Company Profile

3View

365 days with 3View AI



Ver2.4 / Oct.15.2026

一目でみる構成

01	ブランドストーリー	
02	3Viewフラットホーム	
03	3View Smart Factory Framework	
04	MachineView	設備モニタリングシステム
05	Machine365.Ai	Platform
06	Eco365.Ai	〃
07	FactoryView(2.0)	〃
08	SmartPOP	On Premiseサービス
09	数字からみる価値	
10	検証された技術競争力	
11	グローバルパートナー	
12	提携パートナー	
13	3Viewの進化	

ブランドストーリー



“切実な悩みから始まった進化”

1990年代の工場は、作業員の指の切断や眼球の負傷が頻繁に発生する、極めて危険な現場でした。**「いかに安全を確保しながら、品質と生産性を向上させることができるか？」**という切実な悩みこそが、2000年、スリービュー（3VIEW）の出発点となりました。

「スリービュー」という社名には、製造現場の3大目標である**品質・生産性・コスト**を3次元的に、そして3度深く考察することで、最善の解答を見つけ出すという哲学が込められています。

当社の技術はPOPからMES、APSへと拡張し、現場の設備・工程・生産データを連結する構造へと発展を遂げました。現在、スリービューはこれらのデータを統合・知能化し、**スマートファクトリー・プラットフォーム企業**へと進化を続けています。

スリービューは、製造現場の安全と効率を高めるDX（デジタルトランスフォーメーション）を超え、**AX（AIトランスフォーメーション）**技術で時代をリードしてまいります。

3View
プラットフォーム

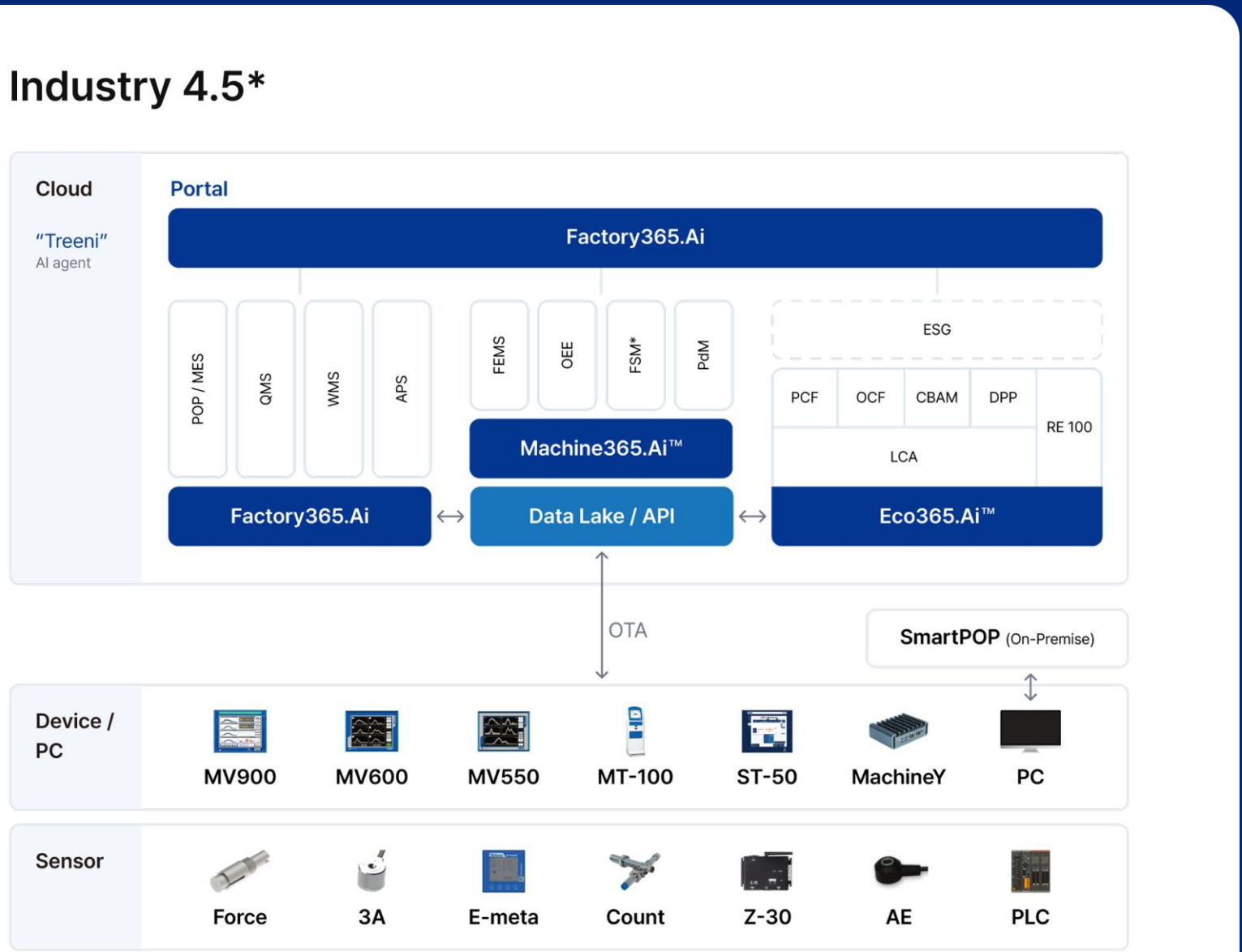
工場の断片化されたデータを一つに集約し、AIが目的に応じて自律的に作動します

データレイク（Data Lake）への蓄積は一度で十分です。
Machine365.Ai は、設備と電力を予測
FactoryView (MES) は、生産を管理
Eco365.Ai は、エネルギーおよび
炭素排出量を算出します

*Industry 4.5= Industry4.0+Online ESG
*FSM: Field Service Management

---

9 x patented
1 x patent pending



3View Smart Factory Framework

View・Verify・Valueで完成される3Viewのスマートファクトリ構造

View

Viewデータを目に見える化

センサーとデバイス

現場の設備データをリアルタイムで収集して標準体系に連結して視覚化の可能な形態に伝達します。

01

Verify

Verifyデータを標準化して拡張する

データレイク

現場の設備とセンサーデータを統合・標準化して拡張可能なデータ基盤を構築します。

02

Value

Valueデータを分析して価値を提供する

クラウドサービス

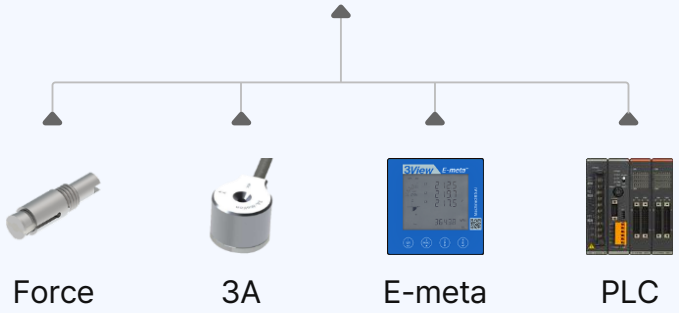
モジュール型で 段階的な導入が可能であり、ユーザーにサービスの価値を提供します。

03

設備モニタリングシステム

MachineView





様々なセンサーデータを**AI分析**して
熟練された基準で工程を監視

塑性加工設備の様々な信号をリアルタイムで分析して製品と設備状態を
モニタリングする工程監視システム

金型費用
削減

Point1

不良率
削減

Point2

エネルギー及び設備
管理費用の削減

Point3

工程管理　金型管理　設備管理　生産自動化　不良検知

電力管理　炭素管理　生産品目管理

9 x patented

Platform

Machine365.Ai






Data and AI driven performance

FEMS	V, A, kWh, 力率、無効/有効電力、ピーク電力, 日/月/機械別, 分電盤別・工場別の電力使用状況分析、週次・月次レポート、AI予測モデル、AIによる電気料金最適化の提案 FEMS(Factory Energy Management system): 工場エネルギー管理システム
OEE	機械稼働/非稼働、SPM、生産数量、稼働率リアルタイム提供 OEE(Overall Equipment Effectiveness): 設備総合効率
MV (MachineView900)	圧造力、圧造力ピーク統計、検知履歴、停止前5 Signal AI Score (安定道) 3A分析 MV(MachineView): MV900モニタリングシステム連携
PdM (Beta)	Force, 3A, E-meta, PLC→ ML→ 予知保全 PdM(Predictive Maintenance): 予知保全
FSM (Beta)	故障受付、修理計画、位置管理、計画整備、修理品物流 FSM(Field Service Management): 現場サービス管理

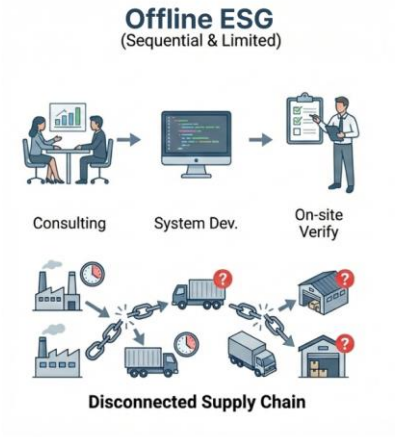
Platform

Eco365.Ai



ESG対応の圧倒的優位性

Before



オフラインLCAソリューション

LCA・CBAM認証準備に約12か月: システム構築・連携や認証機関の現地監査など、複雑な手続きが必要

製造・炭素データの分散管理: 生産・エネルギー・原材料データがシステムごとに分散し、統合管理が困難

事業拠点・サプライチェーンデータ管理の限界: 各拠点・協力会社のデータを個別管理するため、全体の炭素排出状況の把握に時間を要する

After



デジタルLCAソリューション

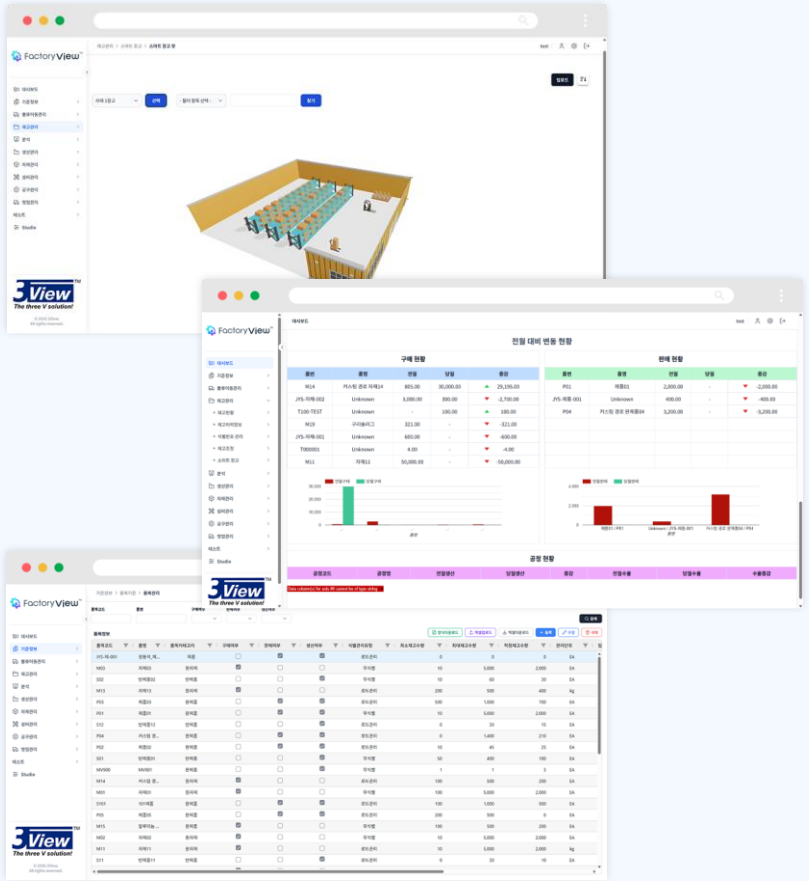
Eco365.Ai導入でLCA・CBAM認証準備を約4か月に短縮: 既存システムとの連携により構築負担を軽減し、炭素データ管理・監査対応を効率化

製造データ連携による炭素管理の自動化: 生産・エネルギー・原材料データを連携し、単一プラットフォームで一元管理

クラウドによる拠点・サプライチェーンの統合管理: 各拠点・協力会社の炭素データをクラウドで一元管理し、アクセス性と拡張性を向上

Platform

FactoryView(2.0)



導入の負担を抑え,
現場への定着をよりスムーズに

100社以上の製造現場で培ったノウハウをSaaSに凝縮。中小・中堅企業様も負担なく
導入いただける、簡単かつ合理的なクラウド型生産管理システム（MES）

迅速かつ柔軟な生産管理

Point1

無駄の排除と自動化によるコスト削減

Point2

プロセス改善による品質革新

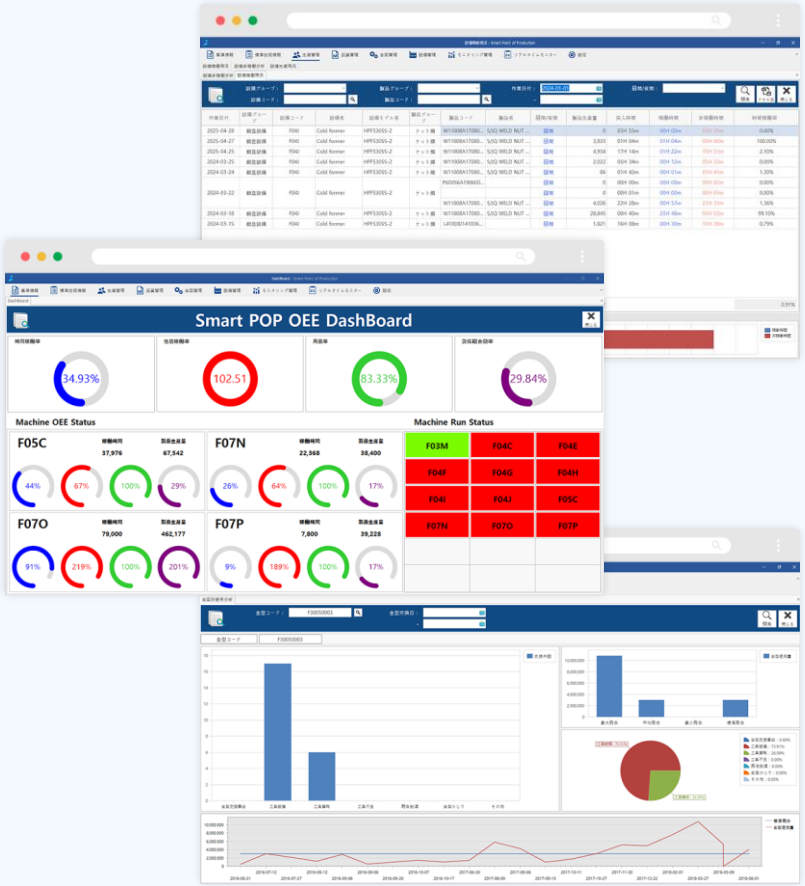
Point3

生産計画　品質管理　生産実績　金型管理　資材管理

物流管理　外注管理　営業管理　在庫管理　文書管理

On Premises Service

SmartPOP



生産現場のすべての瞬間を
リアルタイムで把握

生産現場のデータをリアルタイムで集計する生産時点管理システム（POP）

生産効率
増加

Point1

品質と歩留まり
改善

Point2

生産管理
自動化

Point3

OEE　設備稼働現況　生産実績　金型管理

数字からみる価値

この数字は規模を示すものではなく、さまざまな工場で既に実証済みのソリューションであるという証拠です。













検証された技術競争力

多様な特許と認定で技術力を証明します



M.AX 専門企業認証書



AI Agent



Eco365 CBAM



Eco365 LCA



MV900 CE認証書



MV550 CE認証書



特許証



100万ドル輸出塔



技術革新型
中小企業確認書



グローバル優良中小企業
1000+



ベンチャー企業
確認書



京畿道有望
中小企業



企業付属研究所
認定書



若者向け優良企業
選定書

9 x patented
1 x patent pending

グローバルパートナー

国内外約350社の顧客と共に成長し、20以上の設備メーカー及び代理店を運営しております。



提携パートナー



3Viewの進化

VX

VXソリューション
(View Transformation)

リアルタイムデータ収集
及び見える化
(工程監視システム・POP)

DX

DXソリューション
(Digital Transformation)

生産計画・実行統合
及び運営効率
の極大化(MES·APS·MOM)

AX

AXソリューション
(AI Transformation)

AiとESG・LCAの連携による
知能型意思決定及び持続可能な
製造体制の構築 (AI Scale-Up MV900,
Machine365, MES, CBAM)

2000~2010

- 2000 3View.Com Inc. 設立
- 2002 R&D研究所設立
  工程監視システムMV400リリース
- 2006 城南へ本社を移転
  INNOBIZ企業に選定
- 2007 日本Asahi Sunac社と
  共同ブランド使用協約
- 2009 工程監視システムMV300, MV500
  リリース
- 2010 3View GroupWareの開始

2011~2020

- 2011 MES FactoryView 1.0開発
- 2012 検査システムPIS-100開発
  工程監視システムMV800i
- 2014 SaaS(Web-QC)モデル開発
- 2015 MV800iBリリース
- 2016 SmartPOP開発
- 2019 IIoT装備(ThingsView)開発
  工程監視システムMV580, MV880
  リリース
- 2020 工程監視システムMV550リリース

2021~

- 2021 3畜センサー, AEセンサー開発
  金型交換予測のための
  マシンラーニング開発
- 2024 100万ドル輸出塔を受賞
  プラットフォームサービス
  Machine365.Aiリリース
  工程監視システムMV900リリース
  MachineYリリース
  DEA会員社に加入
- 2025 Digital LCA構築
  Eco365.Ai開発
- 2026 TÜV-certified Digital CBAM, LCA
  AIエージェント特許登録
  M.AX 専門企業認証



センサーからAIまで
3 Viewのエコシステムで
完結します。

3View.Com Inc.

Biz. 1109, 124, Sagimakgol-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13207 Republic of Korea

Mail: 3viewsales@e3view.com

Tel: 82-31-776-0677

Fax: 82-31-776-0673