

Embarcadero® RadPHP™ XE2 bietet den schnellsten Weg zur Erstellung von Web-, Facebook®- und Touch-gesteuerten mobilen Smartphone- und Tablet-Anwendungen mit dem einzigen visuellen PHP-Framework und einer visuellen PHP-IDE. RadPHP XE2 enthält beinahe 200 "Drag-and-Drop"-Komponenten für die visuelle Erstellung von Benutzeroberflächen, für die Anzeige und für die Interaktion mit Daten und Services von Google Maps und Facebook sowie integrierte Funktionen für die Programmierung, das Debugging, das Leistungs-Profilung und die Datenbankkonnektivität.



#### ENTWICKELN SIE SCHNELLER MIT DER EINZIGEN VISUELLEN PHP-IDE

RadPHP ist die einzige PHP-Entwicklungslösung mit visueller "Drag-and-Drop"-Technik. RadPHP enthält in der integrierten Entwicklungsumgebung (IDE) sowohl Code- als auch Entwurfsansichten für PHP-Anwendungen und HTML-Seiten. In der visuellen Entwurfsansicht von RadPHP können Sie Benutzeroberflächen und Datenbankverbindungen durch "Drag-And-Drop"-Technik erstellen, indem Sie Komponenten in ein Formular ziehen. Änderungen im Code und im visuellen Entwurf werden automatisch synchronisiert.



#### ERSTELLEN SIE MOBILE APPS UND WEB-APPS

Mit RadPHP können Sie für Smartphones und mobile Geräte optimierte Webanwendungen erstellen. Ihre Apps erhalten eine anspruchsvolle Gestaltung und beeindrucken durch eine den nativen mobilen Apps vergleichbare Funktionalität für Ihre Benutzer. Sie können auch Anwendungen entwickeln, die mit mobiler Hardware wie Kameras, Beschleunigungssensoren und GPS kommunizieren – und diese über die App-Stores von Apple und Android vertreiben.



iOS

#### VERFÜGEN SIE ÜBER DIE ERFORDERLICHEN TOOLS ZUR PHP-WEBENTWICKLUNG

RadPHP enthält eine komplette IDE mit sämtlichen Tools zur PHP-Programmierung und -Entwicklung. Der konfigurierbare Quelltexteditor, das integrierte Debugging, das Leistungs-Profilung und die Experten für alle Aufgaben von der Erstellung neuer Anwendungen bis zur mobilen Bereitstellung vereinfachen die Arbeit und erhöhen die Produktivität auf jeder Stufe der Entwicklung.



#### NUTZEN SIE DEN SCHNELLSTEN WEG ZUR ERSTELLUNG VON ANWENDUNGEN FÜR FACEBOOK

Mit RadPHP können Sie auf schnelle Weise Anwendungen für das populäre soziale Netzwerk Facebook erstellen. Der verfügbare Facebook-Anwendungsexperte führt Sie durch alle notwendigen Schritte. Mit den integrierten Komponenten lässt sich die Facebook-Funktionalität einfach einbinden, inklusive Informationen und Freundeslisten.



#### Neu in RadPHP XE2

- Erstellung Touch-optimierter mobiler Webanwendungen für Smartphones und Tablets
- Designer für mobile Seiten
- Entwicklung mobiler Einzelanwendungen für iOS und Android
- Integration der Gerätefunktionalität in mobile Anwendungen
- Erweitertes Zend-Framework-Komponentenset

#### Leistungsmerkmale

- PHP-Editor mit Programmierertools
- Leistungsfähiger integrierter Debugger
- Leistungs-Profilung
- Datenbank- und Abfragetools
- Visueller Formular-Designer
- Visueller HTML-Designer
- Bibliothek mit über 200 Komponenten
- Projektmanagementtools
- Facebook- und jQuery-Komponenten
- DataSnap™-Konnektivität
- Komponentenbasierte Datenbankkonnektivität

jQuery  
mobile frameworks



GoXDoo



ORACLE®

Funktion	Beschreibung
<b>Integrierte Entwicklungsumgebung (IDE)</b>	
Visuelle PHP-Entwurfsoberfläche und visuelle HTML-Designer	Erstellt Benutzeroberflächen, Webseiten und Formularvorlagen mittels "Drag-and-Drop"
Zwei-Wege-Tools	Synchronisiert automatisch Programmcode zwischen Editor und Formular-Designer
Objektinspektor	Ermöglicht eine visuelle Anpassung von PHP- und AJAX-Komponenten ohne Schreiben von Code
Code-Explorer	Vereinfacht die Navigation im PHP-Quellcode
PHP Project Manager	Unterstützt die Anzeige und Strukturierung von Projektdateien
Strukturbereich	Stellt die Hierarchie von Komponenten im Designer dar
Landesspezifische Codierung und Zeichensätze	Unterstützt internationale Codierungen und Zeichensätze
History-Manager	Führt ein automatisches Datei-Backup auf mehreren Ebenen durch (mit Versionsvergleich und Wiederherstellungsfunktion)
Konfigurierbarer PHP-Quellcodeeditor	Verfügt über eine farbige Syntaxhervorhebung zur Unterstützung der Codebearbeitung
Integrierter XDebug-Debugger	Ermöglicht ein schnelleres und leistungsfähigeres Debugging für die Ermittlung und Behebung von Fehlern
Integrierter PHP-Profiler	Unterstützt die Ermittlung von Performance-Engpässen
<b>RadPHP-Komponentenbibliothek</b>	
Konfigurierbare Palette	Enthält über 200 wiederverwendbare Komponenten
Standardkomponenten	Unterstützt Frames, Menüs, Schaltflächen, Kontrollfelder, Optionsfelder, Bildlaufleisten, Bereiche, Aktionslisten und Überprüfungen
Fortgeschrittene Komponenten	Enthält grafische Schaltflächen, Flash-Objekte, Bilderlisten, RichEdit-Elemente, Fortschrittsbalken, Kalender, Baumstruktur, Zeitmesser, Webservices, PEAR-Tabellenkomponente, jQuery, Google Maps und vieles mehr
Datenbankkomponenten	Ermöglicht den Zugriff auf Datenbanken, Tabellen, Abfragen und gespeicherte Prozeduren sowie Tabellen- und Navigationskomponenten plus native Datenbankkomponenten für MySQL, InterBase und Oracle
<b>Erweitert in XE2!</b>	
Komponenten für Zend-Framework	Verfügt über 35 neue Komponenten für das Zend-Framework zur Vereinfachung der Webentwicklung
Komponenten für Facebook	Vereinfacht die Anwendungsentwicklung für Facebook mit Komponenten für Facebook-Anwendungen, Zugriffsberechtigungen, Freunde, gemeinsame Nutzung u. v. m.
Erweiterungsmöglichkeiten	Ermöglicht die Erweiterung der RadPHP-Komponentenbibliothek zu jedem beliebigen Zeitpunkt mit Komponenten von Drittanbieterbibliotheken oder mit eigenen Komponenten
<b>Datenbankanwendungsentwicklung</b>	
Daten-Explorer	Zeigt spezifische Schemata und Objekte des Datenbankservers an
Unterstützung zusätzlicher Datenbanken im Daten-Explorer	Unterstützt Oracle, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL, DB2, Sybase, Informix, SQL Anywhere und InterBase
"Drag-and-Drop"	Ermöglicht die Erstellung datengesteuerter Anwendungen ohne Programmierung durch Ziehen der Objekte mit der Maus vom Daten-Explorer in den visuellen Designer
Native Datenbankkomponenten	Unterstützt Oracle, InterBase und MySQL
DataSnap-Konnektivität	Ermöglicht die Erstellung von Clientanwendungen mit RadPHP für die Verbindung zu DataSnap-Servern von Delphi oder C++Builder
<b>Mobile Entwicklung</b>	
<b>Neu in XE2!</b> Visuelle mobile Designer	Erstellt mobil optimierte, Touch-unterstützte Webanwendungen für die meisten mobilen Geräte auf dem Markt
<b>Neu in XE2!</b> Visuelle mobile Designer	Ermöglicht die Anzeige von Apps wie auf dem realen Gerät
<b>Neu in XE2!</b> Native mobile Apps	Konvertiert PHP-Apps in native mobile Apps für iOS und Android
<b>Neu in XE2!</b> Interaktion mit mobiler Hardware	Arbeitet mit mobiler Hardware wie GPS, Beschleunigungssensor, Kamera, etc. zusammen

Hardwareanforderungen	Unterstützte Betriebssysteme	Unterstützte Browser	Unterstützte mobile Komponenten für mobile Betriebssysteme	Einzel-App-Entwicklung für iOS und Android
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 512 MB RAM (1 GB für Microsoft® Windows Vista™)</li> <li>• 300 MB freier Festplattenspeicher</li> <li>• CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk</li> <li>• SVGA oder Bildschirm mit höherer Auflösung (XGA empfohlen)</li> <li>• Maus oder anderes Zeigegerät</li> <li>• Intel® Pentium® III/M 1,4 GHz oder Pentium IV 1,4 GHz Minimum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft® Windows 7</li> <li>• Microsoft® Windows Vista™</li> <li>• Microsoft® Windows Server® 2008 (SP2) Microsoft® Windows Server® 2003 (SP1)</li> <li>• Microsoft® Windows XP Professional (SP3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer 7 bis 9</li> <li>• Internet Explorer 6 oder früher</li> <li>• Firefox 1 bis 4</li> <li>• Chrome 4 bis 12</li> <li>• Opera</li> <li>• Safari</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• iOS (iPhone, iPad) – 3.1.3+</li> <li>• Symbian S60 – 5.0+</li> <li>• BlackBerry – 6.0+</li> <li>• Android – 1.5+</li> <li>• Windows Mobile – 7.0+</li> <li>• WebOS – 1.4.1+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• iOS (iPhone, iPad) – 3.1.3 oder höher*</li> <li>• Android – 1.5 oder höher</li> </ul> <p>* Für iOS-Anwendungen erstellt RadPHP eine Projektdatei, für die ein Intel-basierter Mac mit Mac OS X Snow Leopard Version 10.6.6 oder höher mit Xcode 3.2 oder höher erforderlich ist, um eine Einzel-iOS-Anwendung zu erstellen.</p>

Kostenloser Download einer Evaluierungsversion unter [www.embarcadero.com](http://www.embarcadero.com)

Unternehmenszentrale | Embarcadero Technologies | 100 California Street, 12th Floor | San Francisco, CA 94111 | [www.embarcadero.com](http://www.embarcadero.com) | [kontakt@embarcadero.com](mailto:kontakt@embarcadero.com)