライチェーンプログラムディレクター)

[サクセスストーリーを読む](#)



## 主な機能

---

### 実用的な情報を解き放つ

AVEVA Insightは、ベンダーやシステムにとらわれません。AVEVA Insightには30以上のAVEVAおよびWonderware製品への組み込みパブリッシャーと、300以上の業界標準ドライバーへのネイティブ接続が含まれており、すべての資産、運用、生産データを1箇所に集約して管理することができます。

使いやすく安全なクラウド環境でコンテキストを適用したAVEVA Insightは、単なるデータの収集と保存のためのものではありません。あらゆるレベルや経験を持つユーザーが、資産情報、KPI、高度な分析機能に即座にアクセスできる強力なシステムでもあるのです。

### いつでも、どこでも、アクセス可能

デスクトップ、タブレット、モバイルなど、必要なときに必要な場所で適切な情報を手に入れ、デスクワークから解放されるコネクテッドワーカーを実現します。

### ITの負担をかけずに

AVEVA Insight では、シームレスな自動更新と、ビジネスニーズに対応した拡張性を実現しています。

費用対効果の高いサブスクリプションモデルを採用しているため、ハードウェア・サーバーやソフトウェアへの追加投資が不要です。システム管理のためのIT負担を当社にお任せいただくことで、時間、コスト、マンパワーを節約することができます。

## シンプルに始められる、使いやすい、すぐに始められる

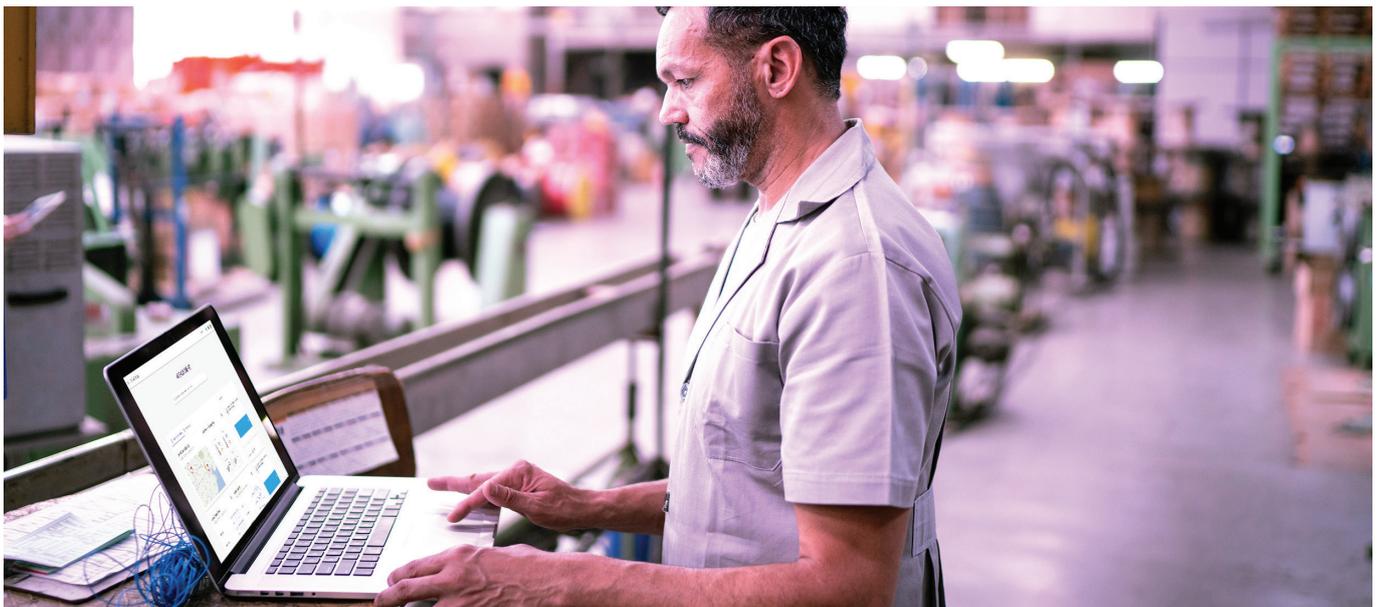
AVEVA Insight は、Industry 4.0と戦略的成長構想のためのクラウドプラットフォームです。この使いやすいシステムは、以下のような機能により、すぐにデジタル変革を開始できるよう支援し、その採用を加速させます。

- ・あらゆる場所、あらゆるデバイスからのセキュアなアクセス
- ・検索型ナビゲーション
- ・時系列解析
- ・プロセスグラフィックス
- ・ジオロケーション/マッピング
- ・カスタマイズ可能なダッシュボード
- ・コンディション管理、アラート、通知
- ・教師あり機械学習による自動分析
- ・資産効率分析
- ・300以上の業界標準ドライバーへの接続性
- ・30以上のAVEVAおよびWonderware製品のためのビルトインパブリッシャー
- ・データアクセスおよび統合のためのRestful API
- ・さらに、完全に統合されたアドオンの種類も増えているため、AVEVA Insight をお客様のニーズに合わせて簡単にカスタマイズすることができます。

「AVEVA Insightは、私たちの組織全体で急速に採用されています。リアルタイムの製造ソリューションを導入するスピードは、数週間から数時間へと大幅に短縮されました。」

オートメーション・マネージャー  
レゲット・アンド・プラット

AVEVA Insight は迅速に使用開始でき、管理も簡単のため、価値を生み出すまでの時間が劇的に短縮されます。



# AVEVA Insight に完全に統合されたアドオン

## Guided Analytics

マウスを数回クリックするだけで、より忠実度の高い異常警告を作成できるようユーザーをガイドします。予知保全分析のためのタググループを明確に特定することを容易にします。

## Advanced Analytics

ユーザーフレンドリーなクレンジング、モデルトレーニング、故障分析・診断、処方アクションにより、最も重要な資産に対する厳密な多変数予測分析モデルの作成を可能にします。

## BI Gateway

このエンタープライズ・マニュファクチャリング・インテリジェンス (EMI) ソリューションにより、業務上のKPIと関連するコンテキスト情報の抽出、変換、保存を自動化することができます。

## Asset Library

リソースの解放、資産パフォーマンスの最適化、データの不整合や欠落への対処を支援するプリパッケージ・ライブラリーにより、価値創造までの時間を短縮し、組織全体でベストプラクティスを共有することができます。

## Operational Performance

工場の資産や生産ラインの稼働率や効率を高め、根本原因分析により継続的に改善すべき領域を簡単に特定することができます。OEE KPIを標準化し、比較することで、ベストプラクティスを共有し、工場のパフォーマンスを向上させることができます。

## Insightのメリット



閉じ込められたデータのロックを解除し、数分でクラウドからアクセスできるように



インダストリアル・アナリティクスをすべての人に、情報のサイロを破壊する



モバイルによる運用データへのアクセスによって「無駄な」時間の短縮



シンプルな操作性と迅速な導入で、デジタルトランスフォーメーションを実現



現場でのリアルタイムな重要データへのアクセスを可能にし、ダウンタイムを最大30%削減



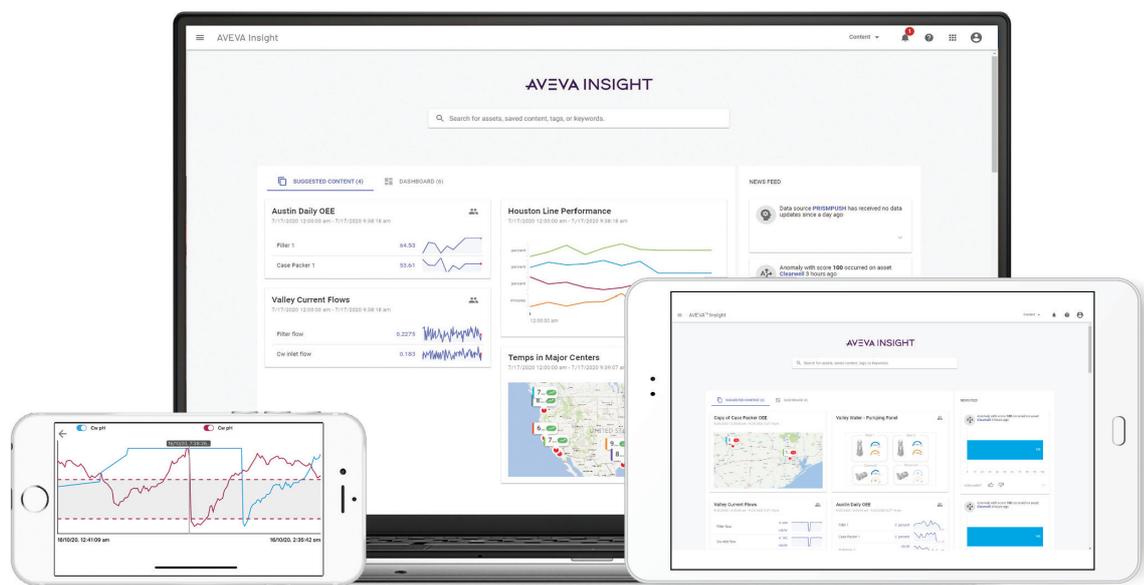
コンプライアンス・コストを最大65%削減した実績



生産性向上のための隠れた機会を発見し、オペレーションコストを30%削減

# AVEVA Insight を今すぐお試しください

デモをご覧になり、45日間の無料トライアルにお申し込みください。



[www.aveva.com/aveva-insight-demo](http://www.aveva.com/aveva-insight-demo) でお試しください。

詳しくは、販売パートナーにお問い合わせください。

**Schneider**  
Electric



[www.se.com/jp](http://www.se.com/jp)  
[www.proface.co.jp](http://www.proface.co.jp)

**AVEVA**

Copyright © 2022 AVEVA Group plc およびその子会社がすべての著作権を保有します。  
記載されているすべての製品名は、各所有者の商標です。

[www.aveva.com/ja-jp/](http://www.aveva.com/ja-jp/)