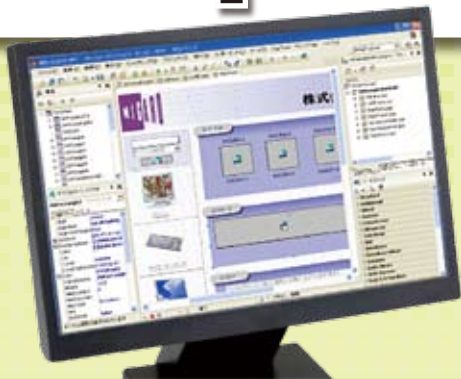


画面進化論 GUI/WEBで仕事が変わる!

生産性、パフォーマンス、メンテナンス性に優れたIBM i 対応開発ツールの決定版

Delphi/400 VersionXE



- GUI及びWEBアプリケーションが IBM i に完全対応
- RPGやCOBOLはもちろん、様々なIBM i 資産を活用可能
- スマートフォンを使って外出先からIBM i を自由に活用
- WEBアプリケーションもGUIと同じ手法で開発
- 専用ドライバによるRDBMSへの高速なアクセスを実現

GUI及びWEBアプリケーションが IBM i に完全対応

Delphi/400は、時代に合わせて進化を続けているDelphiとIBM i へのゲートウェイ機能を融合した、生産性に優れたGUI及びWEBアプリケーション開発ツールです。

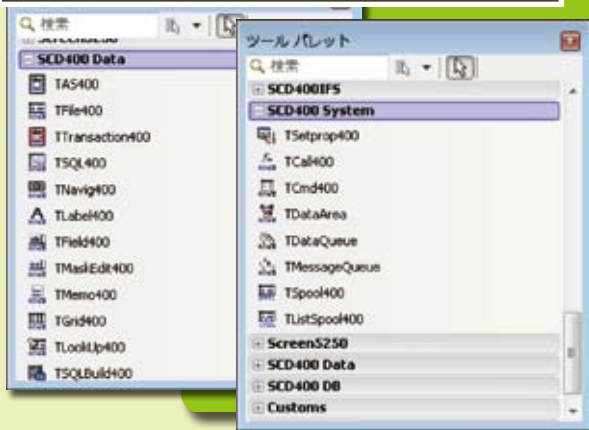
画面設計、コーディング、デバッグ、コンパイル、ソースコードのバージョン管理が行える統合開発環境を提供します。

Delphi/400は、高い生産性のGUI・WEB化開発と、どんな要望にも応えられる高機能を同時に実現する理想の開発ツールです。

Delphi/400 開発画面



既存の資産を活用できるコンポーネント(部品)



RPGやCOBOLはもちろん、 様々なIBM i 資産を活用可能

従来の5250画面(80文字×24行)が文字制限のない完全なGUI/WEBのシステムへと進化します。

複数の5250画面をGUIやWEBで1画面に統合でき、画面の情報量が格段に多く、ビジュアルで使いやすいシステムを実現します。

Delphi/400はIBM i のRPG、COBOL等のプログラム資産を再利用できるコンポーネントを提供しています。これによりRPGは勿論、物理ファイル・論理ファイルにGUI・WEB環境から直接アクセスできます。

スマートフォンを使って 外出先からIBM i を自由に活用

Delphi/400で開発したWEBアプリケーションは、スマートフォンのブラウザで動作できるため、外出先からスマートフォンでIBM i へのアクセスが可能になります。

商品の在庫状況や得意先の詳細情報など、必要なデータをどこからでもリアルタイムに活用できるため、業務効率が格段に向上します。また、地図情報などのWEBサービスを連携して利用するなど、幅広いアプリケーションを作成できます。

スマートフォンを使ったIBM i の活用



WEBアプリケーションもGUIと同じ手法で開発

Delphi/400の効率的な開発手法は、デスクトップアプリケーションやクライアントサーバーアプリケーションの開発に止まりません。

WEB アプリケーションやWEBサービスの開発でもドラッグ&ドロップのビジュアル操作を実現。GUI アプリケーションと同様のスキル・手法でWEB開発に容易に対応することができます。

またWEBアプリケーションはスマートフォンのブラウザからアクセスして利用することができます。

Delphi /400 GUI画面



Delphi/400 WEB画面



専用ドライバによるRDBMSへの高速なアクセスを実現

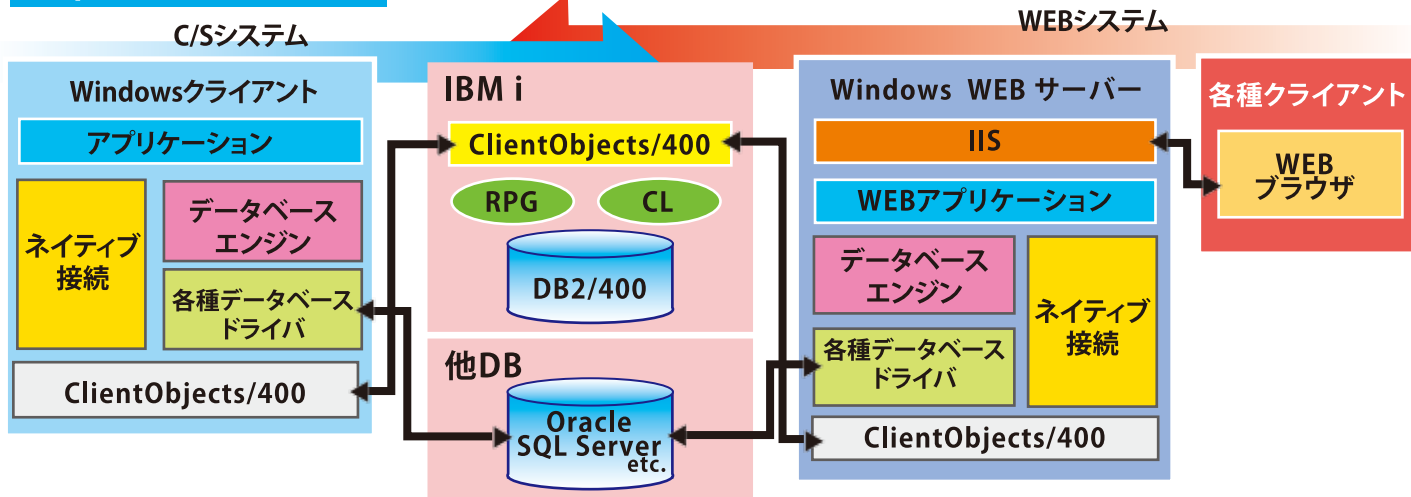
Delphi/400では、IBM i との通信パフォーマンスが非常に高いことも特徴のひとつです。

物理ファイル・論理ファイルともにファイルオープン速度が非常に速く、基幹システムにも充分対応可能なレスポンスを提供します。

IBM i へのデータアクセスはODBCより高速なスピードを実現しています(当社テスト結果より)。

LAN内の他サーバー上のORACLE、SQLサーバー等のRDBMSへのアクセスも可能です。

Delphi/400システム構成



【稼働環境】

■ IBM i (AS/400)

[ハードウェア要件] ディスク容量: 約10MB (システムライブラリ用)
 [ソフトウェア要件] OS: 最新までの全てのOSバージョンをサポート
 ※SQLで構築する場合は、V5R2以降を推奨

■ クライアント

<開発環境>

[ハードウェア]

CPU: Intel® Pentium® または その互換機1.4 GHz以上 (2GHz以上を推奨)
 メモリ: 1 GB以上のメモリ (2 GB以上を推奨)
 ディスク容量: 4GB以上

<実行環境>

[ハードウェア] CPU: Intel® Pentium® または その互換機300 MHz以上

[ソフトウェア] Microsoft Windows 7
 Microsoft Windows Vista (SP2)
 Microsoft Windows Server 2003 (SP1) または 2008
 Microsoft Windows XP Professional (SP2またはSP3)

販売・技術サポート

SystemObjects 日本総代理店

MIGARO 株式会社 ミガロ

□ 大阪本社 〒556-0017 大阪市浪速区湊町2-1-57 難波サンケイビル13F
 TEL: 06-6631-8601 FAX: 06-6631-8603

□ 東京事業所 〒106-0041 東京都港区麻布台1-4-3 エグゼクティブタワー麻布台11F
 TEL: 03-5573-8601 FAX: 03-5573-8602

E-MAIL: info@migaro.co.jp URL: http://www.migaro.co.jp