Felgo

Qt

QML

C++:

Dank der in der Programmiersprache C++ implementierten Logik konnten wir eine blitzschnelle Datenverarbeitung gewährleisten, so dass die Anwendung für den Benutzer flüssig und reaktionsschnell ist.

Für diese Anforderungen war das Qt-Framework eine hervorragende Lösung, die alle Anforderungen erfüllte. Die Anwendungslogik wurde in C++ implementiert, um eine optimale Leistung und Portabilität zu gewährleisten. Auf diese Weise konnten wir bestehende C++-Bibliotheken wiederverwenden, die von anderen Client-Anwendungen gemeinsam genutzt werden, und zu der Funktionalität beitragen. Die grafische Benutzeroberfläche wurde mit dem Modul Qt Quick und der Sprache QML erstellt, was der Anwendung ein reichhaltiges und ansprechendes Erscheinungsbild verleiht. Das App Fronted zeichnet sich auch durch seine Effizienz aus. QML ist in C++ geschrieben, läuft nativ auf den Zielgeräten und nutzt die Hardwarebeschleunigung. Dies ist besonders wichtig, wenn die Ressourcen knapp sind, z.B. auf eingebetteten Geräten. Zudem profitiert die Sprache auch von Just-In-Time- und Ahead-Of-Time-Kompilierung.

Was ist der Unterschied zwischen .ui Dateien und qml dateien