



【A6】PHPテクニカルセッション
「Delphi for PHPデータベースアプリケーション開発」

José León

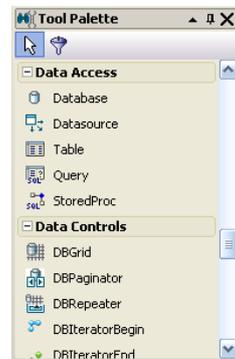
Delphi for PHP Architect
jose.leon@embarcadero.com

概要

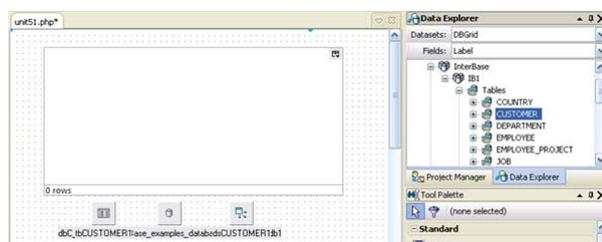


- PHPでのデータアクセス
 - Extensions
 - PDO
- データアクセスモデル
 - Database
 - Dataset (Table, Query, Stored Proc)
 - DataSource
 - Controls

- Database
- Table
- Query
- StoredProc
- DataSource
- ADO DB Library



- データエクスプローラにデータベースを登録
- 登録したデータベースを開きテーブルをフォームにドロップ
- そのまま実行
- コーディングは不要！



- MySQL
- Oracle
- InterBase

- ビジネスルールを分離
- データベースの設定は .xml.php に格納

- フォーム上のコントロール
- Pager
- DBRepeater

- VCL for PHPコンポーネントモデルは、ほぼすべての既存コードをラップ可能
- OpenChart – プロフェッショナルチャート機能のフラッシュコンポーネント
- OpenGrid – 情報を表示、編集可能なjQueryプラグイン
- このデモでは、いかに簡単に強力なインターフェイスを作成できるかをご覧ください：
 - データベーステーブルに保管された情報をチャートで表示
 - その情報をグリッドで編集可能に
 - 編集結果は、Ajaxを使ってアップデートし、チャートに反映

- Ajaxフルサポート
- 統合されたマスター詳細のサポート
- CSV、XLS、PDFへのエクスポート
- 固定列
- 7種類の列タイプ
- 親子関係のレコードの表示
- 高度なフィルター機能のサポート
- 選択項目のドラッグに対応

- 14種類のチャートを提供(さらに増強中...)
- 多彩な機能を提供
- 容易な統合
- 容易なプログラミング
- 多くのカスタマイズが可能
- ネイティブPHPコード(クロスプラットフォーム、クロスブラウザ)

- Eメール: jose.leon@embarcadero.com
- ブログ: <http://blogs.codegear.com/joseleon>
- 製品情報: <http://www.codegear.com/jp/products/delphi/php>
- デベロッパーネットワーク: <http://dn.codegear.com/jp>