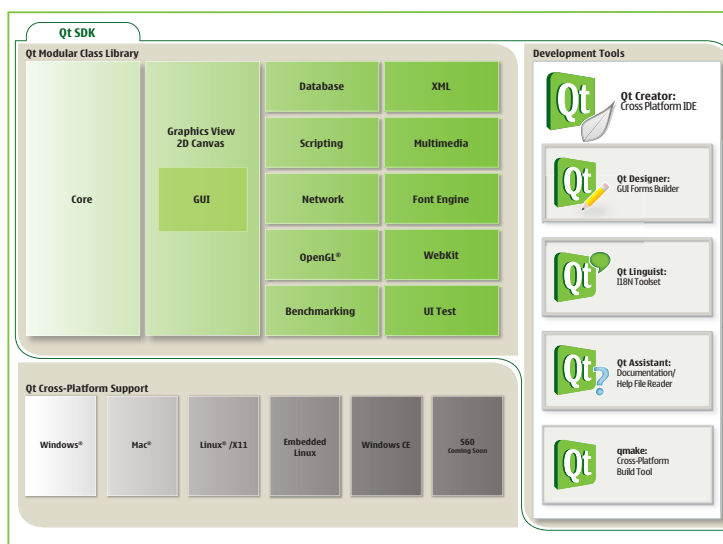


Qt Cross-platform application framework

Qt® è un cross-platform application framework per sviluppo di applicazioni desktop ed embedded. Include API intuitive ed una ricca libreria di classi, strumenti integrati per lo sviluppo di GUI e la internazionalizzazione, oltre ad un nuovissimo IDE cross-platform: Qt Creator.

Come leader di mercato Qt permette, da più di 15 anni, di costruire applicazioni software innovative che possono girare indifferentemente su diversi sistemi operativi e device embedded senza riscrivere il codice sorgente. Per più di 5000 aziende in un vasto spettro di industrie - che includono Google, Adobe, Lucasfilm e Skype - Qt permette di abbassare il proprio time-to-market e incrementare la produttività consentendo di ripagare gli investimenti software fatti su una singola piattaforma di sviluppo attraverso il deploy su tutte le altre - desktop e/o embedded.



Vantaggi di Qt per il tuo business

- Raggiunge diverse piattaforme sviluppando una singola base di codice
- Produce applicazioni ad alte prestazioni con "look&feel" nativi di sistema
- Permette agli sviluppatori di focalizzare la costruzione di funzionalità software core invece di mantenere API di collegamento
- Velocizza lo sviluppo e abbassa i costi di formazione grazie al suo framework intuitivo e facile da usare
- Permette il pieno accesso al codice sorgente per debugging e personalizzazioni
- Beneficia di servizi di supporto e documentazione professionali



Code less.
Create more.
Deploy everywhere.

Qt Cross-platform application framework

Specifiche

Piattaforme supportate

- Windows® (Vista™, Server 2003, XP, 2000, NT 4)
- Mac® (Mac OS X, 10.3 e 10.4)
- Linux®/X11 (Linux, Solaris®, HP-UX, IRIX, AIX, moltre altre varianti Unix)
- Windows CE (Windows CE 5, Windows Mobile 5 e successivi)
- Embedded Linux
- S60 (presto disponibile)

Linguaggi supportati

- Qt è implementato in C++
- Java™ bindings: Qt Jambi™

IDE supportati

- Microsoft® Visual Studio® (2003, 2005 e 2008)
- Eclipse®
- Qt Creator

Un ricco set di blocchi per assemblare applicazioni

Qt fornisce un ricco set di blocchi per assemblare applicazioni in una libreria di classi C++ modulare e intuitiva – che permette tutte le funzionalità necessarie per costruire applicazioni software avanzate sia desktop che embedded.

Costruire interfacce utente avanzate, più velocemente

- Funzionalità GUI: ricca libreria di widget standard, motore di layout dinamico
- Visualizzazione 3D: integrazione con OpenGL ed OpenGL ES
- Funzioni grafiche: costruisci UI con zoom, rotazioni e una completa interazione utente
- Widget stylesheets: personalizza la tua UI con solo poche linee di codice CSS
- Advanced paint engine: utilizza trasparenze, alpha blending e antialias
- SVG: visualizza e crea contenuti SVG (1.1/1.2 Tiny) con il supporto di animazioni

Costruisci applicazioni ad alte prestazioni

- Potente multi-threading: funzionalità intuitive, API object-oriented
- Parallel programming: utilizza in modo semplice architetture multi-core
- Contenitori di classi: veloci, condivisi implicitamente, compatibili STL
- Accelerazione grafica GPU con Open GL / Open GL ES
- Bassi footprint di memoria per applicazioni embedded Linux e Windows CE

Costruisci applicazioni connesse

- Integrazione database diretta: vasto supporto per tutti i più noti database
- Network: astrazioni client e server socket per i protocolli più comuni
- XML to work: sfruttate XML con l'usabilità di un database con XQuery
- Tecnologie: ActiveX, Corba e SOAP perfettamente integrate nel framework

Differenziatevi con una ricca "user experience"

- Integrazione WebKit: miscelate contenuti e servizi online all'interno di applicazioni native
- Phonon Multimedia API: astrae le differenze tra i vari formati/framework presenti sulle differenti piattaforme, presentando un'unica interfaccia.

Strumenti di sviluppo integrati

Qt include anche gli strumenti migliori per aumentare la tua produttività:

- un IDE cross-platform ritagliato sulle esigenze degli sviluppatori Qt: Qt Creator
- GUI layout e Form builder: costruisci e visualizza rapidamente UI funzionali
- Traduzione: rendete internazionali le applicazioni per entrare in nuovi mercati
- Documentazione: HTML personalizzabile e distribuibile con le applicazioni
- Il generatore cross-platform di makefile semplifica la distribuzione
- Virtual Frame Buffer: sviluppa e simula su desktop applicazioni embedded
- Integrazione con Microsoft Visual Studio ed Eclipse IDE

Supporto, formazione e consulenza professionale

Tutti i clienti Qt sono assistiti dai servizi professionali Qt Software:

- Supporto rapido via email disponibile per tutti i clienti Qt; disponibile in versione premium
- Formazione: training onsite su misura oppure open class per il vostro team di sviluppo
- Consulenza: consulenza e servizi onsite per sviluppo e migrazioni a Qt

>>> Scarica Qt!

È possibile scaricare una versione di Qt per qualsiasi piattaforma supportata dal sito web Qt Software alla URL:
qtsoftware.com/downloads



Code less.
Create more.
Deploy everywhere.

Develer S.r.l.
Via Mugellese, 1
50013 Campi Bisenzio (FI)

Email: info@develer.com
Tel.: +39 055 39 84 627
website: www.develer.com

