

SIはアートか力仕事か

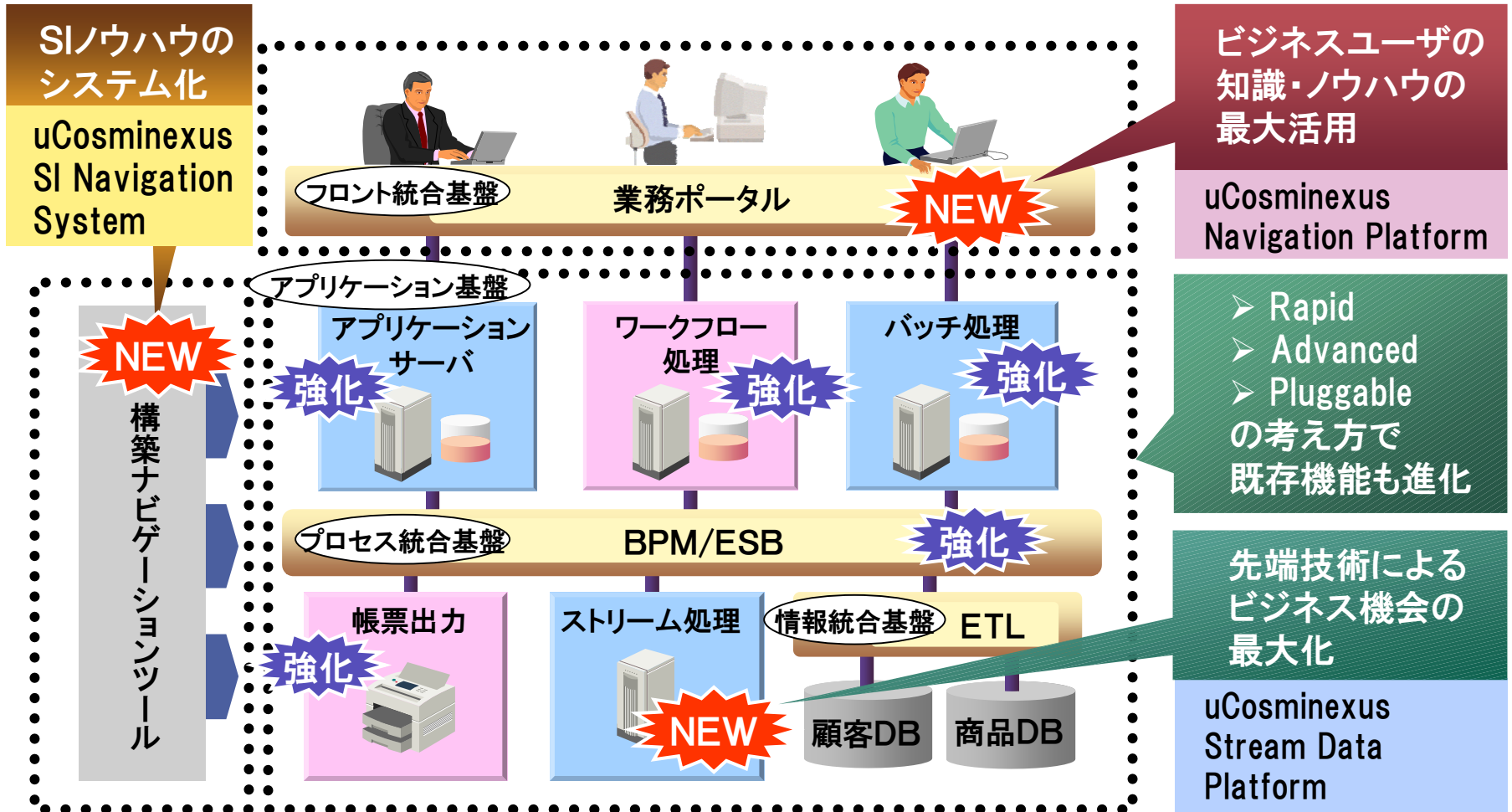
～SOAを成功させる技術者の育成に向けて～

2008/11/18

株式会社 日立製作所
プロジェクトマネジメント統括推進本部
担当本部長 石川 貞裕

Cosminexus V8の強化ポイント

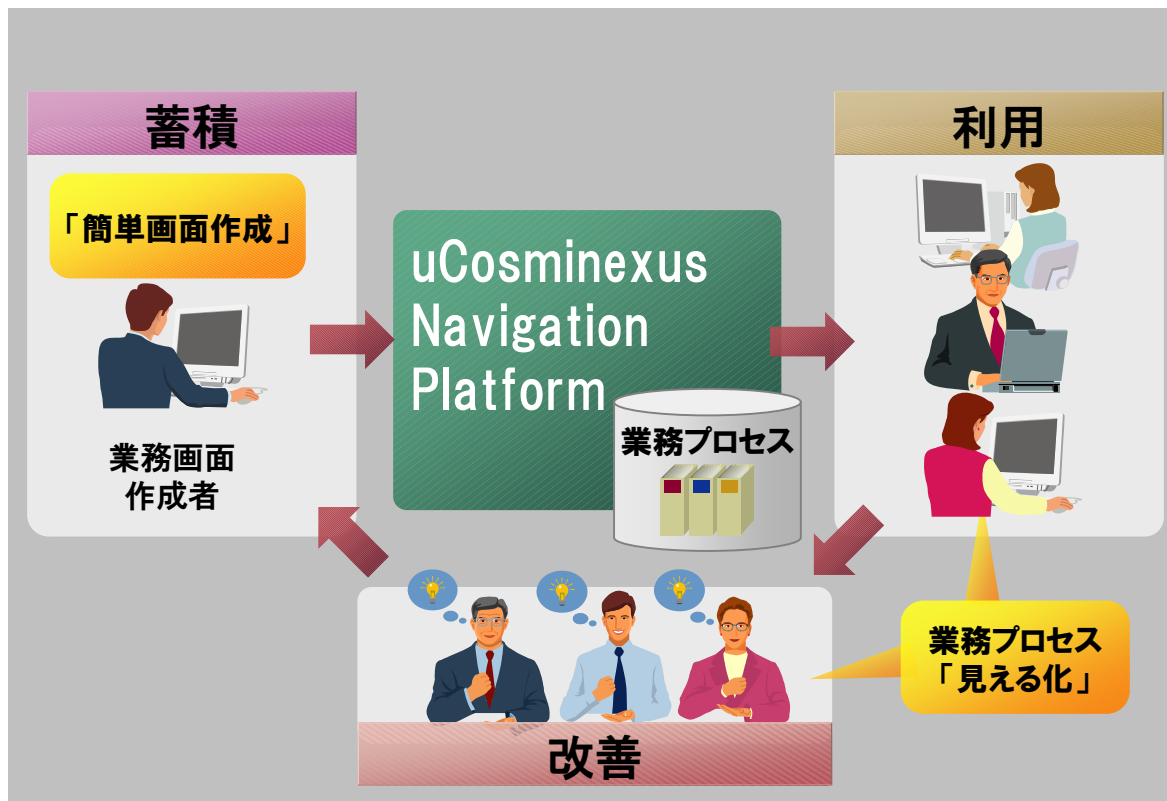
- 知識・ノウハウとシステムの融合を加速するため、製品とサービスを強化



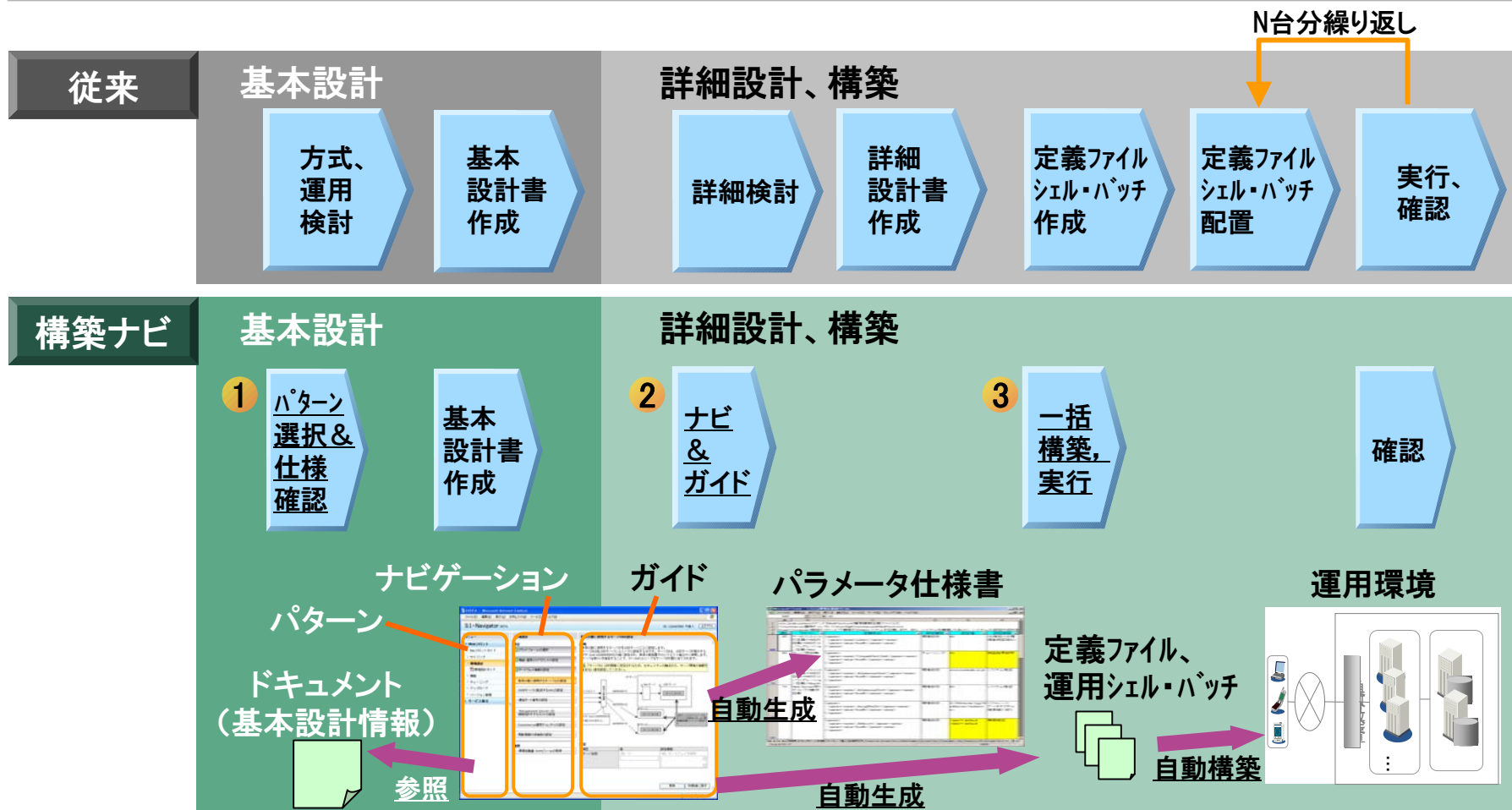
業務ポータル

知識・ノウハウとシステムの融合により、業務の改善サイクルを加速！

- (1) 業務プロセスの「見える化」による知識・ノウハウの共有と改善。
- (2) ユースケースシナリオを画面で容易に表現できる「簡単画面作成」。



- ① システムパターンを選択し、方針・運用などの基本設計に必要な情報を取得。
- ② 詳細設計をナビゲーションに従って進めることで、パラメータ仕様書を自動生成。
- ③ 定義ファイルや運用バッチ・シェルも自動生成でき、運用環境を容易に構築。



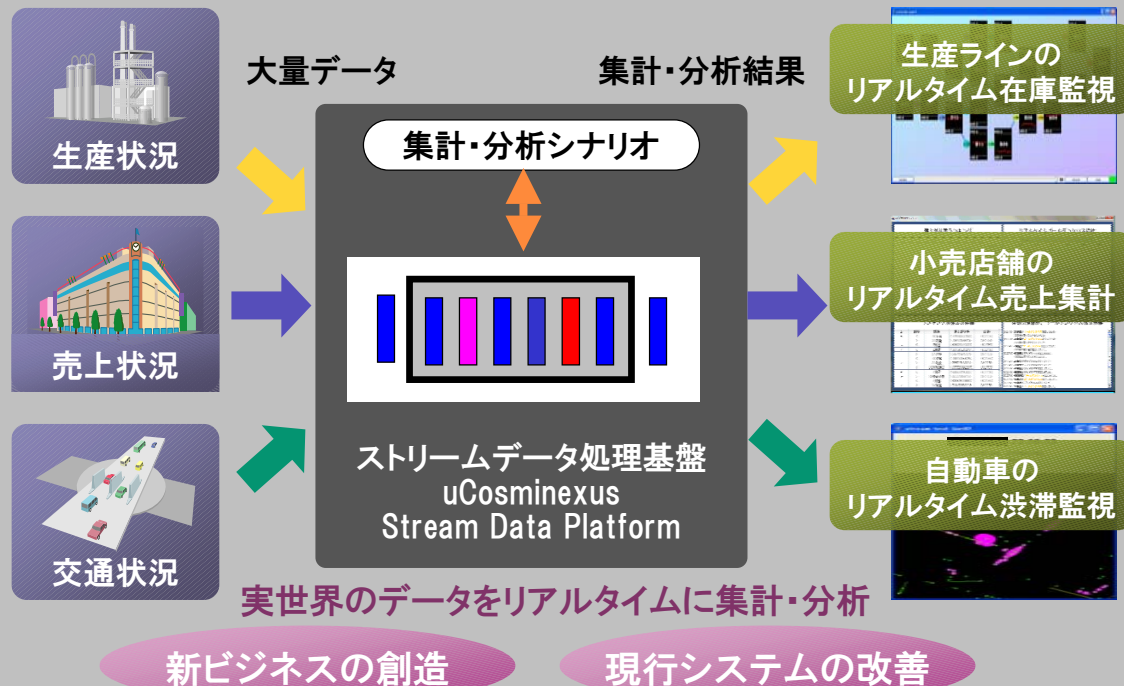
ストリーム処理

インメモリ処理技術により、「大量高速データ処理」、「リアルタイム処理」を実現！

(1)大量に発生するデータから「今」を分析する新製品を提供。

(2)新たなアーキテクチャで、「新ビジネスの創造」や「現行システムの改善」を実現。

大量に発生するデータから「今」を分析するストリーム処理



Cosminexus

フロント
統合基盤

プロセス
統合基盤

情報
統合基盤

アプリケーション基盤

ストリーム処理

uCosminexus
Stream Data Platform