

Info zum Jobangebot

Jobbezeichnung: Architekt m/w STEP7 Plus Pos: 571

Jobangebot vom: 23.01.2009

Jobkategorie: Sonstige Kategorie

Beschäftigungsverhältnis: Festanstellung (Vollzeit)

Beschäftigungsfrist: unbefristet

Position: Mitarbeiter

Eintrittstermin: 10.12.2009

Branche: keine Angabe

Anfangsgehalt: / keine Angabe

Weiterbildung: keine Angabe

Auslandseinsatz: Nein

Diplomarbeit: Nein

Job-Homepage:

gewünschtes Bewerberprofil

Fremdsprache: keine

Führungserfahrung: Nicht erforderlich

IT-Ausbildung: Informatik

Programmier-KnowHow: C Sharp

Datenbank-KnowHow:

Betriebssystem-KnowHow:

Multimedia-KnowHow:

Jobangebot Text

Architekt m/w S7 Plus Software/Plattform/OMS+

Tätigkeitsbeschreibung

- Architekturdefinition und Design für eine erweiterbare objektorientierte Middleware im Windows- und embedded/realtime Umfeld für das weltweit führende Automatisierungssystem SIMATIC
- Abstimmung von Architektur und Features mit Anwendern (anderen Software Entwicklungsprojekten), Entwicklern, Integrations- und Systemtest,
- Erstellen von Designspezifikationen in Englisch u.a. unter Verwendung von UML
- Erstellen von Interfacespezifikationen für C++ bzw. C# APIs
- Erstellen von Beispiel- bzw. Proof of Concept-Implementierungen in C++ bzw. C#
- Erstellung von Testlisten bzw. Testvorgaben für den automatischen Integrationstest
- Unterstützung von Entwicklern und Testern bei der Umsetzung der Architektur und von Anwendern bei der Verwendung der definierten APIs

Kenntnisse / Erfahrungen

- Abgeschlossenes Studium Informatik oder Elektrotechnik
- mehr als 3 Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung in C++ (objektorientiert)
- Technisch:
 - Programmierung in C++ Expertenniveau und OOA/D-Designerfahrung erforderlich
 - Erfahrung im Design mit UML und der Erstellung von SW Architekturspezifikationen
 - Erfahrungen zu einer oder mehreren der folgenden Techniken hilfreich
 - o Rhapsody, Rose, Visual Studio, Eclipse, Gnu
 - o Embedded Software, Verteilte Systeme, Realtime Systeme
 - o Middleware (z.B. .Net, Corba, J2EE), Object Store
 - o Model Driven Design, Model Driven Architecture
 - o Erweiterbarkeit, XML, erweiterbare Objektmodelle, Metamodelle
 - o SIMATIC Automatisierungssysteme
- Kommunikation:
 - Deutsch und Englisch advanced
 - Fähigkeit Spezifikationen abzustimmen, zu schreiben und zu präsentieren
 - o Fähigkeit andere SW-Entwickler in Designfragen und in der SW Entwicklung zu unterstützen
 - o Teamfähigkeit

Zeitraum: ab sofort, langfristig

Ort: Nürnberg/ Fürth