

Windows Embedded CE ermöglicht sowohl die internetfähige Nähmaschine für den internationalen Markt als auch elektronische Tickets für Reisen in öffentlichen Verkehrsmitteln. Zühlke ist Ihr Spezialist für die individuelle Entwicklung von Lösungen mit Windows Embedded CE.



Consulting **Development** Integration

Windows Embedded CE

Flexible Basis

Das erfolgreiche Real-Time-Betriebssystem Windows Embedded CE ist weit verbreitet. Es ermöglicht dank fortschrittlicher Werkzeuge die effiziente Entwicklung von intelligenten, vernetzten Geräten und Steuerungen, die als flexible Basis für neue Lösungen dienen. Dies kann die Steuerung für eine Nähmaschine, ein Bedienterminal für eine industrielle Maschine oder ein drahtloses Fahrkartensystem sein.

Das richtige Know-how zählt

Um Anwendungen auf Windows Embedded CE erfolgreich zu entwickeln und die Herstellungskosten tief zu halten, ist ein gutes Verständnis des Zusammenspiels zwischen Hardware und Betriebssystem erforderlich. Zur Senkung der Herstellungskosten wird die Elektronik in der Praxis oft modifiziert. Dadurch müssen Windows Embedded CE Treiber angepasst werden. Ist zusätzlich zum Treiber eine grafische Schnittstelle notwendig, kann diese einfach mit dem Compact .NET Framework implementiert werden.



Ein Softwareingenieur mit der richtigen Erfahrung in Elektronik und Software kann mit diesen Hilfsmitteln eine komplette Applikation entwickeln oder eine Treiberprogrammierung selbstständig und effizient durchführen.

Unterstützung durch Zühlke

Dank unserer jahrelangen Erfahrung in der Umsetzung von Windows Embedded CE Projekten für Industrie, Telekommunikation und Transportwesen unterstützen wir Ihre Entwicklung von neuen, zukunftsweisenden Produkten mit überzeugender Qualität und Wirtschaftlichkeit:

- Komplexe Lösungen: integriert, echtzeitfähig, herstellkostenoptimiert.
- Anbindung an neue Kommunikationstechnologien.
- Portierung auf neue Hardware-Plattformen und Treiberentwicklungen.
- Technologieberatung für Windows Embedded CE und .NET Compact Framework.
- Projektorientierter Wissensaufbau.
- Entwicklung von ergonomischen Benutzerschnittstellen.

Neuestes Wissen

Bei uns finden Sie die Experten für komplexe Windows Embedded CE Aufgaben, die durch unsere enge Partnerschaft zu Microsoft Redmond auf die neusten Informationen und Entwicklungen zurückgreifen können. Das breite Hardware und Software-Entwicklungswissen unter einem Dach garantiert die schnelle Verwirklichung Ihrer Windows Embedded CE Vorhaben – fast schon in Echtzeit.

Mit Zühlke nutzen Sie den neuesten Stand der Technik. Wir freuen uns auf den Kontakt mit Ihnen.



Zühlke Engineering AG
Wiesenstrasse 10a
8952 Schlieren (Zürich)
Schweiz

Telefon +41 44 733 6611
Telefax +41 44 733 6612
zuerich@zuehlke.com
www.zuehlke.com

© Zühlke