



IT Holdings
Group



IT in all Based on IT

製造業様における Cosminexus電子フォームワークフローのERP連携 導入事例

2008年6月18日

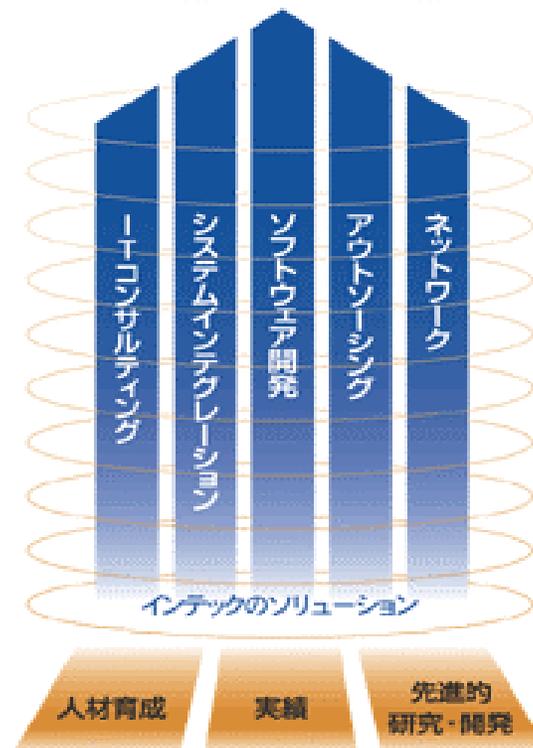
株式会社 インテック

I-MCF事業推進部
鎌仲 昌彰

インテックの概要

- 社名 株式会社 インテック
INTEC INC.
- 資本金 208億30百万円（2008年3月31日現在）
- 設立年月 1964年1月11日
- 本社 富山・東京
- 売上高 955億72百万円（2007年3月期）
- 社員総数 3,420名（2008年4月1日現在）
- 代表者名 金岡克己
- 所在地 本社
〒930-8577 富山県富山市牛島新町5-5
076-444-8001
東京本社
〒136-8637 東京都江東区新砂1-3-3
03-5665-5100
- ホームページアドレス <http://www.intec.co.jp/>

顧客企業(約7000社)



さらなる飛躍をめざして

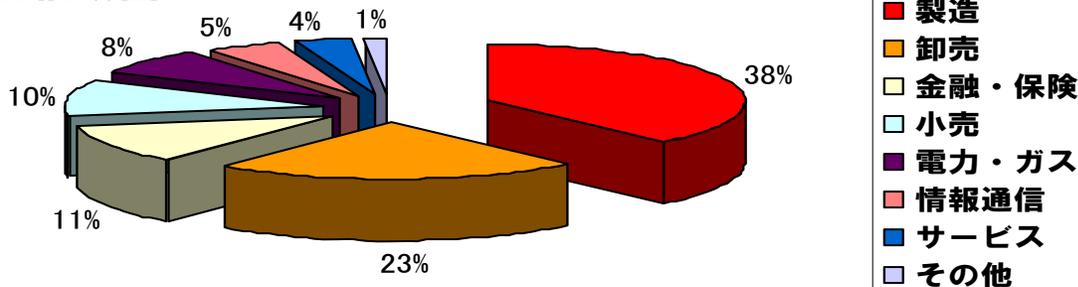


IT Holdings
Group

TISとインテックホールディングスは、2008年4月1日をもって、共同持株会社「ITホールディングス」を設立し経営を統合しました。両グループの保有する経営資源や技術力を共有することによって両グループの企業価値を高め、互いの強みを発揮して相乗効果を生み出し、高度化、複雑化するお客さまのニーズにより的確にお応えしてまいります。そして、IT産業の発展を通して情報化社会の進展に貢献してまいりたいと存じます。

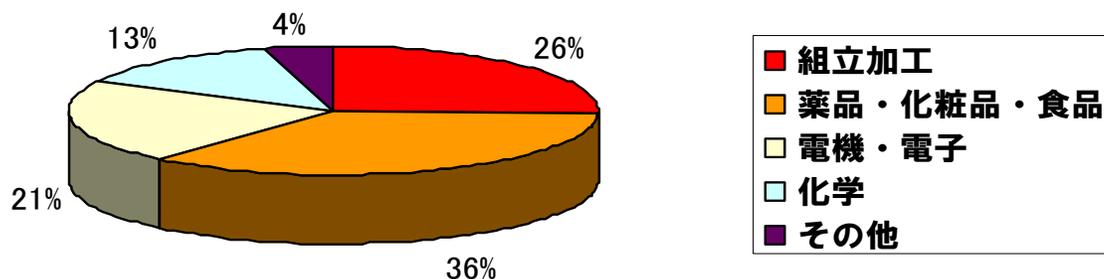
インテックの概要

お取引企業業種別構成図



お取引社数 7000社以上

製造業様に対する実績



インテックには製造業様で多くの導入実績がございます。
40年に積み重ねた経験・ノウハウを持ち合わせた技術者集団が
現場密着型の密度の濃いサービスをご提供させていただきます。

お客様の概要

IT in all
Based on IT

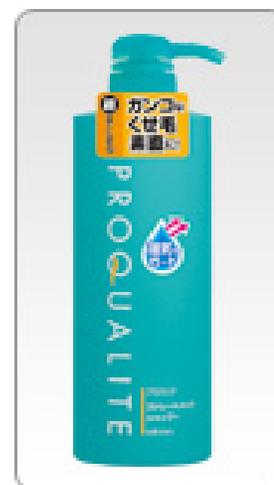
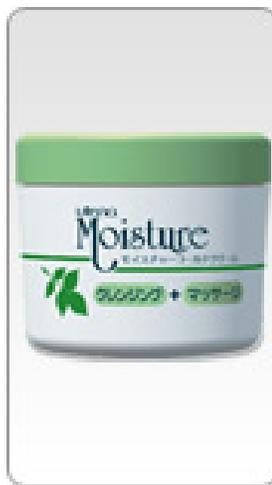
株式会社ウテナ



設立 昭和2年4月1日
資本金 50,000,000円
事業内容 化粧品・医薬部外品製造販売
 不動産賃貸業

TRUTH, GOODNESS, & BEAUTY

真心をもって、社会に貢献し、人々の満足を喜びとする。



運用教育不要

⇒情報システム部門の導入負荷を軽減できる

お客様の生の声

開発が容易

⇒情報システム部門でメンテナンス(追加・修正)できる

低価格

⇒全体予算に与える影響が少ない(後回しにならない)

基幹システム連携

⇒全社的なワークフロー基盤として位置づけられる
(業務パッケージ別のワークフローを使う破目にならない)

Cosminexus電子フォームワークフロー選定理由

IT in all
Based on IT

◎帳票はWord/Excelを流用して開発していきます。

Word文書やExcel文書
変換

ローカル保管

ページめくり

印刷

添付ファイル

見やすい大きさに調整できます。

ドロップダウンリストから選択

ページ、フィールド単位表非表示設定が可能

ログインしたユーザ情報(名前、ID、部署など)をヘッダに自動的に反映させます。

ラジオボタンをクリックすると精円で囲まれます。

入力した口数から金額を自動計算。

カーソルをあてた時に、データ入力を補助するヒントを表示可能(ハルーンヘルプ)

契約者→代理店→日立〇〇〇〇保険へ
日立〇〇〇〇保険 加入申込書

申込日 2008年3月24日 申込区分 雑種

氏名	ヒダチ タロウ	生年月日	1960年1月27日	性別	男	契約者印	
氏名	日立 太郎	生年月日		性別	女	契約者印	

連絡先
自宅 045-XXX-1284
勤務先

加入内訳	基本	傷害
契約口数	25口	25口
掛け金額合計	25,000円	

特約1 なし
特約2 なし
特約3 なし

特約の場合は100口まで

Cosminexus電子フォームワークフロー選定理由

◎フローの定義(開発)、フロー定義の参照/修正/登録をGUI操作で行います。

The screenshot displays the CSCIW-Definer software interface within MyEclipse Enterprise Workbench. The main workspace shows a flowchart for the '購買' (Purchase) process. The flow starts at an '@Source' node, proceeds to '権限確認' (Authority Check), then to a '待ち' (Wait) node. From '待ち', it branches to '係長' (Supervisor) and '再申請判定' (Re-application Judgment). '再申請判定' leads to '再申請' (Re-application), which then goes to '申請者へ差戻し' (Return to Applicant). '申請者へ差戻し' leads to '再申請判定' and also to '係長判定' (Supervisor Judgment). '係長判定' leads to '係長' and '申請者へ差戻し'. '係長' leads to '係長判定' and '待ち'. '係長判定' leads to '課長' (Section Chief) and '申請者へ差戻し'. '課長' leads to '課長判定' (Section Chief Judgment) and '待ち'. '課長判定' leads to '最終待ち' (Final Wait) and '申請者へ差戻し'. '最終待ち' leads to '@Sink'. There are also feedback loops from '最終待ち' back to '待ち' and '係長判定'. Transitions are labeled with conditions: '1:決裁権限あり' (1: Approval authority), '2:係長へ差戻し' (2: Return to supervisor), '1:申請者へ差戻し' (1: Return to applicant), and '1:破棄' (1: Cancel).

On the right side, there is a '購買' (Purchase) tree view showing a hierarchy of nodes: 係長 (Supervisor), 再申請 (Re-application), 課長 (Section Chief), @Source, @Sink, 係長判定 (Supervisor Judgment), 再申請判定 (Re-application Judgment), 権限確認 (Authority Check), and 課長判定 (Section Chief Judgment). Below this is a 'プロパ...' (Properties) table:

プロパ...	値
ビジネス	購買
バージョン	0100
状態	非活性
案件投	
処理期	
管理者	
作成者	
説明	

At the bottom, a 'コンソール' (Console) window shows the message: '現在、表示するコンソールがありません。' (No console to display currently).

Cosminexus電子フォームワークフロー選定理由

IT in all
Based on IT

◎ブラウザから欲しい項目を設定し追加していきます。

電子フォームワークフロー - Microsoft Internet Explorer

電子フォームワークフロー

かんたん開発

1.かんたん帳票登録 > 2.帳票設定 > 3.申請ルート設定 > 4.かんたん帳票内容確認 > 5.登録結果確認

2. 帳票設定
入力項目を設定してください。追加する場合は「追加」ボタンを押してください。

申請書名称 xxx申請書

#	項目名	データ形式	必須	最大数	範囲	選択候補リスト	初期表示	入力上の注意	メモ
1	氏名	申請者情報					氏名漢字	-	
2	件名	見出し							

見出し
見出し
テキスト(文字列)
テキスト(数値)
テキストエリア
ラジオボタン
リストボックス
チェックボックス
日付
申請者情報

人事情報のデータを初期表示できます

さまざまなデータ形式をサポートしています

添付ファイルが付けられます

添付ファイル個数(0-10) 2

戻る 次へ プレビュー 一時保存

ページが表示されました

イントラネット

◎ブラウザから申請ルートを設定し追加していきます。

電子フォームワークフロー - Microsoft Internet Explorer

電子フォームワークフロー 開じる

かんたん開発

1.かんたん帳票登録 > 2.帳票設定 > 3.申請ルート設定 > 4.かんたん帳票内容確認 > 5.登録結果確認

3.申請ルート設定

「変更」ボタンを押して、入力項目を設定してください。追加する場合は「追加」ボタンを押してください。

申請書名称 xxx申請書

1 申請 2 主任 3 課長

ステップ	作業名	作業者指定方法	メール送信	メモ
1	申請	-	-	変更できません
2	主任	申請書で指定: 全員	○	
3	課長	申請書で指定: 全員	○	

上へ 下へ 変更 削除 追加

入力項目の追加
追加する入力項目を設定してください。

ステップ 3

作業名 ※必須 課長

作業者指定方法 ※必須 申請書で指定

職位選択 全員

固定指定 作業者検索

メール送信 承認依頼メールを自動送信する

メモ

設定 キャンセル

戻る 次へ 帳票入力項目設定 一時保存

ページが表示されました イントラネット

申請ルート(承認者)の設定

- ①作業名を入力 例. 受付
- ②作業者の指定方法を選択
「申請者で設定」or「固定ユーザ」
- ③設定ボタン押下
- ④「上へ」or「下へ」ボタンで追加する位置を決める

「申請者で設定」では職位による絞り込みができます。
例. 課長以上しか選択できない

申請・承認と同時に
メールが送れます

Cosminexus電子フォームワークフロー選定理由

運用環境

- プロセッサライセンス (CPU数) 体系
さらに
- 製品ライセンス自体がお求め安く！

90万円～

開発環境

- ユーザライセンス (開発者数) 体系
さらに
- 開発環境もお求め安くなり、大規模な案件でも
ソフトウェア開発費用の負担軽減！

5万円～

注：価格は税抜き

リベート

- ①入帳申請(相殺処理:代理店向け)
- ②支払申請(振込処理:店舗チェーン向け)

経費

- ①出張旅費精算
- ②小額物品購入申請
- ③販促物制作依頼
- ④支払請求
- ⑤立替払精算、仮払い申請

リポート

① 申請時

会計システムのマスタから「勘定科目」「プロジェクト」情報を
販売システムのマスタから「得意先」「入帳先」情報を取り込み、
プルダウンメニューから選択指定する。



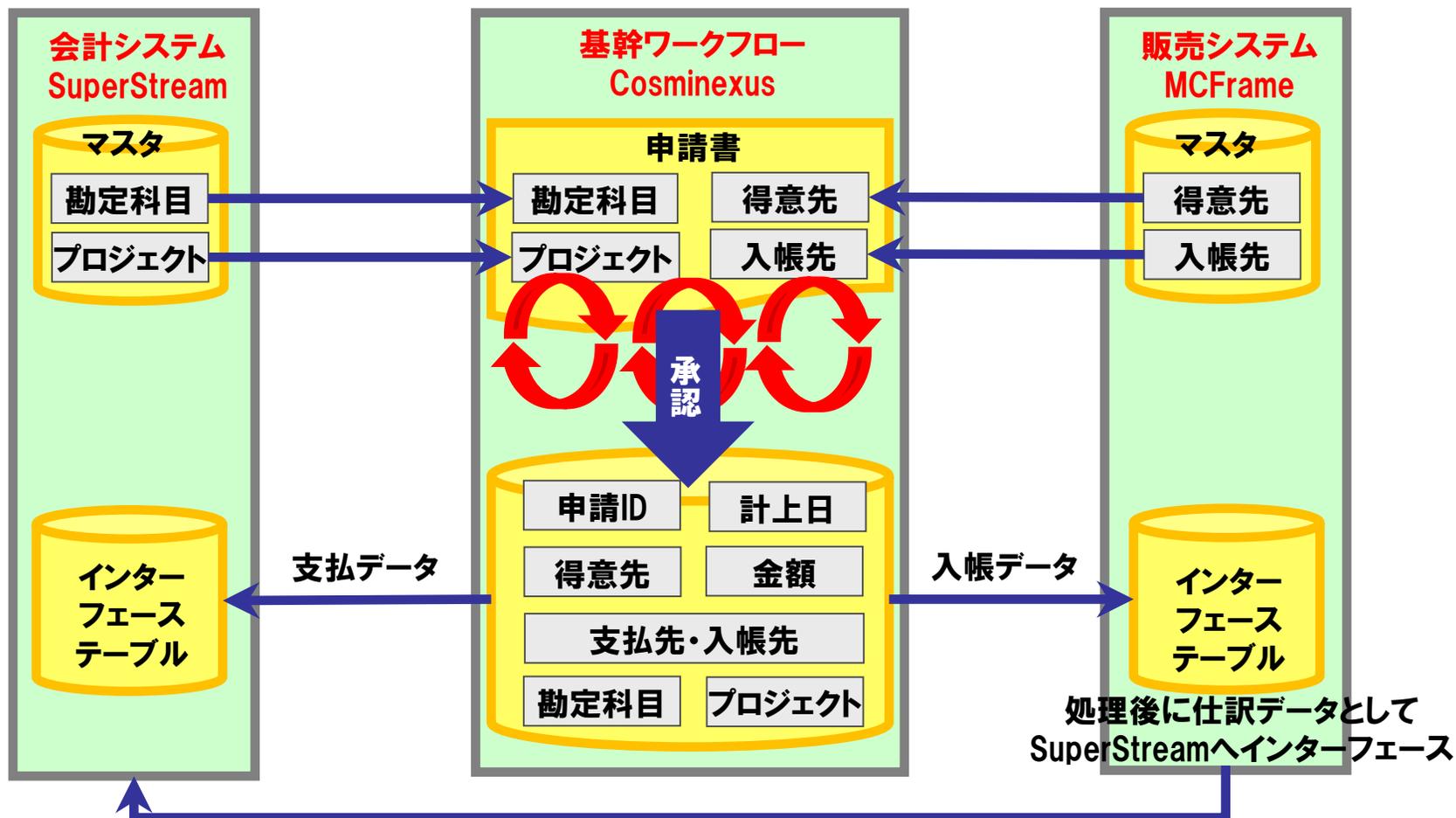
外部システムのマスタとの連携により、入力し易さと誤入力防止を実現

基幹システム連携

リポート

承認後は後続システムへ連携することで、業務負荷を軽減

- ② 支払データは会計システムへ連携し、入帳データは販売システムへ連携する。



まとめ

インテックは、Cosminexus電子フォームワークフローをエンタープライズシステムの「基盤レイヤー」システムと位置づけています。業務レイヤーシステムとの接続アダプタを準備することで使い易くメンテナンス性の高いエンタープライズシステムの提供を実現します。

