

Antrag für die betriebliche Projektarbeit

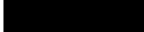
Berufsbezeichnung / Fachrichtung / Einsatzgebiet / Fachbereich

Fachinformatiker - Anwendungsentwicklung

Antragsteller(in):
Florian Böpple
 Uracher Weg 16
 71732 Tamm

Ausbildungsbetrieb / Praktikumsbetrieb:
Atos Origin GmbH
 Curiestr. 5
 70563 Stuttgart

Abschlussprüfung: **Winter 2001**

Azub.-Identnr.: 

Umschulungsträger:

Projektbezeichnung / Projektziel (Auftrag/Teilauftrag):

Implementierung der Weiterleitung von Nachrichten eines ERP-Systems bei bestimmten Aktionen via eMail an den zuständigen Sachbearbeiter

Kurze Projektbeschreibung (Anzahl der Endgeräte, verwendete Software, Plattform(en)):

Das ERP-System FORS bietet bisher nur die Möglichkeit, System-Meldungen aktionsgesteuert in das interne Nachrichtensystem an die zuständigen Sachbearbeiter zu senden. Für das nächste FORS-Release 4.1 soll die Möglichkeit geschaffen werden, einzelne System-Meldungen zusätzlich via eMail an den zuständigen Sachbearbeiter zu versenden.

Innerhalb des Projektes soll die software-technische Implementierung in das ERP-System und die Verifizierung der technischen Voraussetzungen bei folgender Aktion erfolgen:

"Bei Zusammenstellung einer Lieferung, soll bei Freigabe derselben der Disponent via eMail vom ERP-System benachrichtigt werden, wenn nicht genügend Lagerbestand für den zu versendenden Artikel vorhanden ist."

Dazu müssen sowohl Anpassungen in bereits existierenden Programmen vorgenommen, als auch neue Programme erstellt werden. Die Anpassungen innerhalb dieser Projektarbeit dienen als Basis für weitere betriebswirtschaftliche Aktionen, bei denen eine FORS-Meldung als eMail weitergegeben werden soll.

Zusätzlich wird auch eine Kommunikation mit dem externen Partner notwendig sein, der die technischen Voraussetzungen zum Versenden von eMails geschaffen hat. D.h. es ist nicht Aufgabe der Projektarbeit, den Versand der eMails (Beachtung von Protokollen o.ä.) an sich zu steuern.

Die Entwicklung des ERP-Systems FORS findet auf einer IBM AS/400 unter der Programmiersprache COBOL statt. Die Anwendung läuft durch automatische Übernahme auch auf UNIX/LINUX-Systemen mit den Datenbanksystemen Informix und Oracle.

Projektumfeld:

Die Umsetzung der Projektaufgabe findet in der Entwicklungsabteilung von FORS statt. Die K&V Netzwerkdienste GbR ist der externe Partner, der die technischen Voraussetzungen für den eMail-Versand geschaffen hat.

Projektverantwortlicher im Ausbildungsbetrieb / Praktikumsbetrieb:

Oppowa, Reiner

Name, Vorname


 Telefon

Antrag für die betriebliche Projektarbeit

Berufsbezeichnung / Fachrichtung / Einsatzgebiet / Fachbereich

Fachinformatiker - Anwendungsentwicklung

Projektphasen mit Zeitplanung in Stunden:

- Einarbeitung in die Problemstellung	4 Std.
- Erstellung eines Feinkonzepts	16 Std.
- Implementierung der notwendigen Anpassungen (im ERP-System FORS)	30 Std.
- Testen der Anpassungen	8 Std.
- Erstellen des Projektberichts	12 Std.
	70 Std.

Dokumentation zur Projektarbeit (Nicht selbstständig erstellte Dokumente sind zu unterstreichen!)

- **Projektbericht**
(detaillierte Dokumentation der Arbeitsschritte)
- **Feinkonzept**
- **Dokumentation des externen Tools, welches die eMails versendet**

Geplante Präsentationsmittel (zutreffendes ankreuzen):

Flipchart Tageslichtprojektor Pinwand Beamer
(ist vom Prüfungsteilnehmer mitzubringen)

andere Präsentationsmittel:

_____ sind vom Prüfungsteilnehmer funktionsfähig mitzubringen

Einverständniserklärung des Ausbildenden zur Durchführung
des Projekts

Stuttgart, 24.09.2001

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift

Antragsteller

Stuttgart, 24.09.2001

Ort, Datum

Unterschrift des Antragstellers

Antrag für die betriebliche Projektarbeit

Berufsbezeichnung / Fachrichtung / Einsatzgebiet / Fachbereich

Fachinformatiker - Anwendungsentwicklung

Antragsteller(in):
 Florian Böpple
 Uracher Weg 16

71732 Tamm

Ausbildungsbetrieb / Praktikumsbetrieb:

Atos Origin GmbH
 Curiestr. 5

70563 Stuttgart

Abschlussprüfung: Winter 2001

Azub.-Identnr.: XXXXXXXXXX

Umschulungsträger:

Projektbezeichnung / Projektziel (Auftrag/Teilauftrag):

Implementierung der Weiterleitung von Nachrichten eines ERP-Systems bei bestimmten Aktionen via eMail an den zuständigen Sachbearbeiter

Stellungnahme des Prüfungsausschusses:

genehmigt:

abgelehnt:

abgelehnt mit Auflage:

Dem Prüfungsausschuss
 erneut vorzulegen:

ja

nein

Ort, Datum

Unterschrift des Prüfungsausschusses