

C + + Builder® 2007

Кардинальным образом измените разработку своих проектов на языке C++, используя только интегрированную среду RAD-разработки. Новая версия продукта C++Builder® 2007, представленная компанией CodeGear, сочетает поддержку Windows Vista™ и технологий Web 2.0 с самыми последними стандартами, значительно выросшей производительностью, интегрированными функциями проверки и множеством сочетаний клавиш, позволяющих экономить время и намного упростить выполнение типовых задач.

>>САМОЕ СОВРЕМЕННОЕ

- Библиотека визуальных компонентов для веб-приложений VCL позволяет в визуальном режиме быстро создавать интерактивные, управляемые данными веб-страницы с поддержкой технологии AJAX
- В визуальные объекты уже встроены технологии низкого уровня, благодаря чему не требуется знание HTML, JavaScript, CSS или HTTP
- Новая архитектура DBX 4 упрощает соединение с базами данных и поддерживает самые последние версии SQL
- Библиотека сокетов на основе открытого кода, обновлена до набора интернет-протоколов Indy версии 10
- Встроенная поддержка технологии тестирования DUnit для C++ делает возможным стандартизованное тестирование элементов и повышает стабильности приложений
- Поддержка самых последних стандартов и улучшенная совместимость с ANSI C++, Dinkumware и библиотекой Boost

>>САМОЕ ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ

- Разработка в Windows 2000, XP и Vista и развертывание в средах Windows 2000, XP и Vista.
- MSBuild и файлы проекта в формате XML позволяют упростить сложные процессы сборки — следует указать элементы, необходимые для сборки, и способ сборки для различных платформ и конфигураций
- Создание правил сборки с возможностью многократного использования для согласования производительности на всех этапах проекта
- Визуализация исходного кода UML C++ позволяет упростить планирование и разработку приложений

>>САМОЕ БЫСТРОЕ

- Повышение производительности сборки, выполняемой в среде IDE, в 5 раз — теперь так же быстро или даже быстрее, чем сборка из командной строки
- Усовершенствованный интерфейс отладчика с сочетаниями клавиш быстрого вызова, позволяющими экономить время
- Визуальное представление кода с помощью представления стека вызовов и синхронизации между представлением стека вызовов и представлением локальных переменных
- Экономия времени благодаря организации файлов проектов в среде разработки с помощью виртуальных папок
- Шаблоны Live Templates способствуют ускорению набора кода за счет его шаблонной вставки
- Мастеры позволяют быстро создавать процедуры проверки элементов для существующих библиотек кодов
- Для поддержки новой инфраструктуры базы данных не требуется перерабатывать имеющийся код

