DELPHI® 2009 Datasheet

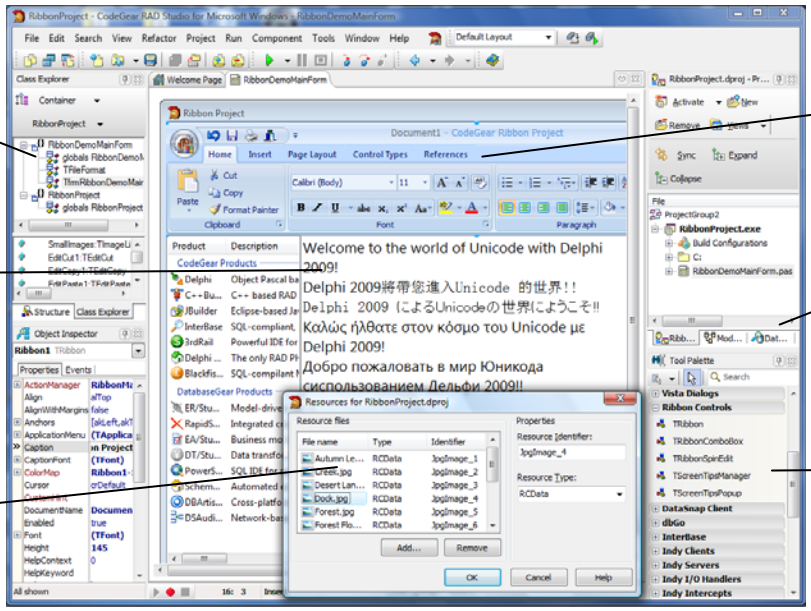
L'ENVIRONEMENT DE DEVELOPPEMENT VISUEL RAD POUR WINDOWS

Delphi ® est le premier environnement de développement pour les développeurs de logiciels et d'applications de bases de données qui doivent fournir rapidement des applications logicielles performantes et facile à maintenir. Utilisez le puissant IDE Delphi avec sa conception visuelle, son univers de composants extensible, et la puissance des outils de base de données pour concevoir visuellement et livrer très rapidement des applications performantes. La puissance du langage Delphi et le compilateur haute performance pour accéder à toute la puissance et la vitesse de développement Windows en natif. Delphi fournit également un ensemble complet d'outils d'édition, de refactoring, de débogage dans une solution complète centrée sur le développement plus rapide et plus facile.

Environement de développement à haute productivité avec un éditeur intégré, concepteur visuel, débogueur et outils de base de données

IDE prêt pour l'Unicode Type String et librairie de composants pour créer des applications qui utilisent des données Unicode

Resource Manager pour gérer les ressources de vos applications



Créer des applications au look sympa avec les nouveaux contrôles Style Office Ribbon et le support des thèmes Windows XP et Vista

Développement bases de données avec un concepteur visuel et la connectivité aux principales bases de données du marché

Librairie de composants visuels avec des centaines de composants pour créer des IHM et se connecter aux bases de données

RENDEZ VOTRE EQUIPE PLUS PRODUCTIVE AVEC DELPHI ET SES OUTILS

L'IDE Delphi contient d'innombrables caractéristiques pour accélerer le codage ainsi les développeurs peuvent se concentrer sur la conception du framework, la logique de code, les algorithmes et trouver rapidement l'information dont ils ont besoin et éviter les erreurs de codage. Caractéristiques telles que la complétion de code, Error Insight, Help Insight, complétion de classe, complétion de block, templates de code permettent aux développeurs d'écrire du code à la vitesse de la pensée. Un complet et puissant débogueur fait l'examen de la structure interne et de l'exécution du code en complète transparence. Des composants basés sur le développement et sur le design veillent à ce que la conception des interfaces utilisateur riches soient seulement à quelques clics de souris.

DEVELOPPEMENT VISUEL PAR DRAG-AND-DROP POUR ACCELERER LE DEVELOPPEMENT

Entièrement extensible, riche et pleine de fonctionnalités, la bibliothèque de composants visuelle (VCL) fournit aux développeurs Delphi 2009 puissance et simplicité d'utilisation des composants pour la construction d'interfaces utilisateur riches. Facilement extensible, les développeurs peuvent écrire leur propre composants ou utiliser des composants de l'open source, freeware, ou de sources commerciales. Les composants peuvent être facilement et rapidement ajouté à l'environnement de développement pour réutilisation.

SE CONNECTER FACILEMENT A TOUTES VOS DONNEES SUR DE MULTIPLES SOURCES ET NIVEAUX

Delphi fournit l'accès natif haute performance à tous les systèmes de gestion de bases de donnéesles plus populaires. L'utilisation d'un framework robuste, puissant permet aux développeurs Delphi de facilement accéder et afficher des données sans écrire de code. Les données peuvent être créés, lus, mis à jour et supprimé simplement, que ce soit avec les contrôles visuels ou dans le code. DataSnap fournit un simple mais puissant framework pour créer des applications complètes n-tiers. Les développeurs peuvent écrire le code de procédure stockées en Delphi.

CODE GEAR DELPHI® 2009 Datasheet

	PRO	ENT	ARCH
IDE à Haute productivité			
Editeur de code supportant l'Unicode avec coloration syntaxique et Code Insight, Fenêtre de débogage avec points d'arrêt, gestionnaire de projet, concepteur visuel, inspecteur d'objets, et palette d'outils	>>	>>	>>
D'autres fonctionalités de l'éditeur et de l'IDE, y compris les templates de codes et la complétion de code, le débogage avancés, le refactoring, la modélisation UML, l'explorateur de données, les outils de localisation et de tests unitaires	>>	>>	>>
Langage et Compilateur			
Compilateur Delphi ® en code natif 32 bits haute performance avec support de l'Unicode, les génériques et des méthodes anonymes	>>	>>	>>
Microsoft Win 32 SDK avec support de Windows Vista y compris les thèmes, effets de transparence, composants de boîtes de dialogue spécifiques Vista	>>	>>	>>
VCL - Librarie de composants visuels			
VCL pour le développement visuel rapide avec des centaines de composants, y compris les nouveaux contrôles rubans	>>	>>	>>
Code source de la VCL	>>	>>	>>
Créer vos propres composants et ajouter des composants tiers	>>	>>	>>
Développement d'applications orientés bases de données, Accès et Desig			
Drviers de bases de données et connectivité locale à Interbase, MYSQL et SQL Anywhere	>>	>>	>>
Inclus BlackFish SQL avec licences de déploiements et InterBase 2009 Developper Edition	>>	>>	>>
Connectivité distante aux bases de données et pilotes pour Oracle, DB2 Microsoft SQL Server, Informix, et Sybase		>>	>>
Framework mutli-tiers DataSnap		>>	>>
ER/Studio Developer Edition, outil de conception et de modélisation pour mieux comprendre les structures de base de données			>>
Développement d'applications Web et Remoting			
VCL pour le Web pour construire des applications Web et intranet (limité à 5 connexions dans l'édition Pro)	>>	>>	>>
Support de COM avec des assistants pour la création d'objets COM+ et de serveurs	>>	>>	>>
Solution de développement complète			
Modélisation UML avec Together® et LiveSource™ et la synchronisation entre le modèle et le code source	>>	>>	>>
Diagrammes et graphiques de modélisation avancés y compris les diagrammes de séquence, diagrammes de collaboration, diagrammes de déploiement, diagrammes d'activités, des diagrammes de composants		>>	>>
Inclus Rave Reports, Bibliothèque d'icônes glyFX, InstallAware Express et les logiciels des partenaires CodeGear	>>	>>	>>

CONFIGURATION REQUISE

- 1GB RAM (2GB+ recommandé)
- 3 GB d'espace disque libre
- 750 MB d'espace disque libre pour les pré-requis
- Lecteur DVD-ROM
- Résolution Moniteur 1024x768 ou supérieure
- Souris ou autre système de pointage

Processeur

- Intel® Pentium® ou compatible, 1.4 GHz minimum (2GHz+ recommandé)

Windows

- Microsoft® Windows Vista™ SP1(Nécessite les droits Administrateur)
- Microsoft® Windows XP Home ou Professionel (SP3)
- Microsoft® Windows Server® 2003 (SP1) ou 2008
- Microsoft® Windows® 2000 Professionel ou Server(SP4)

EMBARCADERO TECHNOLOGIES. © 2008 Embarcadero Technologies, Inc. All trademarks are the property of their respective owners.