

# スマートファクトリー レンタルサービス

エイムネクスト株式会社



# スマートファクトリーシステム レンタルサービスの特徴



## レンタルサービスの特徴

- スマートファクトリーシステムを低価格で利用することができます。
    - 自社でのシステム開発が不要。
    - 短期間でのシステム導入。
- ▶ 開発・導入費用を抑えることができます。

## スマート ファクトリー コアモジュール の特徴

- ISO/TS16949のコアツールに準拠したシステム  
TS16949に準拠したコントロールプランや統計的工程管理の仕組みを実現しているため、自動車業界との親和性が高いシステムです。他業界でもこの仕組みを利用する事で、品質管理レベルを向上させることが可能です。
- 少品種大量生産型の標準的な運用機能を実現済み  
組立工程における標準的な生産計画／実績登録や品質管理、設備管理の機能を実現しています。  
部分的に使える機能から使っていくなど、生産現場の状況に合わせて柔軟に対応する事ができます。

## 導入効果

自動車部品メーカーが導入し、約9か月後に生産性が13%向上。  
現在も継続的に効果を出し続けています。

# スマートファクトリーシステム レンタルサービス概要



スマートファクトリー標準システムの低価格レンタルと、導入費用を抑えたサービスです。  
また、ご要望に応じてクラウドサーバのレンタルも致します。

スマートファクトリー  
標準システムレンタル

30万円～/月

・利用条件あり。  
(詳細は問合せください)

(オプション)  
クラウドサーバ  
レンタル

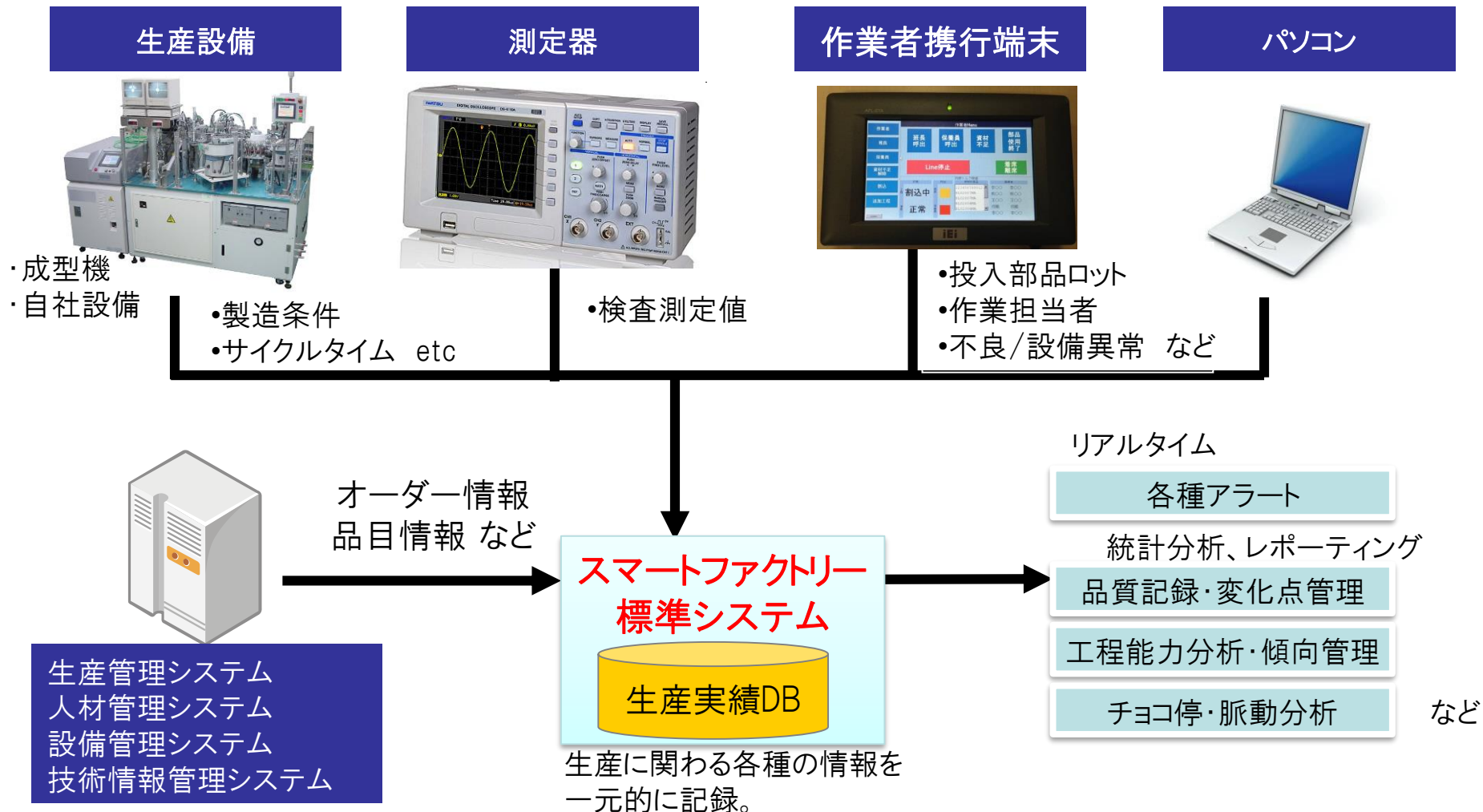
10万円～/月

利用条件あり。  
(詳細は問合せください)

本サービス利用により、**自社システム開発・導入費用の約1/5**で、  
スマートファクトリーシステムを導入する事ができます。

# スマートファクトリー 標準システムについて(1/2)

スマートファクトリー標準システムは、製造現場にある生産設備やPC等の端末とEthernetで接続し、データを収集し、一元的に記録する仕組みです。



# スマートファクトリー 標準システムについて(2/2)

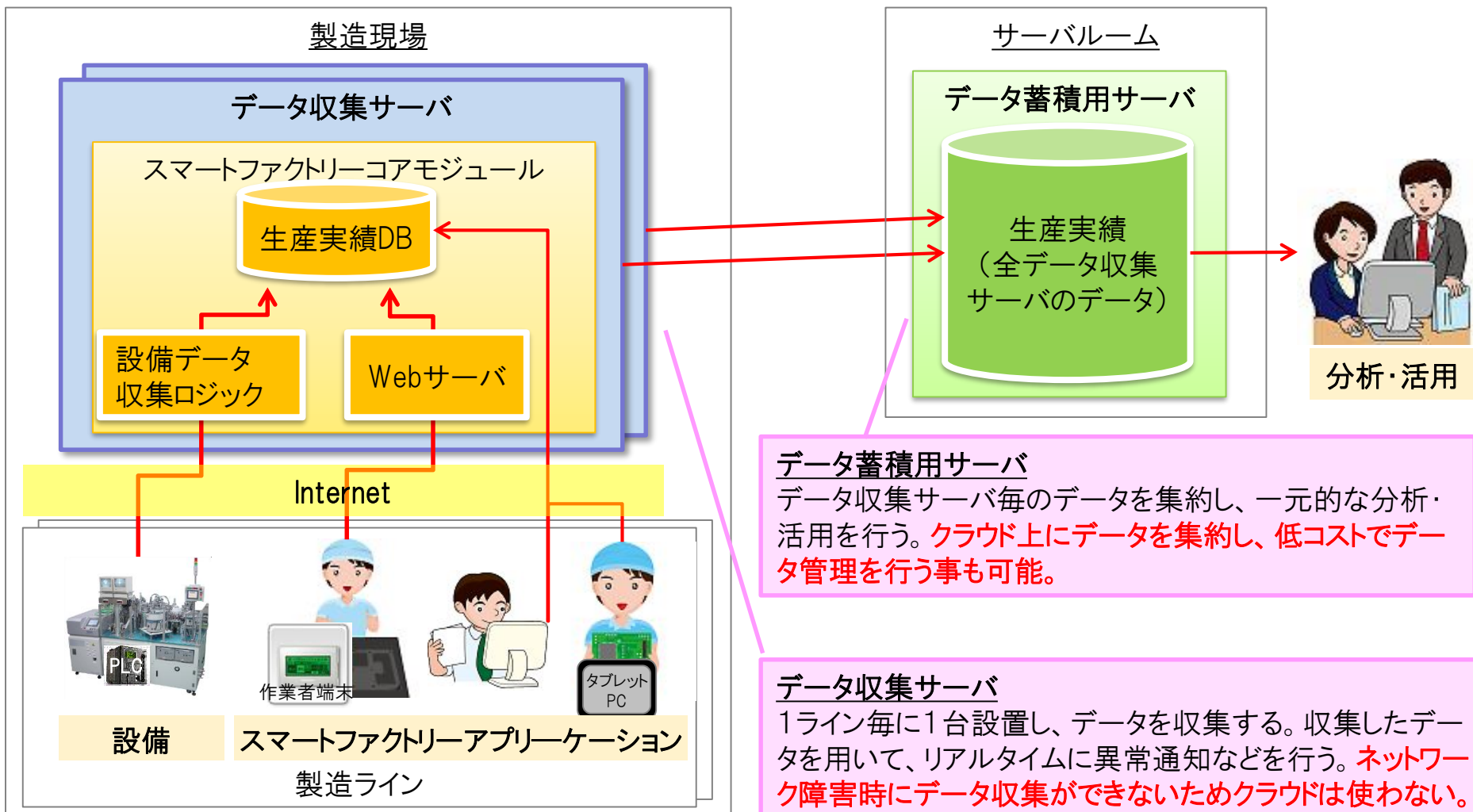


標準システム機能概要は下記の通りです。機能詳細についてはお問い合わせください。

機能種別	主な基本機能	オプション機能
マスター管理	ライン情報編集	—
	工程情報編集	
	コントロールプラン編集	
	etc	
生産現場イベント管理	生産開始／終了登録	—
	投入部品登録	
	始業／定期点検結果登録	
	進捗状況確認	
	etc	
設備管理	設備異常登録	設備異常記録承認
	設備データ取得	データ参照ツール
	etc	etc
品質管理	工程不良登録	部品検査結果登録
	抜取検査結果登録	etc
	etc	

# システム構成

スマートファクトリー標準システムでは、製造現場のデータを収集するサーバとデータを蓄積するサーバを分けて管理しています。



# スマートファクトリー 標準システムレンタルサービス費用



スマートファクトリー標準システムをそのまま使用する事で、システム開発を行う必要が無い  
ため、短期間で導入でき、費用を抑える事ができます。

項目	料金	内容	備考
スマートファクトリー標準システム 基本機能 契約期間:3年 更新:1年毎	30万円/月 ~ (1サーバー あたり)	基本機能  問合せ対応 1カ月5時間まで	詳細はお問い合わせください。  • メール & 電話での対応。 • オンサイトの場合、別費用
(オプション) 利用機能追加	1機能 5万円/月 ~	データ参照ツールなど	途中から追加することも可能。
(オプション) クラウドサーバレンタル	1台 10万円/月 ~	クラウドにてデータ蓄積用 サーバを提供。	• 初期サイズは、100GBから。 • 拡張は、随時可能。
(オプション) 機能カスタマイズ	随時見積もり	要件整理、仕様検討、開発 など	

## レンタルサービス利用時の条件

- スマートファクトリーで使用するPCや端末等は、御社で用意していただく必要があります。
- 設備プログラムの開発は、御社で実施をお願いいたします。

# スマートファクトリー デモのご案内

スマートファクトリーのデモンストレーションを実際にご覧頂くことにより、その可能性を実感して頂くために、弊社ではデモセンターを設営しております。



デモセンター風景

## デモの内容

### ■プライベートセミナー

スマートファクトリーの内容や導入事例・効果についてご紹介いたします。

### ■実機デモンストレーション

実際に動く機器・ソフトをご覧いただけます。  
スマートファクトリーの有効性と適用イメージを持っていただくことが可能です。

デモには、**トヨタ自動車**をはじめ、**160社以上**に来社頂いております。

百聞は一見に如かず。**お気軽にお越し下さい**(無料)。

(所要時間はディスカッションを含め、約2時間です)



# 弊社のご紹介

# 会社概要

会社名	エイムネクスト株式会社 AIMNEXT Inc.
所在地	東京都港区浜松町1-10-11浜松町OSビル
設立	2001年10月22日
代表取締役	清 威人
主要業務	コンサルティング、ビジネスアプリケーション設計/開発、組込ソフトウェア設計/開発、製品開発業務アウトソーシング、各種IT適性試験販売 など
海外現地法人	中国(大連)、ベトナム(ホーチミン)、シンガポール、インドネシア(ジャカルタ)、現在中南米の拠点準備中
社員数	約105名 海外現地法人を含む うち 約 60名が日本法人

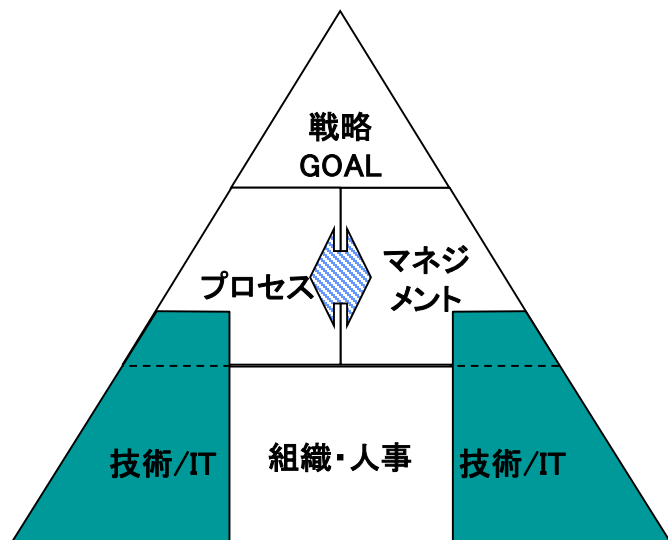


日本語、中国語、  
韓国語、ベトナム語  
インドネシア語、  
スペイン語  
カンボジア語  
が対応可能

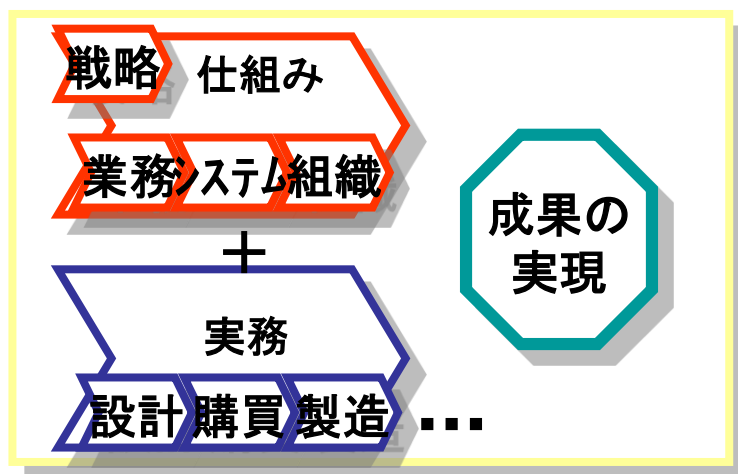


# AIMNEXTの強み SMART Factoryにおいて

TOTAL SOLUTIONの提供



- 経営の視点からのソリューション立案
- 技術だけでなく成果実現のために必要となる要素全ての変革をサポート
- ERPの専門家～FA機器の専門家がTEAMで対応  
また  
コンサルタントとエンジニアがTEAMで対応
- ダイバーシティTEAMによる各国への展開が可能  
(英語圏、中国語圏、スペイン語圏、ベトナム、インドネシア、カンボジアなどで対応可能)



実際に製造業で働いた経験を持ったコンサルタントが時には実務をも含め、成果実現までをサポート