

2003年10月8日

業務システム向け Web ブラウザ「Biz/Browser」および関連サービスを提供開始
高速レスポンスと優れた操作性により、Web システムの生産性を向上

日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ（グループ長&CEO：百瀬次生）はこのたび、高速レスポンスと優れた操作性の実現により、基幹業務を Web システムで構築した際の生産性を向上する業務システム向け Web ブラウザ「Biz/Browser（ビズ・ブラウザ）」および関連サービスを10月27日から提供開始します。

近年、企業におけるビジネスプロセスの効率化に伴い、Web ブラウザを利用した基幹業務システムを導入する企業が急速に増加していますが、通常の Web ブラウザでは、通信のたびにサーバから画面情報とデータを取得するため、結果が画面表示されるまでのレスポンスが遅くなっていました。また、業務システムでよく使われるキーボードフォーカスや入力フィールドごとの漢字変換ソフトウェア自動制御など、操作性を重視したシステムを Web 上で実現するには、画面制御の開発に多大な工数を費やさなければなりません。

これらの問題を解決するために当社は、アクシスソフト株式会社（以下、アクシスソフト社）の業務システム向け Web ブラウザ「Biz/Browser」と Biz/Browser 向け GUI 開発ツール「Biz/Designer」を提供します。また、あわせて講習やコンサルテーションなどを行う関連サービスを提供します。

当社はこれまでアクシスソフト社とは、コラボレイティブ E ビジネス・プラットフォーム「Cosminexus」のディベロッパー・パートナー企業として協力してきましたが、今回の「Biz/Browser」関連製品の販売提携により、さらに強力なビジネスコラボレーションを築き、ユビキタス情報社会の顧客ニーズに即した、幅広いトータルソリューションを今後も提供していきます。

新製品の価格・出荷時期

(1) ライセンス

名称	内容	価格	提供時期
Biz/Browser ユーザライセンス	Biz/Browser ユーザライセンス	個別見積	10月27日
Biz/Browser & Biz/Designer 開発者キット	Biz/Browser 5 ユーザライセンス、Biz/Designer 1 開発者ライセンス	200,000 円	
Biz/Designer 開発者ライセンス	Biz/Designer 開発者ライセンス (1/5/10/20/30 開発者)	200,000 円～	

(2) サービス

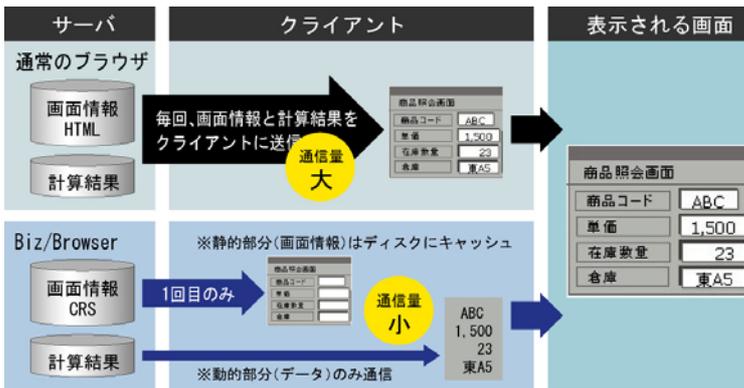
種別	名称	内容	価格	提供時期	
運用	製品サポート	Biz/Browser サポートライセンス	Biz/Browser サポートライセンス	個別見積	10月27日
		Biz/Browser & Biz/Designer 開発者キットサポートライセンス	Biz/Browser 5 ユーザライセンス、Biz/Designer 1 開発者サポートライセンス	30,000 円	
		Biz/Designer 開発者サポートライセンス	Biz/Designer 開発者サポートライセンス (1/5/10/20/30 開発者)	30,000 円～	
導入	開発サポート	デベロッパーサポート	Biz/Browser デベロッパーサポート (3/6 ヶ月)	300,000 円～	
		講習	開発者向け教育サービス (Biz/Browser 入門 / アドバンス Biz/Browser)	50,000 円～	
	コンサルテーション	プロトタイププログラム	顧客要件のヒアリングからプロトタイプを作成 (3 画面程度)	1,000,000 円	
		システムコンサルテーションサービス	・システム構築時のコンサルテーション ・問題点の事前抽出と回避策の提案	個別見積	

■ 「Biz/Browser」「Biz/Designer」の特徴

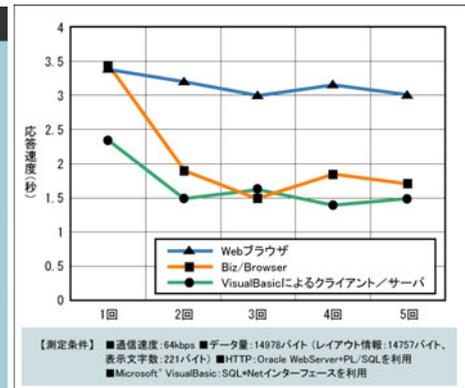
1. 業務システム向けWebブラウザ「Biz/Browser」

(1) 快適な高速レスポンスを実現

通常の Web ブラウザは、通信のたびにサーバから画面情報とデータを取得するため、結果が画面表示されるまでのレスポンスが遅くなりますが、Biz/Browser は、静的な画面情報をコンパイルしてキャッシュし、動的なデータのみサーバから取得します。動的データとキャッシュを結合して表示することで通信量を少なくすることができ、従来型のクライアント/サーバシステムに匹敵する高速レスポンスを実現します。



<Biz/Browser の高速レスポンスの仕組み>



<Biz/Browser の応答速度比較>

(2) 業務システムに最適な操作性

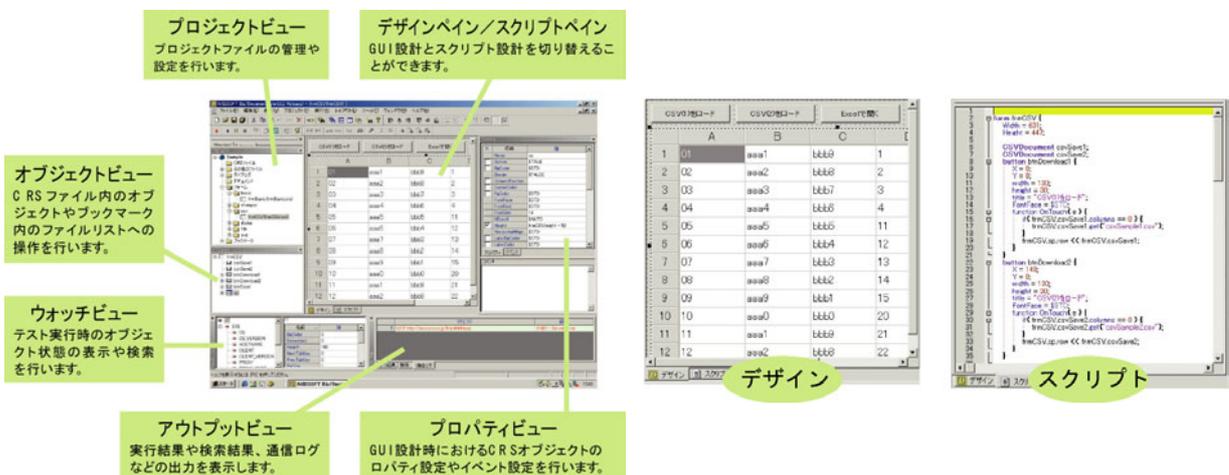
キーボードフォーカス、入力フィールドごとのかな漢字変換ソフトウェア自動制御、数値のカンマ表示など、業務システムには欠かせない高度で快適な操作性を実現しました。

- ・キーボードフォーカス
- ・かな漢字変換ソフトウェア自動制御
- ・カレンダー入力
- ・入力検査
- ・ファンクションキーの割り当て
- ・Tab/Enter キー制御
- ・表示形式指定 (数値情報のカンマ表示、計算マクロの埋め込み等)
- ・スプレッドシート
- ・簡易帳票印刷

2. Biz/Browser 向け GUI 開発ツール「Biz/Designer」

(1) 開発効率を高める 2 w a y ツール

ビジュアル編集とスクリプトコーディングを連携できる 2 w a y ツールを提供しています。GUI による直感的な編集とスクリプトによる詳細なコーディングを組み合わせることで効率よく開発を行うことができます。



<Biz/Designer 概要図>

<2 w a y ツール概要図>

(2) 充実のデバッグ機能

ブレークポイントによるテスト実行の一時停止、オブジェクト状態の参照、通信ログの採集とサーバプログラム実行結果参照、サーバプログラムソースとの連携など、デバッグに必要な機能を提供します。

- ・テストの一時停止 / ブレークポイントの設定
- ・ブックマーク同期
- ・ステップ実行
- ・再読込
- ・通信ログ表示

提供サービスの内容

1. 開発サポート

(1) デベロッパーサポート

Biz/Designer デベロッパーサポートは、システム構築に向けた技術的なサポートサービスです。

- ・技術資料やサンプルスクリプト等を掲載しているサポートサイトの公開
- ・顧客システム固有のニーズに即した各種問い合わせを E-mail や FAX にてサポート

(2) 講習（開発者向け教育サービス）

講習（開発者向け教育サービス）は、Biz/Browser や Biz/Designer を利用したシステム開発に携わるエンジニアへの導入オペレーションです。エンジニアのスキルに合わせて「Biz/Browser 入門」と「アドバンスド Biz/Browser」を選択でき、基本的な使用方法から高度な使用方法まで実機演習を交えて習得できます。

2. コンサルテーション

(1) プロトタイププログラム

プロトタイププログラムは、顧客用途や目的に従った画面のプロトタイプ（サンプル）を作成して提供します。（3画面程度）

(2) システムコンサルテーションサービス

システムコンサルテーションサービスは、ユーザーが描いているシステムイメージの要点整理などのコンサルテーションを一貫して行います。

- ・導入コンサルテーション
- ・機能定義書の作成
- ・問題点の事前抽出と回避策の提案

他社商標表記

- ・ Biz/Browser , および、 Biz/Designer は、アクシスソフト株式会社の商標です。
- ・ Microsoft , Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ・ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

製品情報

ユビキタスソフトウェア・サービス <http://www.hitachi.co.jp/ssup/>

アクシスソフト社ホームページ <http://www.axissoft.co.jp>

取扱事業部・照会先

株式会社日立製作所 ユビキタスプラットフォームグループ ソリューション統括本部
マーケティング部【担当：赤羽】

〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目2番3号 大森ベルポートD館

TEL : 03 - 5471 - 2942 (ダイヤルイン)

以上

このニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。
発表日以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。
