

Migration zu Qt5/C++

Der Übergang in zukunftsichere Systeme

- Situation** Das Monopol ist Legende, seine Innovationen reduzieren sich auf Abhängigkeitsstrategien. Nie waren die Ketten des Verharrens so teuer.
Die Alternativen sind ausgereift, strukturiert, state-of-the-art, offen.
- Problem** Kein Software-Anbieter kann dauerhaft für drei Desktop-Betriebssysteme und diverse Mobilgeräteklassen parallel Codevarianten pflegen. Aber immer mehr Anwender bestehen auf freier Systementscheidung und flexibler Hardware.
- Vision** Genau ein Code für alle Systeme. Trotzdem anspruchsvolle GUI-Konstruktionen mit allen modernen OOP-Entwurfsmustern, modular, skalierbar und offen für den großen Pool der bewährten Lösungen.
- Warum Qt?** Weil Qt genau diese Vision für moderne GUI-Programmierung umsetzt: Das Qt-Framework leistet die Plattform-Abstraktion und gewährleistet dem Programmierer eine zukunftssichere Klassen-API.
Also genau ein Code für Win/ Mac/ Linux/ Embedded/ Android/ iOS/ WinRT.
Dazu eine präzise Dokumentation, Mehrsprachigkeit, Multimedia, 2D/3D u.v.m.
- Warum C++?** C++ ist die Generalkompetenz. Alle anderen Sprachen haben Beschränkungen oder Abhängigkeiten. Keine kommt so nahe an die Hardware und bietet zugleich einen derart systematischen Hochsprachen-Komfort.
C++ ist zurecht Profi-Standard und öffnet den Zugriff auf einen unermesslichen Pool an Lösungen und Bibliotheken.
- Qt & C++** Die Kombination ist das Traumpaar und bietet die optimale Entwicklungssicherheit für jegliches Software-Projekt:
- Optimale Performanz und Skalierbarkeit auf allen Plattformen
 - Maximale Gestaltungsfreiheit trotz Plattform-Unabhängigkeit
 - Langfristige Zukunftssicherheit der technischen Basis
 - Dank Open Source überprüfbare Sicherheit ohne Hintertüren
- Migration** Je früher, um so einfacher. Programmieren ist schon kompliziert genug.
Lassen Sie sich beraten.
Nutzen Sie unsere intensiven Schulungen, um ohne Verzug umzusteigen.