



TOA SYSTEM
ASPAC GROUP



entrance[®]

ビジネスアプリケーションシリーズ

Copyright © 2004. All Rights Reserved.
Asia Pacific System Research Co., Ltd. / Toa System Corporation







entrance

会社概要

設立	1981年7月24日		
資本金	9750万円		
代表取締役社長	佐藤 秀行(アジアパシフィックシステム総研株)		
	取締役上席執行役員 (ソリューション・サービス事業本部長)		
株主	アジアパシフィックシステム総研株		
住所	東京都渋谷区神宮前6-5-6	サンポウ総合ビル	
電話	03-3486-8641(代)	URL	http://www.toa-sys.co.jp
E-mail	info@toa-sys.co.jp		

事業内容

SI関連事業

ソフトウェアの開発・販売 経営システムの評価・コンサルティング システムの保守 各種システムの専用帳票の設計・印刷	コンピュータ及び周辺機器の販売 LAN、ネットワークの構築 システムの導入支援、セミナーの主催 システム周辺業務補助・請負
--	--



ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH
ASPAC GROUP

Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.

2

entrance.

統合ビジネスアプリケーション



entrance 統合会計
entrance 固定資産管理
entrance 販売管理

業種別ビジネスアプリケーション



entrance 不動産業務管理
entrance 鉄鋼卸業務管理

人材派遣業向けソリューション



entrance HR
entrance HRソフト管理

entrance システムラインナップ

基幹システムを構築するベースとして、ソースでの提供も可能な“entrance販売管理”をはじめ、データベース公開により他システムとの連携も容易な内部統制・新会社法対応の“entrance統合会計”。

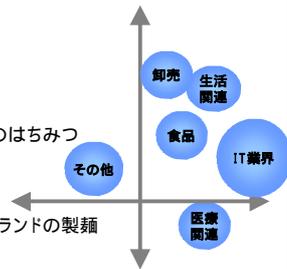
さらにはフルキャストのノウハウを詰め込んだ総合人材派遣企業向けシステムの“entranceHR”など、業種に特化した業務パッケージもご提供致しております。

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH
Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.

3

entrance.

主な導入事例

<p>ユニアデックス(株) 日本ユニシスグループ ITサービス業</p> <p>株式会社ピーエイ ITサービス業 マザーズ公開</p> <p>日本フォームサービス(株) ITサービス業 JASDAQ公開</p> <p>東京周波株式会社 半導体商社</p> <p>北海道ガス株式会社 ガス会社</p>	<p>(株)加藤美蜂園本舗 さくら印のはちみつ 食品製造卸</p> <p>菅野シマダヤ(株) シマダヤブランドの製麺 食品製造卸</p> <p>ちばコープ COOP 生活協同組合</p> <p>昭和ボックス株式会社 包装資材卸</p> <p>通信会社事例:ソフトバンクテレコム(株)</p>	
---	---	--

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH
Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.

4

entrance.

サーバサイド100%Javaでの構築

企業のWebシステムに求められるニーズは、基幹システムからビジネス全般まで年々幅広く求められてきております。また、サーバサイドにおける集中管理は、システム管理者の運用負荷を大幅に軽減できるといったメリットがあります。

このようなニーズにお答えすべく、entranceのシステム開発は、サーバサイド100%Java言語による本格的なWebシステム構築を実現しております。

<<サーバ>>

Application entrance

端末からの要求は全て、サーバ側で処理されます。

ORACLE Application Server 10g

ORACLE Database 10g

WebLogic8.1J にも対応可能

Windows With MIRACLE Linux UNIX

<<端末PC>>

HTTP JSP/Servlet

Internet Explorer

端末は、IE6.0が動けばOK。導入・運用が楽。古い資産も最大限活用可。

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co., Ltd 2007 All rights reserved. 5

entrance.

Javaのメリット

- ・基幹系だからこそ、今後のシステム拡張を見据えてのクライアントやサーバOSの選定など、時と場合に応じたハードウェア導入が可能です。
- ・クライアントOSのバージョンが混在するような状況でも、IE環境で同じシステムをご利用頂けます。

WINDOWS XP

WINDOWS 2000

WINDOWS 98

VPN

WINDOWS 2003Server

WINDOWS VISTA

WINDOWS VISTA

WINDOWS VISTA

MIRACLE LINUX SERVER

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co., Ltd 2007 All rights reserved. 6

entrance.

段階的な導入も可能発展的なシステム

例えばSTEP1ではスタッフ管理と契約管理・
勤怠管理までを、
STEP2から給与連携や入金管理を、
STEP3でカスタマイズ機能追加や会計連動・
ポータル連携を行うといった段階的なステップ
アップ導入が可能です。

Toa ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.
7

entrance.

entranceは、基本設計の段階から、汎用性・拡張性・大規模利用を想定して構築しているため、将来的な機能強化も後付の不自然な形でなく、余裕を持った正規の形で行うことができます。

【従来システム】

将来形

後付をくり返したため、不自然なシステム・データ形態になっている。この状態では、運用やメンテナンスも大変です。
(長期的に見てコスト高になることが予測されます)

entrance

将来形

entrance

将来の拡張にも不規則な形にならない、
余裕のあるシステムです(長期的見てコストを抑える事が可能です)。

Toa ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.
8

entrance.

- システム基幹図

インターネットを利用する事で「全社で!」「すばやく!」「どこからでも!」

従来型のシステム

■ 支社や現場でシステムを利用するには、サーバ(コンピュータ)機器の設置、ソフトウェアの導入が必要であり、高額な初期費用がかかる。

■ システムで管理されるデータが、各拠点に分散されるため、データ管理・メンテナンス性が低く、情報漏洩などのリスク・防止コストが高い。

entrance (インターネット利用型システム)

■ インターネットに接続さえすれば、システムの利用が可能であるため、初期費用が安価。

■ データは全て本社設置のサーバ(コンピュータ)内で一元管理されるため、管理・メンテナンス性が高く、情報漏洩のリスク・防止コストが低い。

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved. 9

entrance.

- entranceシリーズ共通の特徴
 - インターネットを用いたWebシステム
 - インターネットを用い、拠点での情報共有基盤環境を実現しました。
 - ブラウザベースなのでクライアント端末へのインストール作業は一切不要です。
 - カスタマイズの容易性
 - 個別ニーズに対応することを前提に設計・構築されたシステムのため、容易にカスタマイズを行うことが可能となり、ご要望に合わせた形でシステムをご提供することが出来ます。
 - 複数会社対応
 - 会社コード・パスワードにより複数社のシステムを同じ端末からログオン・操作可能です。
 - 出力機能の充実
 - 全ての帳票でPDF・CSVの出力が可能。PDFによるペーパーレス化、CSVによるデータ分析・加工が可能のため、毎年必要な帳票が変わるなどで新規帳票を作成する場合の工数が削減されます。
 - セキュリティ・情報漏洩対処
 - Oracleデータベースに直接暗号化を施す事が可能です。(オプション機能)
 - SSL通信を利用し、高いセキュリティ対策が可能です。(別途契約)
 - 個人IDにより、システム内で個別にメニュー構成を組むことが可能です。

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved. 10





販売管理

・ **entrance販売管理の特徴**

- ・ **統合Webシステム**
 - ポータルから販売管理・購買管理・在庫管理等、ワンストップでご提供します。
 - Webシステムでありながら、実務に即したEnterキー、ファンクションキーでの操作が可能です。
 - entrance統合会計へのシームレスな連携が可能です。
- ・ **ベンダー様・ユーザー様にソース提供**
 - JAVAの販売管理システムとしては、実績NO1を誇るこのシステムをソース提供いたします。
 - ベンダー様には自社ブランドとして展開して頂く事も可能です。
 - ユーザー様にはご自身でカスタマイズを施す事も可能となり、リスクヘッジに大きな効果があります。
- ・ **多彩な連携機能**
 - 受注ポータルや統合会計、EDIはもちろん、POSレジやCTIシステムとも連携可能です。
 - WebベースのERPとして、市場動向に対応した商品企画や販売促進が行えるようになります。
- ・ **PDAやiモードにも対応**
 - PDAや携帯電話等のモバイル端末によるリアルタイムの在庫照会や受注入力が可能となり、営業活動の迅速化・効率化が図れます。



ASIA PACIFIC
SYSTEM RESEARCH
PUBLIC GROUP

Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co., Ltd 2007 All rights reserved.

11





統合会計

・ **entrance統合会計の特徴**

- ・ **データベース公開による高い連携性**

システムのデータベース公開により、IN・OUT共に他システムとの高い連携性を確保しました。
システム監査にも耐える基幹システムの構築が可能となります。
- ・ **新会計基準・内部統制を意識した基本設計**

JSOXにも対応するよう設計し、中堅から公開企業まで様々な財務形態に対応します。
- ・ **高精度の採算処理**

多段階・多階層の配賦処理により、優れた管理会計機能を実装しました。
配賦基準には勘定科目以外に、人数や面積といった非会計データを用いた設定も可能です。
- ・ **組織変化にも柔軟に対応**

決算処理中に翌期の部門体系登録が行える等、組織変化・部門変化に柔軟に対応します。
通常の部門体系以外にも、セグメント管理によって仮想部門の作成が可能です。
- ・ **負荷軽減**

経費入力専用画面(個別作成)による分散入力により現金主義から発生主義へスムーズな移行が可能です。



ASIA PACIFIC
SYSTEM RESEARCH
PUBLIC GROUP

Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co., Ltd 2007 All rights reserved.

12

entrance
entrance

HR

entranceHRの特徴

- **スポット派遣を含む、複数の派遣業務に対応**
 - 複数の派遣業務に同一システムで対応、同じ端末・同じ画面・同じインターフェースを使用可能です。
- **多彩な給与パターン**
 - 契約単位で、時給・日給・月給、月払い・月2回払い・週払いを設定可能です。前給制度にも対応し、スタッフ確保へのアピール効果が得られます。
 - 契約に、複数の固定支給項目、固定控除項目を設定可能。設定した各項目の金額を、時間・日・月単位に給与支払額に自動反映が可能です。
- **充実したスタッフ検索**
 - 登録された全てのスタッフ項目から検索することが可能です。また、検索パターンの登録も可能なので担当者ごとに必要に応じたパターンを複数保持して検索することも可能です。
 - 件数が多すぎた場合や予期しない件数がヒットした場合は、さらにその件数からの絞り込んで検索が可能です。
- **メール配信対応**
 - 一括メール配信、個別メール配信が可能。ニーズに合わせた形で案件紹介が可能です。
 - オプション機能としての最大180万通/1時間の携帯メール配信機能をご利用可能です。

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH
Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.

13

entrance

「entrance」では、情報漏洩対策として標準機能(~)と、オプション機能(、)の機能をご用意しております。

The diagram illustrates the security architecture of the entrance system. It shows a central 'entrance' server environment connected to '支店・営業所' (branches/offices) and '本部' (headquarters). The central server includes 'Web/APサーバー', 'DBサーバー', and '給与サーバー'. Key security features highlighted include 'ユーザー毎のアクセス制御' (user-specific access control), 'アクセスログ' (access logs), 'DBの監視ログ' (DB monitoring logs), and 'DBの暗号化' (DB encryption). Communication between branches and the central server is secured with 'SSL通信' (SSL communication). A CD-ROM icon is also shown, representing the software distribution.

ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH
Copyright © Asia Pacific System Research co., Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.

14

entrance.

- 動作環境
- サーバ環境
 - OS : MIRACLE LINUX、Windows2003Server、UNIX
 - データベース : Oracle9i以上
 - APサーバ : OracleApplicationServer10g、WebLogic8.1J
- クライアント環境
 - 画面解像度 : 1024 × 768
 - ブラウザ : InternetExplorer6.0 (JavaScriptは常に有効とする)
 - 帳票閲覧ソフト : Adobe Reader5.0以上
- 印刷形式
 - 帳票出力形式 : PDF,CSV
 - プリンタ : レーザープリンタ・ドットプリンタ

Toa ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved. 15

entrance.

お問い合わせ先

Toa トアシステム株式会社
〒150-001 東京都渋谷区神宮前6-5-6 サンボウ総合ビル
電話: 03-3486-8641 URL : <http://www.toa-sys.co.jp>

Toa ASIA PACIFIC SYSTEM RESEARCH Copyright © Asia Pacific System Research co.,Ltd & Toa System co. Ltd 2007 All rights reserved.