

SIEMENS

SBS Management GmbH, Postfach 20 54, 67227 Frankenthal

Herrn
Enno Richter
Software-Entwicklung
Talstraße 38

71139 Ehningen

Name Meisenheimer/Br
Abteilung AP
Telefon (0 62 33) 86-3986
Fax (0 62 33) 86-3971

E-Mail

Ihr Schreiben
Unser Zeichen
Datum 30.06.1999

Konvertierung RPG zu COBOL

Der SBS Account betreut als Outsourcer die IT-Landschaft der KSB in Frankenthal. Teilaufgabe ist die Abwicklung der Verdienstabrechnung für die Mitarbeiter aller Werke und Vertriebsniederlassungen der KSB innerhalb Deutschland.

Die Aufgabenstellung für Herrn Richter lautete:

Im Umfeld der Grundlohnfindung im Werk Pegnitz sollten 31 Batch-Programme von RPG in COBOL umgestellt werden. Eine manuelle Um-/bzw. Neuprogrammierung scheiterte am fehlenden (in den Ruhestand gehenden) RPG-Wissen und am Personalengpaß.

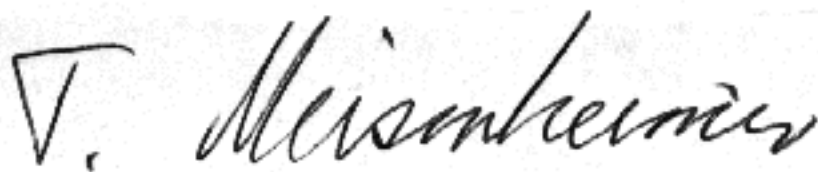
Die Migration war durch gute, enge Zusammenarbeit und zeitnahe Problemlösung geprägt. Erkenntnisse aus der Umstellung der eingebundenen Assembler-Programme (mit bis zu 30 Übergabeparametern) an die COBOL-Konventionen integrierte H. Richter zeitgleich in seinem Konverter.

Mit dieser auftragsbezogenen Produktpflege vereinfachte er erheblich unseren Aufwand für die Nacharbeiten (Pflege der Übergabeparameter) nach erfolgter Massenmigration.

Zwischenzeitliche Programmänderungen wurden problemlos noch einmal migriert.

Die COBOL-Programme werden nach dem Betriebssystemwechsel eingesetzt.

Mit freundlichen Grüßen



**Siemens Business Services
Management GmbH**

Briefadresse:
SBS Management GmbH
Account KSB Frankenthal
Postfach 20 54
67227 Frankenthal

Hausadresse:
SBS Management GmbH
Account KSB Frankenthal
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal