



OZ Report

スマートビジネスを支える電子帳票ソリューション

OZ Report

スマートビジネスを支える電子帳票ソリューション

OZ Reportは帳票のデザインから配布及び運用、管理まで全ての作業をサポートするウェブベース帳票開発ソリューションです。

スマートワーク、クラウド、ビッグデータなど変化しつつあるIT環境のトレンドに反映した素早い対応と優れた技術で帳票ソリューションマーケットをリードしているFORCSはOZ Reportを通してO製品の技術的な完成度を高めて最高の帳票開発環境を提供いたします。



OZ Report 特長

+ 強力なモバイル対応

- ・業界最初スマートフォン、タブレットPC専用アプリ開発
- ・様々な OZビューアを利用して一回、作成した帳票を再開発なしでマルチプラットフォーム対応

+ ユーザー中心の利便な開発環境

- ・リボンツールバーの便利なインターフェース
- ・ワード、エクセルのテキスト及びテーブルコピー提供、多国語帳票機能など開発の利便性強化
- ・レポートデザイナーにてサンプル帳票の提供で開発ガイド提供

+ 独自で開発した 豊かな帳票コンポーネント提供

- ・テーブル、クロスタブ、チャート、ラベル、QRバーコードなど100%独自開発で豊かなコンポーネント
- ・複雑な形式の帳票を簡単に開発が出来、多彩なタイプの帳票ファームを開発可能

+ 柔軟な帳票運用環境

- ・定期的な帳票生成のため、スケジューラー機能の強化

スマート OZ 製品ラインアップ紹介



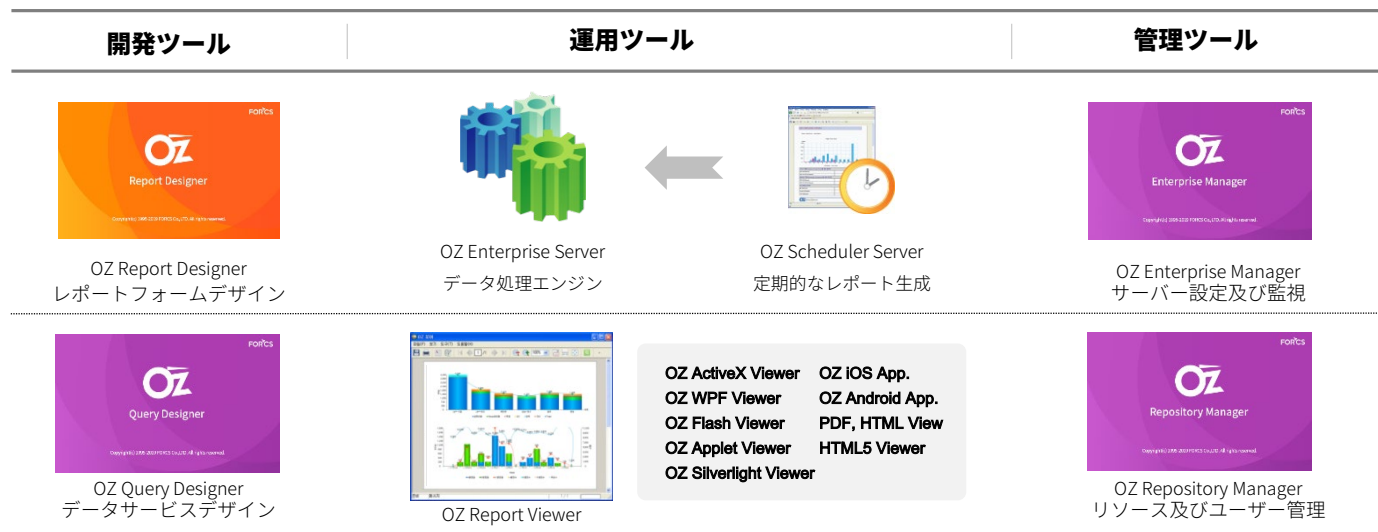
OZ e-Form

快速な処理速度を保証するXML書式ベース電子帳票開発ソリューション

OZ e-Formは既存のオフライン帳票である申込書、契約書などの企業の様々な帳票を簡単に電子帳票として開発し、オンラインにて帳票照会、印刷だけではなく帳票を通したデータ入力及び保存をサポートします

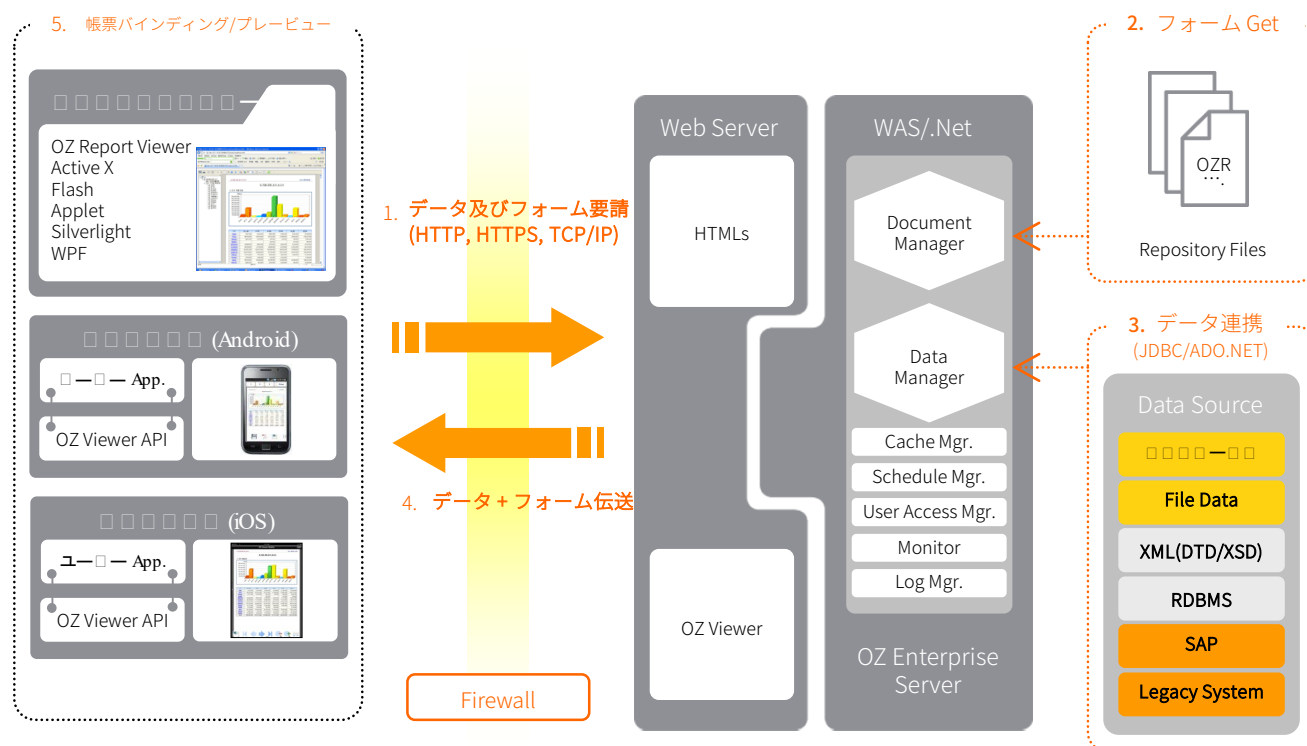
- XMLの採用でサーバーやネットワークの負荷が減少
- テキストボックス、チェックボックス、署名パッド、ボイス、カメラなど充実した入力コンポーネントと印鑑スキャナーを提供
- サーバー負荷分散方法で大希望ユーザーに対応
- 電子契約、電子決済、商品説明書、手術同意書など様々な産業分野に適用

OZ Report 製品構成



OZ Report 運用の流れ図

OSMP: ワンソースマルチプラットフォームサポート、一つの帳票で様々なユーザー環境にて同一サービス提供



OZ製品は、高い技術力をもとに、国内外の様々な公信力ある認証によって、優れた技術力を認められています。



S/W
アクセシビリティ認証



1등급
Good Software
認証(1級)



韓国調達庁
優秀製品指定



新S/W商品大賞



VeriTest認証



CA Smart認証

OZ Report 重要機能

01: 強力なモバイル帳票機能

- ▶ デスクトップにてサービス中であるOZ帳票を別途開発なしでそのままモバイルにてサービス
- ▶ スマートフォン、タブレットPC専用アプリサポート
- ▶ PDF、HTMLベースのThin-Client方式サポート
- ▶ 動的情報伝達、顧客に合わせた情報伝達、リアルタイム統計可能



02: クロスプラットフォームサポート

- ▶ どんなO/Sとブラウザー環境でも帳票が見られるようユーザー中心の帳票環境
- ▶ ActiveX, Flash, Applet, HTML5, Silverlight, WPF など多様なOZビューア提供
- ▶ ワンソースマルチプラットフォーム (OSMP): 1つの帳票ファームを多様なプラットフォーム環境で同一のサービスを提供



03: ユーザー中心の便利なデザイン開発環境

ビジュアルで便利な帳票開発環境、豊かなコンポーネントで簡単な帳票から分析帳票まで様々な帳票様式を簡単に開発

一つの帳票からマルチデータセットサポート
クライアントサイドデータグルーピングサポート

リポンススタイルのメニュー、ツールバーで
柔軟なユーザーインターフェースサポート

テーブル、クロススタブ、チャート、
独自開発コンポーネント

サンプルレポート
提供で開発ガイド
ライン提供

コンポーネントベースデザイン
環境サポート

JavaScriptのサポート

```

var ChartRootUnit = This.GetChartRootUnit();
var ChartShapeCnt = ChartRootUnit.GetShapeCount();
for (i = 0; i < ChartShapeCnt; i++) {
    var ChartShape = ChartRootUnit.GetShape(i);
    var ChartPieceCnt = ChartShape.GetPieceCount();
    for (j = 0; j < ChartPieceCnt; j++) {
        var ChartPiece = ChartShape.GetPiece(j);
        var ChartPieceLabel = ChartPiece.GetLabel();
    }
}
  
```

04: 多国語機能

- 多国語リソース管理機能で帳票を言語別に開発しなくて一つの帳票フォームで対応が機能になる
- 一つの帳票ファームで開発/管理されることで開発生産性が高く補修も容易



05: 強力なサーバー運用/管理

- ▶ 大容量データを処理するため安定的なサーバー性能
 - データストリーミング方式、知能的なディスク/メモリキャッシング、データ圧縮を利用したネットワーク負荷最小化など
- ▶ 無人帳票システムをサポートするスケジューラーサーバー
 - スケジューリングによる自動帳票生成、自動プリンティング、自動メール発送、多様なフォーマットで Export
- ▶ 中央集中式サーバー運用及び管理環境

OZ Enterprise Manager

- サーバーの各設定状態をリアル修正及びモニタリング
- マルチサーバーの中央集中管理

OZ Repository Manager

- サーバーに保存されているレポートフォームとデータセットファイル管理
- ユーザー/グループ別文書カテゴリ生成及びアクセス権限設定
- 一つの文書について複数ユーザー編集制御可能 (チェックイン、チェックアウト)

06: 対国民サービスを通して立証された安定的なサービス運用環境

最高裁判所戸籍/登録/在籍システム、国税庁ホームタックス/現金領収書システム、行政安全部の汎国民行政情報共有システムなど、国民へのサービスで立証された安定したサービス運用環境

最高裁判所 戸籍/在籍 情報化システム、民事 次世帯登記	国税庁 TIS、現金領収書、DW、 ホームタックス構築	知識経済部 郵便物流統合情報システム、 電子国民の申請・要望システム
雇用労働部 新雇用保険、ワークネット高度化、 外国人雇用システム	国民健康保険公団 医療給付資格管理システム、 インターネット補強事業	企画財政部 国家財政標準化事業、 財政統合
行政安全部 汎政府行政情報共有システム、 市郡区行政総合情報化	金融機関 シンハン銀行、国民銀行など 次世帯システム、 インターネットバンキング	教育機関 高麗大学、崇実大学校、JINHAK 学士行政システム、 大学入学願書システム

OZの競争力

1 優れた製品の技術力



- 製品バージョン別のGS認証とSP、CMMI認証で製品の完成度の強化
- 新SW商品大賞、行政業務用SW選定などに認められた製品の品質
- 最高裁判所 戸籍システム、国税庁の現金領収書など対国民サービスで立証された安定した技術力

2 安定した企業信頼度



- 大韓民国SW企業競争大賞、新技術の実用化にリードしている企業として選定され、2010 SW産業人の日産業包装賞を受賞、ハイソウルブランド企業の選定などに高い企業の信頼性を立証
- 様々な産業分野の2,700以上の顧客を通じた豊富なプロジェクトノウハウ

3 革新的な技術先導力



- 帳票ソリューション業界初のスマートフォン、タブレットPC向けOZアプリリリース
- 様々な形のOZビューアでWeb標準とWebアクセシビリティ完全解決
- 定型、非定型レポート、電子帳票の開発ソリューションなどBIのコア製品ラインナップ

4 体系化された顧客サポート



- リアルタイム顧客サポートのためARSシステム運用
- 独自の教育実施、専門的なコンサルティングサービス
- 技術サポート専用サイト (www.oztn.net) 運用
- 大韓民国サービス満足大賞受賞 (2008)

OZの重要顧客

OZは、大韓民国のマーケット占有率1位の帳票ソリューションです。OZは公共・金融・製造・教育・通信などの産業全般にわたってERP、CRM、EISなど、企業のミッションクリティカルなシステム構築に必要な製品で多様に使用されています。

公共機関

- 健康保険審査評価院、京畿道庁、警察庁、国家報勲処、国防部、雇用労働部、農村振興庁、農水産物流通公社、最高裁判所、文化体育観光部、防衛事業庁、法務省、兵務庁、山林庁、ソウル市庁、食品医薬品安全庁、外交通産部、調達庁S、知識経済部、統一部、特許庁、韓国道路公社、韓国電力公社、行政安全部、海洋警察庁他多数
- 韓国電力（情報化推進先、電子商取引チーム、知識経営チーム、仁川支店のほか16支店、韓国電力系統建設先）標準ツール選定
- 行政電算網用S/W選定（役所標準的なWebレポートソリューション）：行政自治部16の広域市都庁や市郡区など50箇所を超えるサイト
- 行政情報共有システム：汎政府行政情報の共有システムの構築を通じて国民の利便性を図り、行政/公共/金融機関の革新的な業務プロセスの改善
- 最高裁判所主観戸籍情報化：政府戸籍業務の標準ツール選定

金融機関

- KB国民銀行、外換銀行、ハナ銀行、大邱銀行、大韓生命、ロッテ損害保険、ハンファ損害保険、セマウル金庫連合会、信協中央会、BCカード、大信証券、LIG損害保険、メリッツ火災、PCA生命、韓国預託決済院、ウリFinancial、信用保証基金、貿易保険公社の標準ツール選定
- 金融委員会、金融決済院、金融監督院、韓国預託決済院、証券先物取引所、技術保証基金、貿易保険公社、預金保険公社、損害保険協会他多数

一般企業

- サムスングループ、LGグループ、SKグループ、GSグループ、現代自動車、現代重工業、現代グループ、ハンファグループ、新世界グループ、ロッテグループ、デリムグループ、東部グループ、CJグループ、ウンジン、クムホアシアナグループ、斗山グループ、STXグループ他多数
- 江原ランド、教員、KYOBO文庫、ナイス情報通信、ダウ技術、東亜日報、動員ホームフード、レッドキャップツアー、マスターソリューション、釜山日報、ソウル都市ガス、先進海運・航空、シャニ、シーキューアイトットコム、ADIDASコリア、アンラブ、エスオイル、蔚山化学、ウンジン食品、キャップ、泰光実業、韓国タイヤ、ハンソルCSN、KT & G、SBS他多数

教育機関、通信会社及び医療機関

- 高麗大学、放送通信大学、成均館大学、祥明大学、聖霊女大学、崇実大学校、圓光大学、中央大学、JINHAK、韓国外語大学他多数
- デーコム、ドゥルネット、ハナロ通信、韓国通信、韓国貿易情報通信、韓国デジタル衛星放送、KT、LGテレコム、SKテレコム、韓国インターネットデータセンターほか多数
- 国立癌センター、ソウル大学病院、ソウル医療院、セプランス病院、原州キリスト教病院、乙支病院、梨花女子大学病院、ファティマ病院、翰林大学病院他多数

海外レファレンス

- 日本：ネットパーフェクト、ニッポンシステムウエア、トヨタ通商、三菱電子、三井生命（株）、ビューテクノロジー、住商情報システム（株）、システムサポート、凸版印刷（株）Fujitsu Frontech limited、ITL、JMCD、Tpec、マイルストーン他多数
- 米国：Brevient、ACFS、LA Hana Financial Incなど
- その他：中国華泰自動車、中国郵政銀行、台湾Calex System、インドネシア電子政府、カザフスタンBCC銀行、韓国水力原子力 アラブエミレート原子力発電所建設プロジェクトカタルKTドーハアジア大会総合情報システム、オーストラリアでクムホタイヤOMS、ハンガリー第一毛織MES構築他多数

FORCS