



建設・不動産 クラウドシンポジウム2011

建設・不動産業界で有効なクラウドは？ 今すぐ使える実践クラウド

2011年9月6日

新日鉄ソリューションズ株式会社
ITインフラソリューション事業本部
ITサービス事業部 クラウドサービス事業班
アプリケーションサービス部
田中慎一郎

本日のアジェンダ

- 会社紹介
- 弊社クラウドビジネスの歴史
- クラウドビジネスのオーケストレーション
- 建設・不動産における情報管理の特徴とクラウドの有効性
- お客様向けサービスと事例
- お客様の声



会社紹介

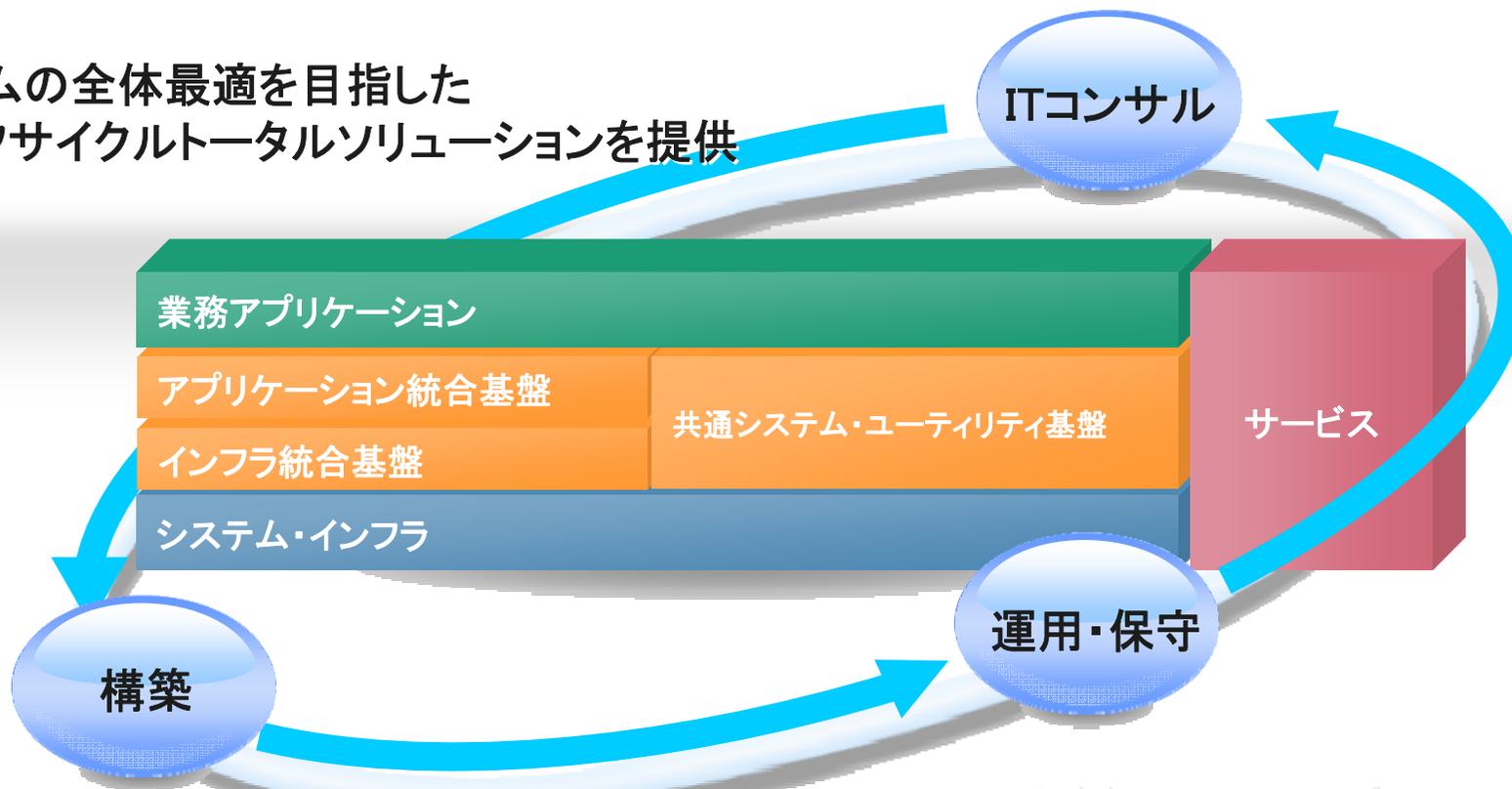


新日鉄ソリューションズ株式会社のご紹介



創業: 1980年10月
資本金: 129億5千2百万円
連結1597億円 単独1422億円(2011年3月期)
社員数: 連結4,917名、単独2,414名(2011年3月末日現在)
上場取引所: 東京証券取引所市場第一部(2327)

経営とシステムの全体最適を目指した
システムライフサイクルトータルソリューションを提供





弊社クラウドビジネスの歴史



NSSOLの企業向けクラウドへの取り組み



SaaS ビジネスに本格参入



ドキュメント管理ASP
Nsxpres.com 提供開始



Nsxpres.com
カスタマイズ展開を発表

竹中工務店様
「設計アーカイブシステム」稼動

**PaaS ビジネスの
電子帳票配信**



2001 >

2003 >

2005 >

NSSOLの企業向けクラウドへの取り組み

PaaS ビジネスの先駆け
電子帳票配信 提供開始



ASP/ITアウトソーシング
アワード受賞
2006

PaaSビジネス(AGP基盤)
本格参入開始を発表

法務省 法定電子公告調査機
関サービス 提供開始



企業向け IaaSサービス提供開始

005 >

2006 >

2007 >

2008 >

NSSOLの企業向けクラウドへの取り組み

サービス開始



Nsxpres II
情報共有・原本管理
BI@Nsxpres II
顧客情報分析



Nsxpres II 電子契約サービス開発



ASP/ITアウトソーシング
アワード受賞
2007/2008

absonne
absonne Standardモデル提供開始

次世代データセンター構想を発表



第5DC
高密度×グリーン
PUE 1.4以下

2009

2010

2011

安心・安全への取り組み

◆ 時代の要請に応える 高度な情報セキュリティ・運用体制



プライバシーマーク取得済み
ISO27001(情報セキュリティマネジメントシステム)
ISO20000(ITサービスマネジメントシステム)
ほか



登録範囲

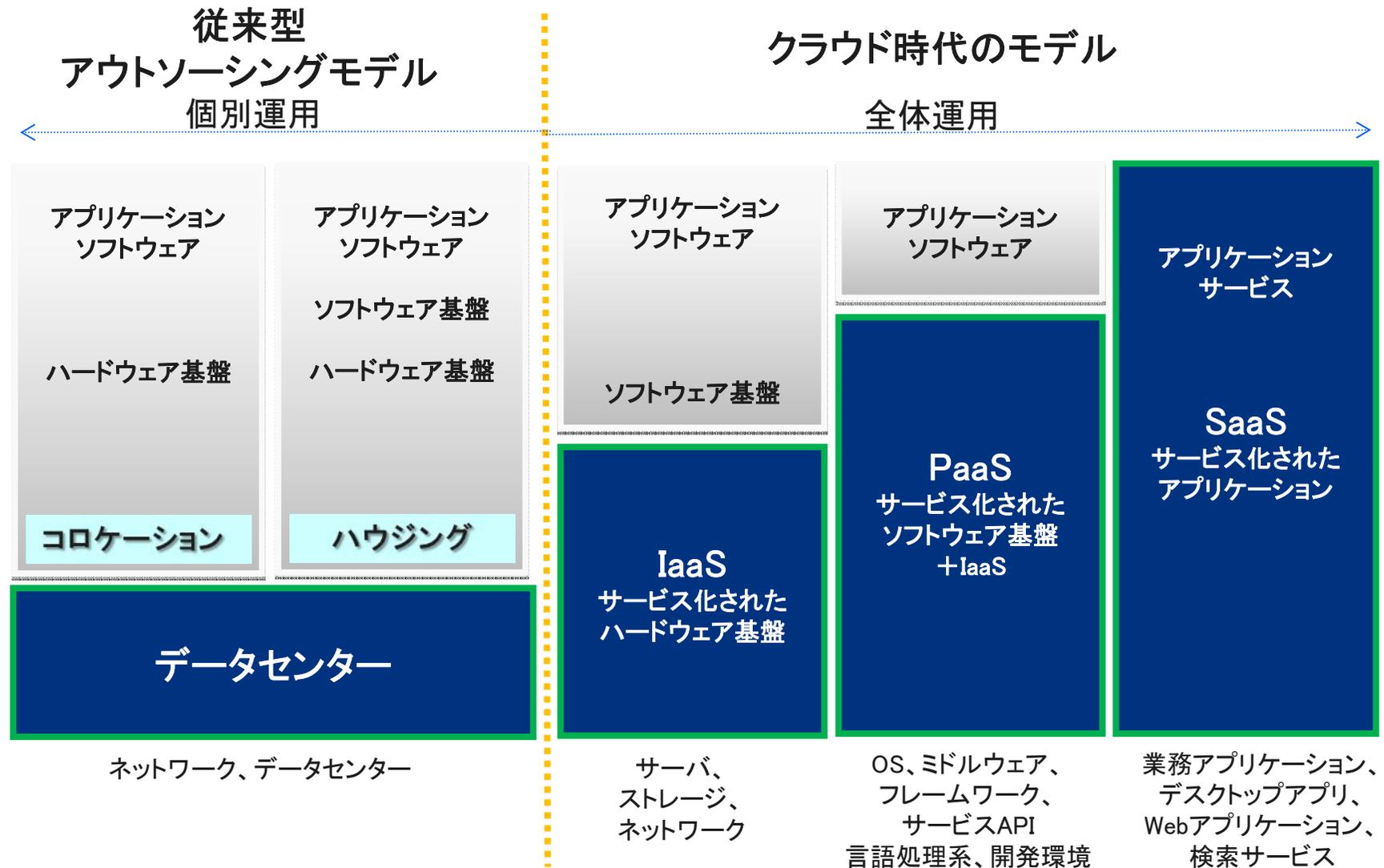
- ・ドキュメント管理に関するASPサービス
- ・ドキュメント管理に関するBPOサービス

新日鉄ソリューションズ株式会社

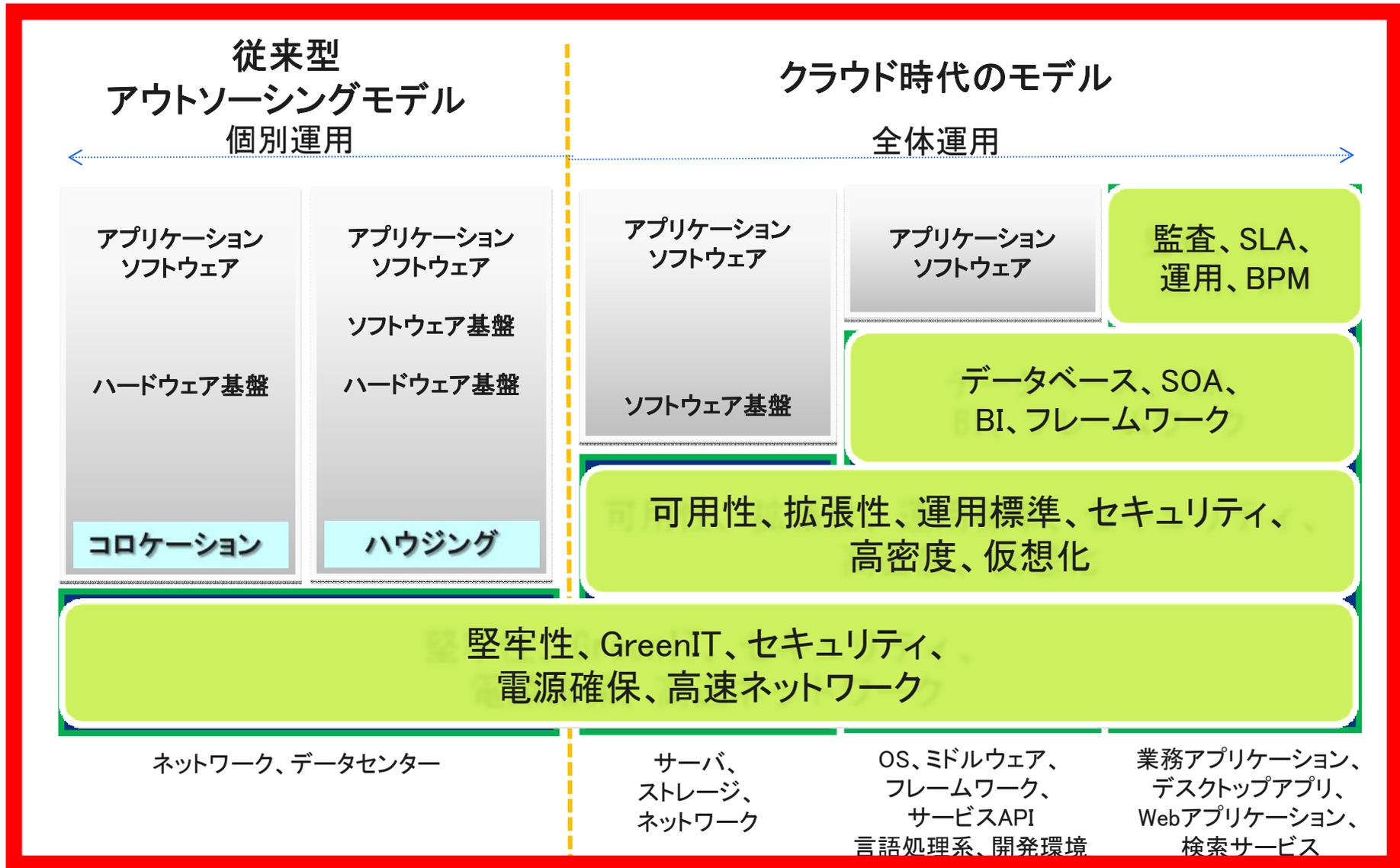


クラウドビジネスの オーケストレーション

クラウドサービスの提供形態



新日鉄ソリューションズの事業領域



データセンター ホスティング・ハウジング

e-Port 第1 北九州市



e-Port 第2 北九州市



大規模ミッションクリティカル
システムの運用保守で培わ
れた高品質なサービスを提供

SaaS

PaaS

IaaS

データセンター

第1DC (1992) 板橋区
メインフレーム対応型DC



第2DC (2000) 江戸川区
ラック+運用サービス



第3DC (2006) 中央区
ハブDC



第4DC (2007) 江東区
ラック+運用サービス
ユーティリティDC



第5DC (2012) 三鷹市
2012年開設予定





建設・不動産における情報管理の特徴と クラウドの有効性

建設・不動産における情報管理の特徴①

個別設計、個別の生産場所、構成要素が膨大で労働集約型

- ・プロジェクト毎に設計製作体制、関連企業が異なり、生産を行う場所も、海外も含め、都度異なる。
- ・関係者間のコミュニケーションの良し悪しが、コスト、品質、工期に多大に影響する

クラウドのメリット

膨大な情報を複数企業間、遠隔地間で共有できるシステム環境を必要となるときにすぐに使い始められる

建設・不動産における情報管理の特徴②

遠隔地間、企業間の情報共有が必要。リアルタイムな設計変更通知やコラボレーションが可能な環境が必要。

本社、現場、JVでの情報管理、ベンダー、サブコンとの情報共有、施主との情報共有環境が求められ、海外など遠隔地からの高速なアクセス環境が求められる。
計画段階から工事終了まで、コミュニケーションや情報共有は非常に重要。



クラウドのメリット

海外・遠隔地間の企業間をインターネットを介し、高速アクセスが可能な情報共有環境が容易に構築できる。

建設・不動産における情報管理の特徴③

24時間アクセスが必要

複数の企業さらには、多国籍での体制もあり、
24時間アクセスや遠隔地間で設計変更依頼
や変更指示がリアルタイムに伝達されなけれ
ばならない
災害発生時でも情報参照が可能であること

クラウドのメリット

環境を自社で運用しなくとも24時間アクセス可能なクラウドサービス
が利用可能。
自社内システムに比べ、BCP対策としてクラウド利用は有効である。

建設・不動産における情報管理の特徴④

コンピュータリソースの必要数が大きく変動

プロジェクトの規模や件数は、月レベルで変動するため、全体で必要な情報管理環境の必要リソース規模が大きく変動する。

クラウドのメリット

プロジェクト発生や管理対象の増減に合わせて柔軟に使用する情報管理リソースの規模を変更できる。

建設・不動産における情報管理の特徴⑤

長期に渡って、図面、設計書、写真、など多様な情報のセキュアな保管が必要。

管理対象データは、長期間に渡って作成・登録、改訂、参照が行われ、図面や設計図書、現場写真、保全記録、診断情報などの多様なデータをセキュアにかつ長期間管理する必要がある。

クラウドのメリット

個別企業別情報管理に比べ、安全かつ信頼性の高いクラウドの利用により、データの保全、長期に渡るアクセス性の面で一般的にクラウドは優れている。



建設・不動産業界向け お客様向けサービスと事例

建設・不動産関連のサービス一覧(SaaS)

低価格で安定したアプリケーションを即導入していただくための
新日鉄ソリューションズが運営・提供する各種クラウドサービス

Nsxpres II

SaaS型ドキュメント管理ASPサービス

nice to meet you@absonne

テレビ会議・Web会議システム

SIのサービス化

プロジェクト情報共有システム

ユニクル(UNICL)

建築見積りシミュレーション

Nsxpres II 電子契約

SaaS型電子契約ASPサービス

新
サービス

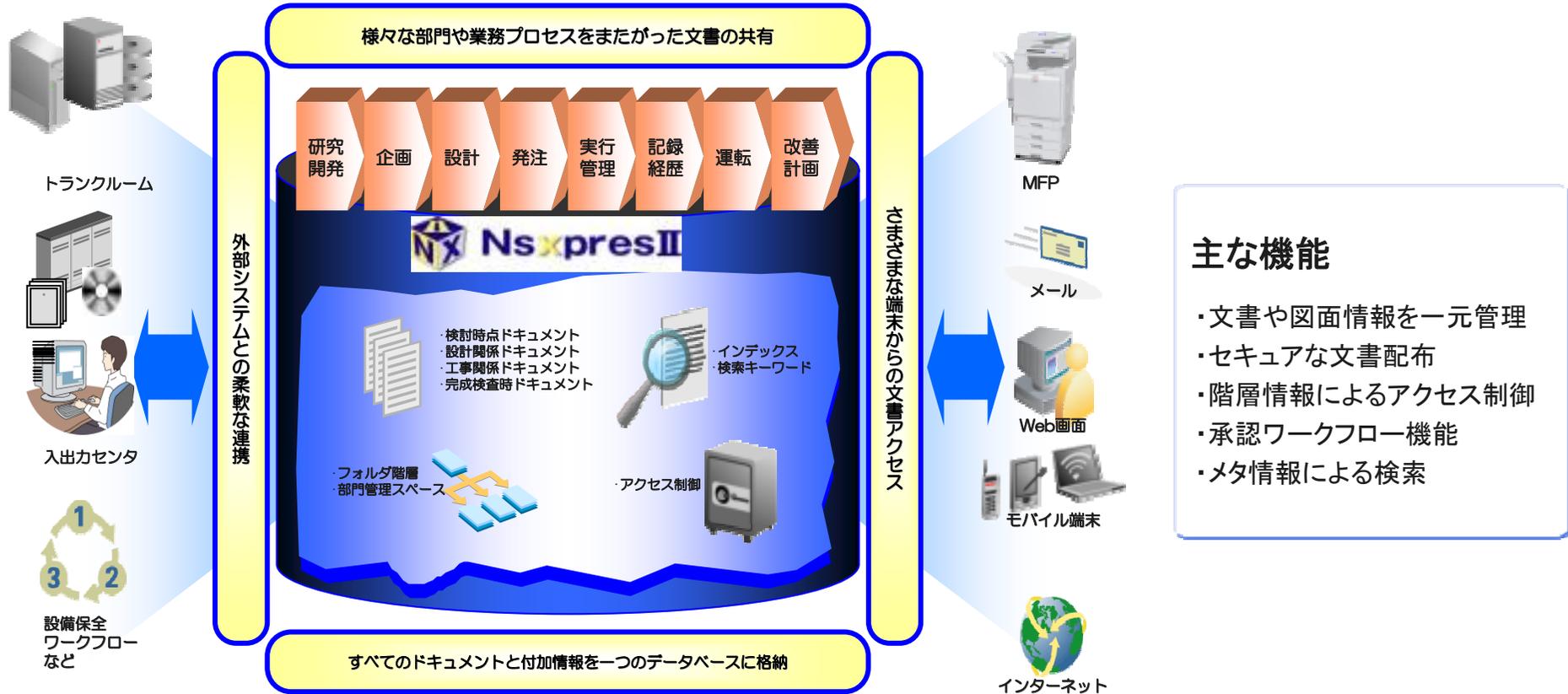
Nsxpres II

SaaS型ドキュメント管理ASPサービス



Nsxpres II
 nice to meet you@absonne
 SIのサービス化
 ユニクル(UNICL)
 Nsxpres II 電子契約

- 企業間でのデータの保管・管理を実現するドキュメント管理ASPサービスです。
- 企業の電子化された情報資産をセキュアな環境で保管・配信できる他、原本管理も可能です。



主な機能

- ・文書や図面情報を一元管理
- ・セキュアな文書配布
- ・階層情報によるアクセス制御
- ・承認ワークフロー機能
- ・メタ情報による検索

特徴

- ・利用企業毎の機能追加やシステム連携が可能。
- ・トランクルームサービスとの連携が可能。

導入効果

- ・インターネットによる企業間情報授受がセキュアに行える。
- ・インターネットによるセキュアな情報配信

新日鉄ソリューションズ株式会社

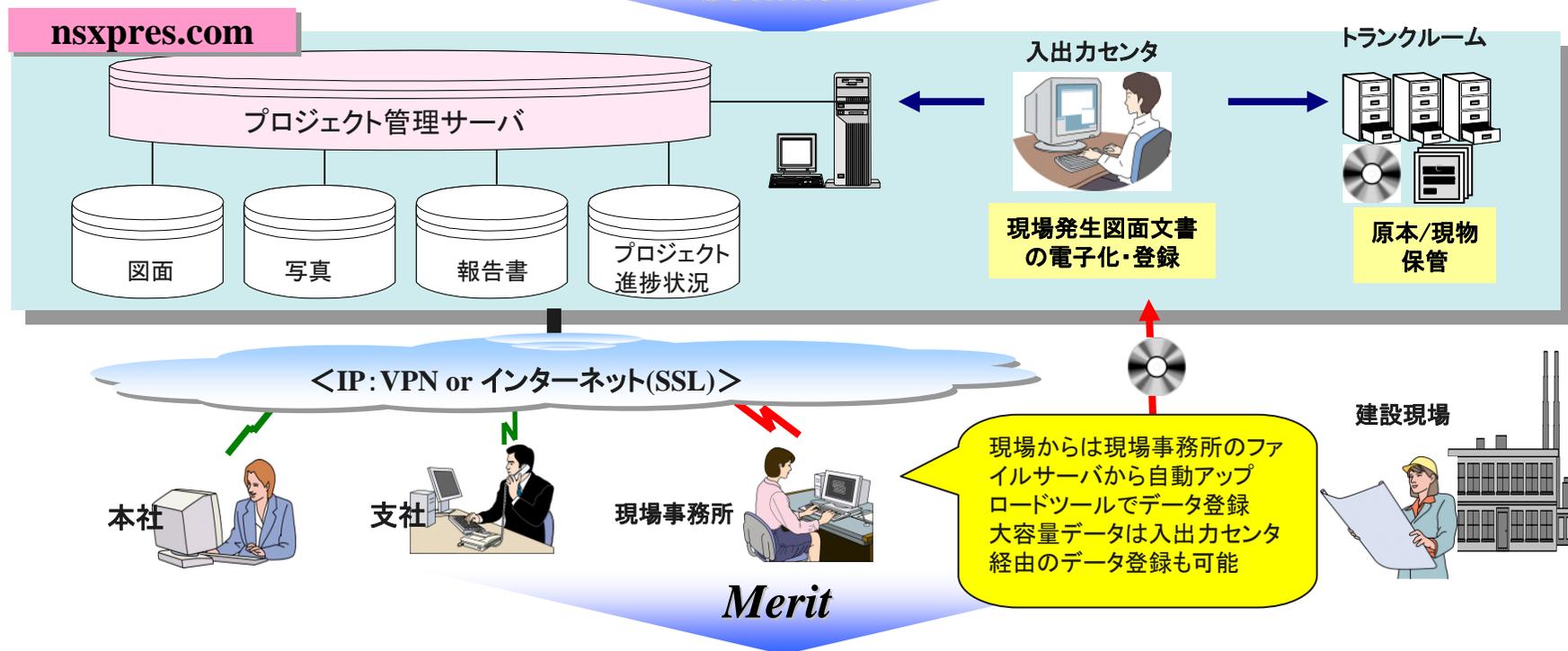
Nsxpres II 情報共有 事例

大手サブコンC社：建設プロジェクトでの情報共有

<課題> 建設プロジェクトにおけるドキュメント共有

- 建設現場で発生するドキュメントは本社・支社の管理部門からは閲覧できない
- 本部から発信するドキュメントは現場事務所で管理されない
- 設計変更情報が伝達されず、旧図面で作業を進めたため、手戻りが発生したことがある

Solution



- 現場発生ドキュメントの電子化により、現場と本社での情報共有が実現
- プロジェクトの進捗状況、設計変更情報、現場作業状況がリアルタイムに伝わり、最新情報を共有
- プロジェクトでのドキュメント電子化により、電子納品データの作成や 次プロジェクト活用が容易

Nsxpres II 原本保管 事例

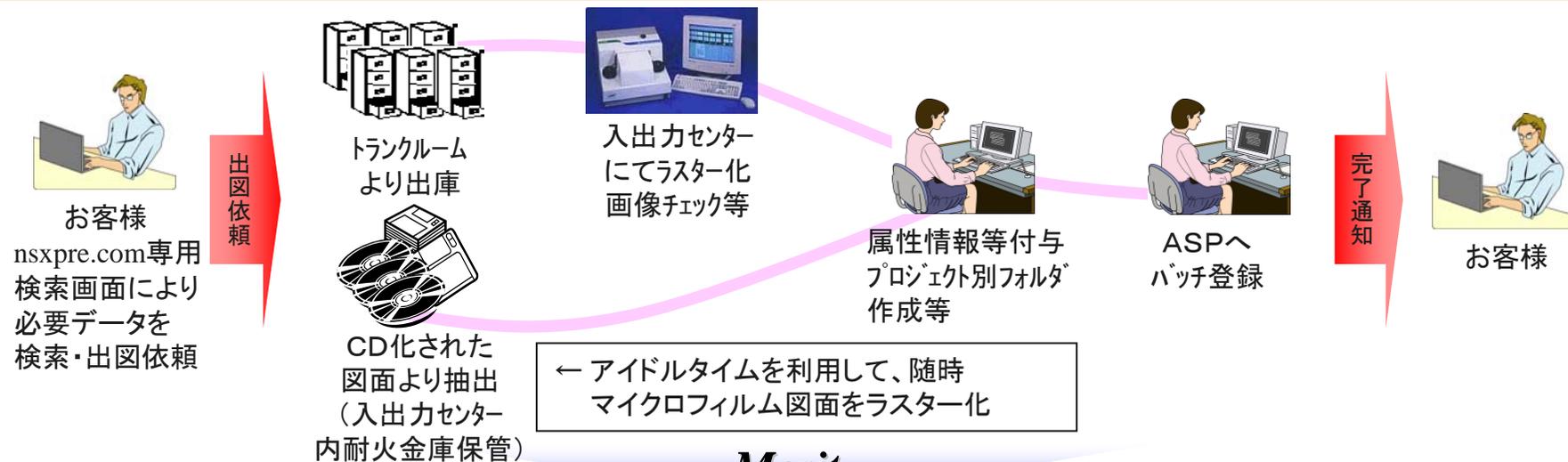
大手ゼネコンA社：竣工図書オンデマンドアーカイブ

<課題> リニューアル市場への対応力・営業力の向上

- ・ リニューアル提案時の現況図面の再作成作業に時間とコストがかかっている(マイクロフィルムから印刷外注)
- ・ 他地域(他支社)での類似物件の物件情報入手が困難
- ・ 電子化が課題ではあるもの、既存物件情報を電子化するには、莫大なコストが発生し、実現不可能

Solution

0分 10分 20分 30分 40分 50分 60分 70分 80分 90分 100分 110分 120分



Merit

<経営課題の解決を図り、さらに現状の年間コストを大幅削減>

- ・ 出図業務のコスト削減 **従来コスト → 2/3に削減**
- ・ 設計者が過去物件情報入手するまでの時間短縮 **数日 → 120分**
- ・ 他地域での類似物件の入手が簡易に実現(全社の物件情報検索、出図依頼が可能)

nice to meet you @ absonne

テレビ会議・Web会議システム

Nsxpres II

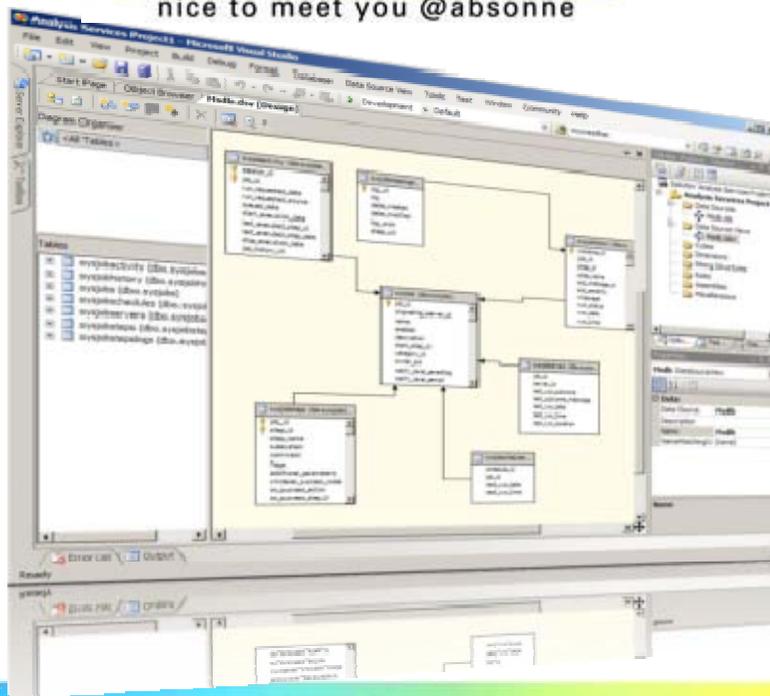
nice to meet you@absonne

SIのサービス化

ユニークル(UNICU)

Nsxpres I 電子契約

テレビ会議・Web会議のASPサービス「nice to meet you」は会議を成功させるために設計されたシステムです。相手の顔を見て話ができるだけでなく、1つの資料を全員で共有したり、テレビ会議を録画して議事録としてご利用になれます。



主な機能

- ・ホワイトボード
- ・チャット
- ・招待機能
- ・エコメーター
- ・ファイル転送
- ・会議録画
- ・IPアドレス制限
- ・スマートフォン対応

特徴

操作が簡単: 教育不要で導入もラクラク
どこでも使える: ネットワーク上ならどこでも
低価格で即導入: ルーム課金なので社外MTGもOK

導入効果

コスト大幅削減: 年間出張費 約50%削減
時間短縮: 出張に関わる移動時間がゼロに!
業務効率アップ: いつでもどこでも利用可能

新日鉄ソリューションズ株式会社

SIのサービス化

プロジェクト情報共有、コラボレーション環境構築事例

Nsxpres II

nice to meet you@absonne

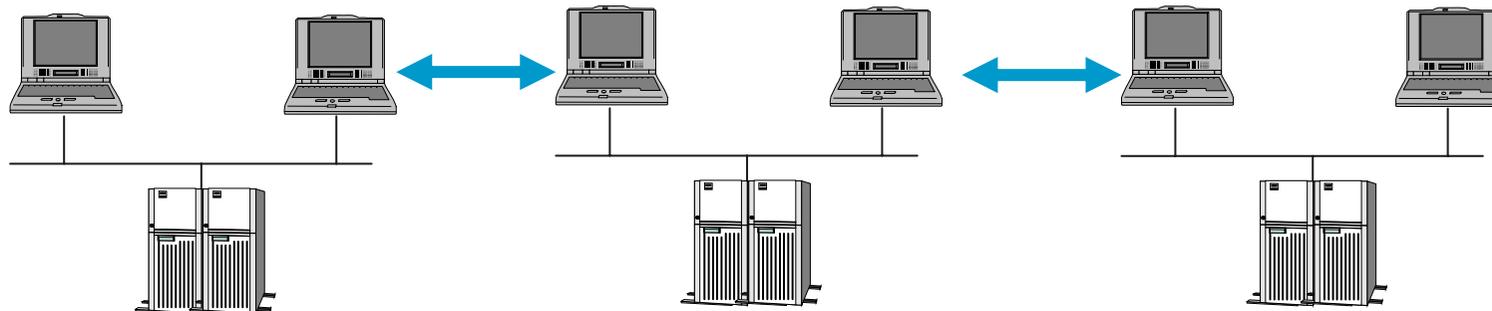
SIのサービス化

ユニケル(UNICL)

Nsxpres II 電子契約

1) 課題：

- ①海外企業、施主、関係企業など、社内・社外との情報共有、コミュニケーションの上で伝達漏れや最新情報の伝達遅延などの対策が必要
- ②参加人数の大幅増加対応、管理する情報量の増加対応
- ③ファイルサーバ管理でのセキュリティ向上が困難
- ④図面管理、文書管理、関係者への配信、進捗管理機能を別々のシステムで行っていたため、プロジェクトステータスなどを把握するための手間と時間が掛かる。

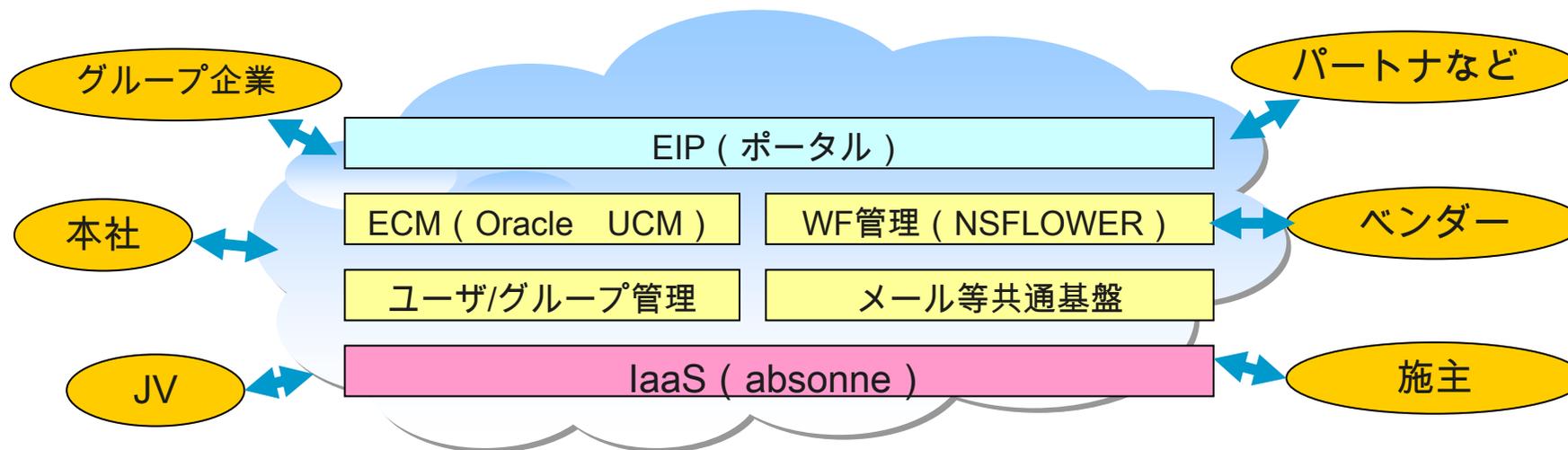


SIのサービス化 事例

クラウドによるプロジェクト情報共有、コラボレーション環境の構築

2) 適用ポイント

- ① 社内外の関係者が、インターネット経由でセキュアにアクセス可能とする。
- ② ITインフラの必要リソースをダイナミックに変更可能とし、EIP、ECMなどの個別の業務アプリケーションをアドオンしたシステムとする。
- ③ 関係者が全て電子情報での情報共有やコミュニケーションが可能となったことで、プロジェクトの全ての情報を電子化し、そのデータを“正”の情報とする業務運用を可能とする。
- ④ 全ての情報を一元管理することで、状態把握や問題発見を容易とする。



ユニクル (UNICL) 建築見積ソリューション

新
サービス

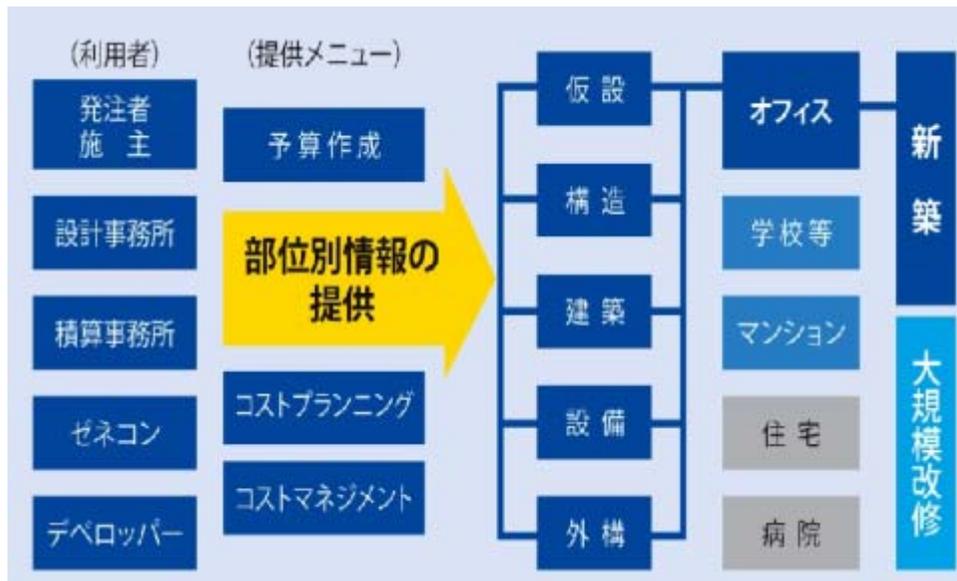
Nsxpres II
nice to meet you@absonne
SIのサービス化

ユニクル (UNICL)

Nsxpres II 電子契約

基本設計段階までに、さまざまな検討を行い、「建設コスト」「環境基準」「建物の仕様・性能」等を合理的に決定することができます。

オフィス、小中学校、マンションの新築および大規模改修工事を対象として、利用いただけます。



主な機能

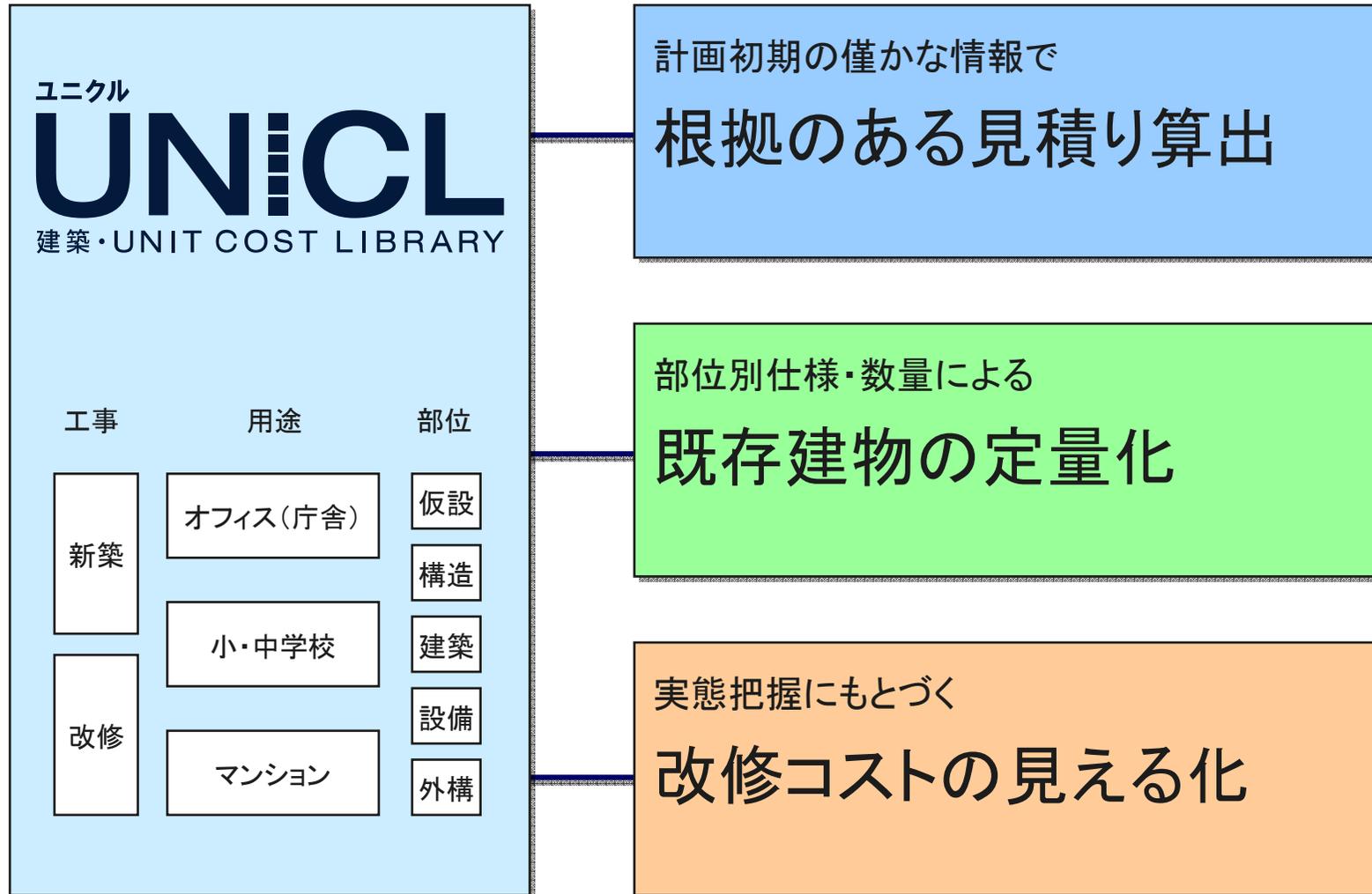
- ① 図面がない・少ない情報から建物の仕様・コストの算出
 - ・設計初期の情報で最終の仕様・コストの算出
- ② 予算・企画段階でのコストシミュレーション
 - ・建物の規模・グレード・形状等の違いによるコストシミュレーション
- ③ コストプランニング
 - ・部位ごとの比較検討
(例: 同一規模の建物の構造種別による比較)
 - ・建物の構成を反映した図面と仕様・コストの連動
 - ・ボリュームスタディ 等
(例: 建物機能の追加・変更)

特徴

- ・すぐに利用開始できる。
- ・常に最新のコストデータが利用できる。
- ・利用企業のコスト情報が利用できる。
- ・コスト情報などセキュアに保護できる。

導入効果

- ・計画段階での正確な予算取り、コストシミュレーションができる。
- ・設計初期段階での正確な最終コストの予測ができる。
- ・コストプランニングの精度向上。
- ・予算と実行段階でのコスト乖離解消。



新 築

- 少ない情報でも、情報を自動補足し、拾い落としのない見積りを作成できます。
- 条件の粒度を上げれば、見積りの精度が高まります。
- 入力条件により、規模・グレード・建物形状等での比較検討も簡単にできます。

改 修

- 現状建物の仕様・数量をもとに、どこをどれだけ改修すべきか？ を検討できます。
- 選択方式で、複数案も簡単に作成できます。
- 算出結果を使って費用対効果も検討できます。

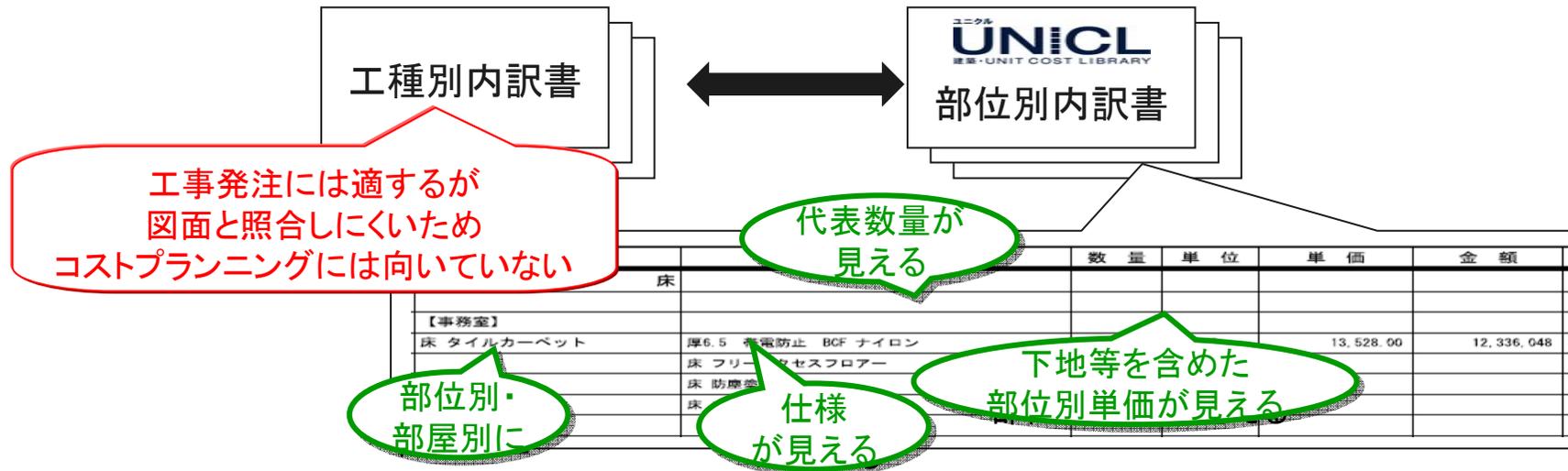
実態把握

既存建物活用のための定量化・一元管理により

- 建物価値の把握
- 施設間での比較
- 改修計画の立案・検討
等につなげることができます。

入力画面例

- 信頼性の高い「部位別コスト」をインターネットで提供します。
- 図面がなくても部位別の仕様・数量を算出でき、「拾い落としのない内訳書」を短時間で作成可能です。
- 初期費用なしで月額10万円(税別)からご利用いただけます。



部位別だからコストマネジメントできる

活用例

予算の最適な使い方が検討できます

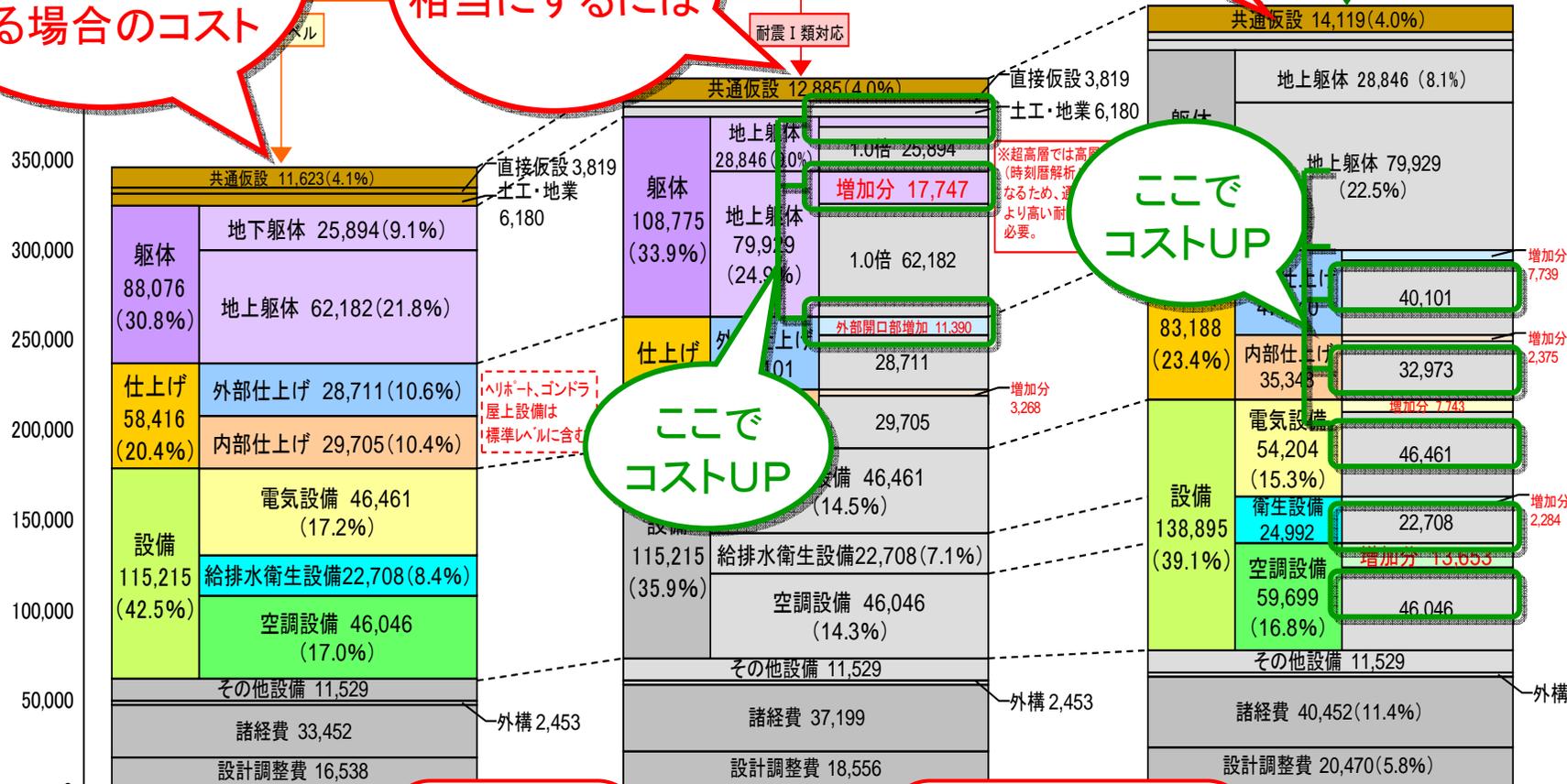
仕様グレード	A	B	C	D
躯体	1.5倍	1.25倍		1.0倍
外部仕上げ	石張り	タイル張り		
内部仕上げ	OA707/システム天井 (高)	吸音版		直
	(高)	アルカリ蓄電池		
	(高)	給湯 等		
	石			7スファルト舗装

環境評価基準				
1	2	3	4	5
				●
				●
				●
				●
				●
				●
				●
				●
				●

庁舎を標準的なグレードで新築する場合のコスト

耐震1類相当にするには

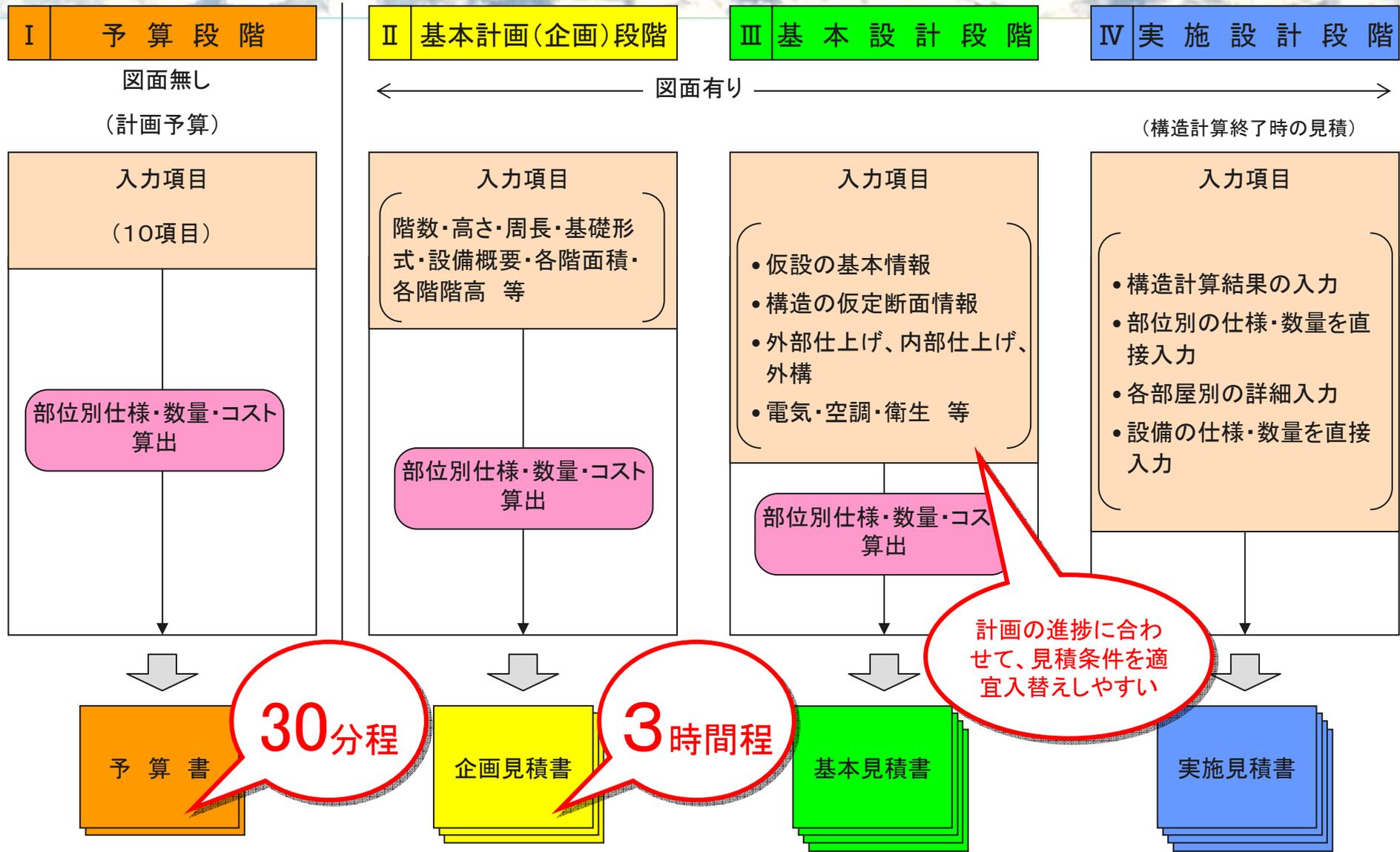
CASBEE Sランク相当にするには



約10%UP

さらに約10%UP

段階的に詳細な入力をしやすい画面構成



改修計画の検討過程を見える化

現 状			I 案		II 案		III 案	
部 位	主な仕様	代表数量	主な仕様	代表数量	主な仕様	代表数量	主な仕様	代表数量
地上躯体	コンクリート	5,937 m3	コンクリート	5,937 m3	コンクリート	5,937 m3	コンクリート	5,937 m3
	型枠	35,391 m2	型枠	35,391 m2	型枠	35,391 m2	型枠	35,391 m2
	鉄骨	694 ton	鉄骨	694 ton	鉄骨	694 ton	鉄骨	694 ton
	鉄骨改修部位	702 ton	鉄骨改修部位	702 ton	鉄骨改修部位	702 ton	鉄骨改修部位	702 ton
2. 外部仕上げ								
屋根・屋上	床 アスファルト防水	781 m2	床 ウレタン防水 被せ工法改修	781 m2	床 ウレタン防水 被せ工法改修	781 m2	床 ウレタン防水 被せ工法改修	781 m2
外壁	壁部第二丁掛タイル張り 等	2,682 m2	第二丁掛タイル張り割れクラック補修 (仮設共)	2,149 m2	第二丁掛タイル張り割れクラック補修 (仮設共)	2,149 m2	第二丁掛タイル張り割れクラック補修 (仮設共)	2,149 m2
外部開口部	7&3ラック水平連窓 (フロアガラス) 等	1,163 m2	7&3ラックLow-eガラス交換 等	954 m2	7&3ラックLow-eガラス交換 等	954 m2	7&3ラックLow-eガラス交換 等	954 m2
外部天井	7&3パネル張り	93 m2	7&3パネル張り	93 m2	7&3パネル張り	93 m2	7&3パネル張り	93 m2
バルコニー								
外部床	花崗岩仕上げ	81 m2	花崗岩仕上げ	81 m2	花崗岩仕上げ	81 m2	花崗岩仕上げ	81 m2
外部雑	屋上手摺、屋上カーポート、遮熱器具、等		屋上手摺、屋上カーポート、遮熱器具、等		屋上手摺、屋上カーポート、遮熱器具、等		屋上手摺、屋上カーポート、遮熱器具、等	
3. 内部仕上げ								
内部床	直床 ビニル床タイル	113 部屋	直床 ビニル床タイル	113 部屋	直床 ビニル床タイル	113 部屋	直床 ビニル床タイル	113 部屋
内部壁	E.P. 塗装		E.P. 塗装		E.P. 塗装		E.P. 塗装	
内部天井	ロック化化粧吸音板		ロック化化粧吸音板		ロック化化粧吸音板		ロック化化粧吸音板	
内部開口部	軽量スチールドア		軽量スチールドア		軽量スチールドア		軽量スチールドア	
中間材	軽鉄間仕切壁		軽鉄間仕切壁		軽鉄間仕切壁		軽鉄間仕切壁	
内部雑								
4. 電気設備								
受変電設備	キュービクル		キュービクル		キュービクル		キュービクル	
幹線設備								
動力・電力・コンセント	照明器具 FLR40W×2 等		照明器具 LED化	1 式	照明器具 LED化	1 式	照明器具 LED化	1 式
通信設備	スピーカー 等放送設備		スピーカー 等放送設備	922 台	スピーカー 等放送設備	922 台	スピーカー 等放送設備	922 台
防災設備	自火報 R型感知器	482 箇所	自火報 R型感知器	482 箇所	自火報 R型感知器	482 箇所	自火報 R型感知器	482 箇所
中央監視設備								
その他電気設備								
5. 給排水衛生設備								
給水設備	受水槽方式 (高架水槽あり)		受水槽方式 (高架水槽あり)		受水槽方式 (高架水槽あり)		受水槽方式 (高架水槽あり)	
給湯設備	局所給湯方式 電気式給湯器	9 台	局所給湯方式 電気式給湯器	9 台	局所給湯方式 電気式給湯器	9 台	局所給湯方式 電気式給湯器	9 台
排水設備	汚水・雑排水分流方式		汚水・雑排水分流方式		汚水・雑排水分流方式		汚水・雑排水分流方式	
衛生器具設備	大便器 等 衛生器具	98 組	大便器 (節水型) 交換	17 組	大便器 (節水型) 交換	17 組	大便器 (節水型) 交換	17 組
ガス設備								
消火設備	屋内消火栓、連結送水管、消火器		屋内消火栓、連結送水管、消火器		屋内消火栓、連結送水管、消火器		屋内消火栓、連結送水管、消火器	
厨房設備								
排水処理設備								
その他給排水設備								
6. 空調換気排煙設備								
熱源設備	セントラル方式		セントラル方式		個別空調方式 更新		個別空調方式 更新	
空調機器設備	空冷ヒートポンプチラー	3 台	空冷ヒートポンプチラー	3 台	個別空調方式 更新		個別空調方式 更新	
空調機器設備	空調機 (冷温水)	7 台	空調機 (冷温水)	7 台	個別空調方式 更新		個別空調方式 更新	
ビル用パッケージ								
ダクト設備	アネモ、VHS (2階~8階貸室)	112 個	アネモ、VHS (2階~8階貸室)	112 個	アネモ、VHS (2階~8階貸室)	112 個	アネモ、VHS (2階~8階貸室)	112 個
配管設備	冷温水管	2440 m	冷温水管	2440 m	冷温水管	2440 m	冷温水管	2440 m
換気設備	換気ファン (2階~8階トイレ)	16 台	換気ファン (2階~8階トイレ)	16 台	換気ファン (2階~8階トイレ)	16 台	換気ファン (2階~8階トイレ)	16 台
排煙設備	排煙ファン	1 台	排煙ファン	1 台	排煙ファン	1 台	排煙ファン	1 台
自動制御設備		6582 m分		6582 m分		6582 m分		6582 m分
床暖房等其他								

既存建物の
部位別仕様・数量

省エネ対応の
グレードを変えて
3案作成

トイレを全面的に
改修する案

節水型器具を
導入する案

部位別に
見比べられる

※別紙を参照

新日鉄ソリューションズ株式会社

発注者(公共)

- 昔のように、内々に業者に頼んで見積りを取ることができない
- 「どこに、いくら」かかっているのか中身が分からない
- 組織内に建築コストが分かる**専門技術者がいない**

設計事務所

- 図面を書いた後にコストが合わず、**設計手戻りが頻発**
- 設計内容の変更に伴うコストを、**発注者に説明できない**
- コストの裏づけがある基本構想を提案できない

発注者(デベロッパー)

- 事業の採算性を判断する材料が揃わない
- 「坪いくら」では、グレードや建物形状のシミュレーションができない
- 予算内、かつ**最適な設計内容**になっているか分からない

施工者(ゼネコン)

- 概算依頼が**断りきれないほど**あり、今の人員では処理しきれない
- もっと効率よく概算を出したい。
- 積算部門の作業を待たずに、営業部門で**顧客要望への柔軟な対応**がしたい

Nsxpres II 電子契約

SaaS型電子契約ASPサービス



Nsxpres II
nice to meet you@absonne
SIのサービス化

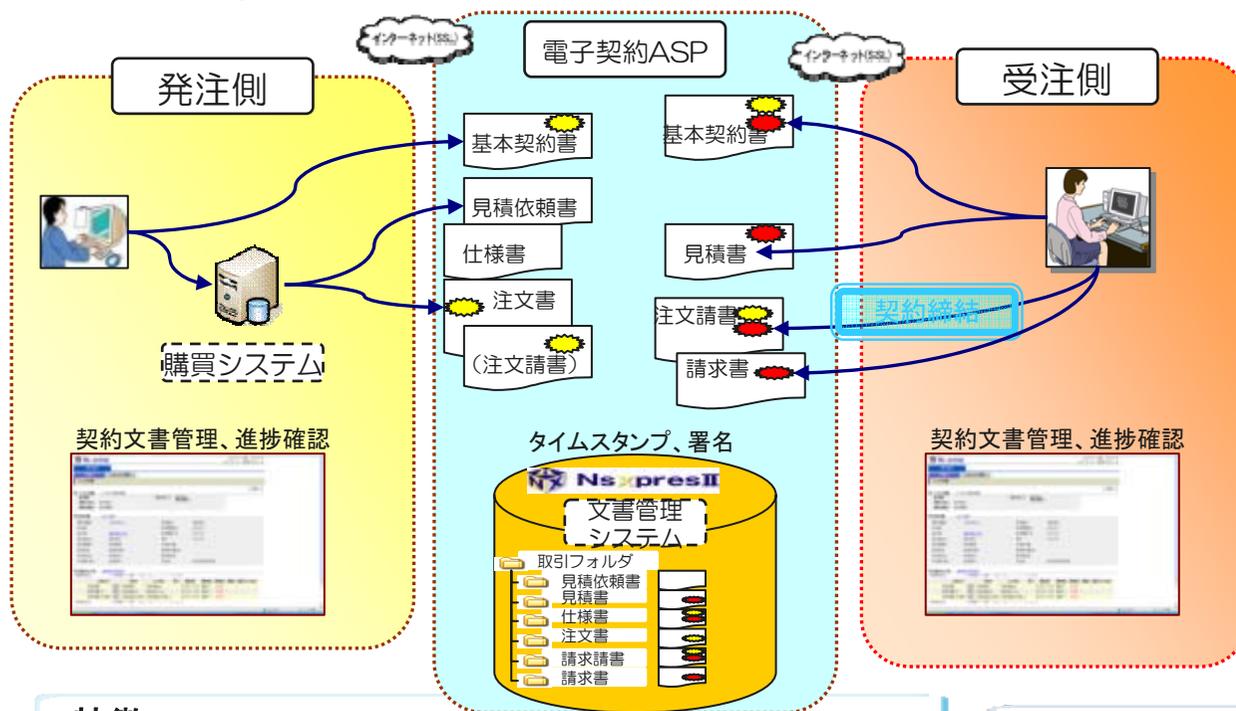
ユニーク(UNICU)

Nsxpres II 電子契約

○ 企業間取引において、電子契約サービスの導入により、印紙代削減、契約文書の管理強化、契約処理の漏れ確認など 多くの導入メリットをもたらします。
(弊社の実業務で既に利用開始しています)



0087-1001 ASP SaaS 安全・信頼性 情報開示認定 申請中



主な機能

- ・購買システム連携による契約書の自動発行
- ・承認処理による自動署名、タイムスタンプ
- ・関連添付文書の送付
- ・基本契約書授受、見積照会、契約書授受、申込書など各種文書の授受管理
- ・案件関連文書検索
- ・未受領文書/未送付文書の管理

特徴

- ・既存購買システムとの連携による入力手間の削減が可能。
- ・業務要件に合わせた画面設計が可能。
- ・契約更新期限管理が可能
- ・電子証明書の一括サーバ管理が可能。
- ・原本保管サービス(Nsxpres II ODAとの連携)が可能
- ・取引先を含めたユーザ管理が可能。

導入効果

- ・印紙代削減、郵送費削減
- ・契約関連文書管理の強化
- ・契約更新漏れ防止
- ・手続き漏れ防止、遅延防止。進捗状況の見える化

Nsxpres II 電子契約サービス事例

Sierでの事例

課題：グループ会社内購買業務における業務効率化とコスト削減

- ①グループ会社、パートナー会社にプログラム開発などの請負業務・準委任業務を毎月、繰り返し、多数発注し、取引先との紙でのやり取りや契約の漏れチェックや進捗管理に手間が掛かっている。
- ②見積依頼書、見積書、注文書、注文請書などの紙での取り扱いや整理に手間が掛かっている。
- ③多額の印紙税を支払っている。

確実な
コスト削減、業務効率化

導入効果：

- ①印紙税、業務効率化、郵送費削減など総額5千万円/年のコスト削減
- ②監査・モニタリング対応が簡単
- ③資料管理・整理コスト削減や 契約手続き更新漏れの防止効果
- ④文書授受のステータス把握が容易



震災を経験した お客様の声

お客様の声

竹中工務店 様

東北支店はビル停電が起こったためインターネット接続ができず、設計アーカイブシステムを利用することができなかったが、被災地の建物の竣工図書を東京本店や大阪本店等の他拠点にてスピーディに閲覧・印刷することができ、東北支店のサポートができた。

ワイズマン 様

東北を拠点にする弊社では、福祉施設・事業者向けの「ワイズマンASPサービス」を展開しています。システムとデータを「absonne」上に保管することにより、災害等でお客様に被害があった際に、お客様のデータ保護をすることが可能です。今回の震災でも迅速なシステム復旧が可能でした。

石森プロ様

東日本大震災においても保管物の破損など起こらず、安心である。また、保管場所が倉庫業務を専門に行っているため、保管物に対しての状況のレスポンスが早い

デジタルクルーズ様

新日鉄ソリューションズさんのクラウドサービスを利用する事により、サービス向上に向けたアプリ開発に専念することが出来ました。

電子計測機器製造メーカー A社

震災後の輪番停電時にオフィスは影響を受けたが、Nsxpres II サイトは影響なくお客様対応も通常通り行えた

自動車用部品メーカー 様

今年の夏は、電力需要対策で、休日配置が換わります。土日が営業日になるので、休日でも稼働するNsxpres II に期待しています



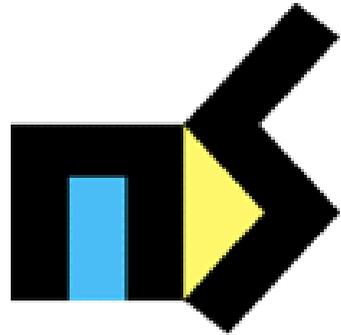
お問い合わせ

ご静聴、誠にありがとうございました。
アンケートと引き替えに粗品をご提供させていただいております。
恐れ入りますがご記入をお願い申し上げます。

新日鉄ソリューションズ株式会社
ITインフラソリューション事業本部
ITサービス事業部 クラウド事業班
TEL: 03-5117-6011

E-Mail: nsxpres@iii.ns-sol.co.jp
〒150-0013 東京都中央区新川二丁目20-15
<http://www.ns-sol.co.jp/>

- NS Solutionsは、新日鉄ソリューションズ株式会社の商標です。
- Windowsは、米国microsoft Corpの米国、その他の国における登録商標です。
- ORACLEは、米国ORACLE Corp.の登録商標です。
- absonneは、新日鉄ソリューションズ株式会社の商標です。
- Nsxpres II、CrossMeetzは、新日鉄ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- UNICLは、株式会社ファインコラボレート研究所の登録商標です。
- その他本文記載の会社名及び製品名は、それぞれ各社の商標又は登録商標です。



NS Solutions