

Consulting und Entwicklung im MBS



*„Individuelle Anpassung und
Ergänzung zum MBS“*

Modulares Banken System

MBS *open* ist ein modular aufgebautes Vollbankensystem. Es kann je nach Struktur und Anforderungen der Bank individuell zusammengestellt werden. Die Lösung beinhaltet die Module Kundeninformationssystem, Spartenanwendungen, Zahlungsverkehr, Auslandsgeschäft, Meldewesen und Reporting System.

Der Modulare Bankenstandard (MBS *open*) von ALLDATA SYSTEMS wurde in Zusammenarbeit mit mehreren Banken praxisnah entwickelt und deckt die wesentlichen Geschäftsbereiche und -prozesse von Geldinstituten ab.

Individuelle Lösungen und Anpassungen

Wenn Sie MBS bereits im Einsatz haben oder einsetzen möchten, wenn Sie individuelle Erweiterungen oder Anpassungen vornehmen, dann sind wir der richtige Partner für Sie.

Folgende Projekte haben wir im MBS-Umfeld bereits für unsere Kunden realisiert:

Homebanking via Internet

MBS eignet sich optimal für die direkte Einbindung in InternetBankingwendungen. Als Hostconnector haben wir eine zentrale einheitliche und sichere Schnittstelle für MultichannelBanking realisiert, über die dann die Requests und Responses von und zum Applikationsserver laufen.

Dabei übernimmt dann die Hostconnectorsteuerung die zentralen Funktionen wie

- Journalisierung und Eventaufzeichnung
- Zentrales Hostgateway
- Routing zur Applikation
- Dialog- bzw. Sessionkontrolle
- User- bzw. Profil Check

Außerdem ist sie die Schnittstelle zu den verschiedenen MBS Anwendungen.

Die Banking Applikationen sind ins MBS integriert und werden für die verschiedenen Vertriebswege nur einmal entwickelt.

Autorisierung

- Informationsverarbeitung für Verfügungen an Geldautomaten und automatischen Kassen (via POS, POZ, electronic Cash Offline) sowohl im Inland (NOV) als auch über EPS-Net (eci):
- Autorisierung und Lade- bzw. Entladetransaktionen von chipbasierenden Geldkarten an unbedienten SB-Ladeterminals oder Banken-Sonder-Funktions-Terminals

SCHUFA SCDI - Anbindung Online an das DEBIS-RZ

Interpretation der SCHUFA Auskunft/Meldung Realtime in die MBS-Kreditbearbeitung

MBS-Reorg

Archivierung und Löschung von MBS Bestandsdaten bestehend aus den Prozessen

- Inkonsistenzprüfung
- Selektion/Vorauswahl
- Erstellen von Änderungssätzen und Archivierung der Daten für die Reorganisation
- Löschung der ausgewählten Bestandsdaten
- Rückladen reorganisierter Daten aus Archivdateien

Gewinnsparen

- Konzeption und Redesign der Gewinnsparenwendung unter MBS inklusive eines neuen Datenbankmodells
- Realisierung der zugehörigen Online- und Batch-Programme
- Implementierung von Schnittstellen zu externen Auslösungsprogrammen
- Produktionseinführung und -unterstützung



Standardbriefsystem

„Standardbriefe mit MBS-Daten über Microsoft Word bearbeiten und drucken“. Das realisierte System besteht im Wesentlichen aus folgenden Host- und dezentralen Komponenten:

- Online Anwendung, welche die notwendigen Mischdaten in einer Nachricht aufbereitet.
- Standardschnittstelle für Message Queuing.
- Listener, der die Nachricht entgegennimmt und die weitere Verarbeitung auf dem Server durchführt (Broker-Server-Dienst)
- Fehlerdienst
- Verarbeitung mit Word (Textbausteine, Mischen)
- DCOM-Komponente für Client-Druck
- API zum optischen Archiv

Schnittstelle Mahnkunden zu externen Systemen

Kunden im Mahnstadium werden mit den zugehörigen Konten und Umsätzen an ein externes System weitergeleitet.

Folgende Komponenten wurden hierzu geschaffen:

- Selektion der Mahnkunden und zugehöriger Konten aus MBS-Daten
- Meldung der Umsätze durch Erstellen von DTA-Gut- und Lastschriftdateien für Filetransfer
- Übermittlung der Kunden- und Kontodaten
- Erstellen von Überwachungslisten

DTA Eingangsverwaltung und Steuerung

- Verwaltung aller Datenträgereingänge, ob von Banken oder Kunde, in einer zentralen Auftragsdatenbank
- Status- und Auskunftstransaktionen im MBS
- MBS Freigabetransaktionen für den Anstoß der Weiterverarbeitung
- Umfangreiche Doppelverarbeitungsprüfung

Ertragnisaufstellungen

- Erstellen der Ertragnisaufstellungen im Jahreslauf mit zusätzlicher Abspeicherung in Archivdateien
- Änderung von Ertragnisaufstellungen auch in den Archivdateien
- Nachdruck von Ertragnisaufstellungen aus Archivdateien

Schnittstelle MBS zu externem Wertpapiersystem

- Erstellen eines Steuerprogramms
- Erstellen von Datenversorgungsfunktionen gemäß der Schnittstellenspezifikation
- Protokollierung der Geschäftsvorfälle
- Übermittlung der Daten an das Wertpapiersystem

Call-Center

- Implementierung einer MBS-basierenden Call-Center-Unterstützungs Software

Schnittstelle zu Baufinanzierungssoftware GLOBO

- Host/Server-Link über Oracle-DB und TCP/IP
- Beauskunftung von Stammdaten
- Anstoß und Bearbeitung diverser Arbeitsschritte zur Baufinanzierung
- Scoring und Rating nach BVR