

# SMHsoftware – der Spezialist für IBMi-Anwendungsmodernisierung

Experten und Fachleute erklären uns immer wieder, die IBMi sei eine aussterbende Plattform und nicht konkurrenzfähig beim Einsatz modernster Technologien und daher würde eine Investition in IBMi-Anwendungen keinen Sinn machen.

Die S.M.Hartmann GmbH (SMHsoftware) aus Unterhaching – ein AS400-Systemhaus der ersten Stunde – beweist das Gegenteil. SMHsoftware steht für top-moderne Entwicklung – sowohl beim eigenen IBMi-ERP-System als auch als externer Dienstleister für zahlreiche Unternehmen, die IBMi einsetzen.

Mit dem in über 30 Jahren Arbeit mit dem System IBMi und dessen Vorgängern erworbenen KnowHow modernisiert SMHsoftware erfolgreich bestehende Komplettsysteme – und zwar plattformübergreifend. Auf die IBM-Daten und -Anwendungen kann nun per 5250, Windows-PC, Web-Browser, Smartphone und Tablet (Android/iOS) zugegriffen werden. Alle Geschäftsinformationen sind auf allen Plattformen jederzeit und an jedem Ort in Echtzeit verfügbar.

Für die Programmierung setzt SMHsoftware stets die leistungsfähigsten Entwicklungstools ein und arbeitet daher seit 2005 mit den Produkten von Lansa.

Basis der Modernisierung sind die 3 Säulen „Integration innerhalb der IBMi“, „Web: Visualisierung und Funktionserweiterung“, sowie „Expansion auf andere Plattformen“.

**Integration:** modernste Funktionalität wird in die bestehende Anwendung eingebaut und ist direkt auf der IBMi verfügbar – ohne Einsatz von Fremdprodukten. Exemplarisch hierfür sind die Integration von Web-Services (Steuerung des Fuhrparks über die TomTom-Internetplattform Webfleet), FTP-Services (zum

Transfer von Daten und Dateien zum bzw. vom Kunden/Lieferanten), automatische Mail-Services oder EDI-Services zum Import/Export von Daten.

**Web:** SMHsoftware bietet die komplette eigene ERP-Anwendung als zeitgemäß optisch und funktional überarbeitete Variante browserfähig und damit nahezu auf jedem System nutzbar an.

Aktuelle Bedienelemente wie z.B. Dropdowns oder Image-Buttons und erweiterte Funktionen wie die Anzeige von Produktinformationen, die Verzweigung auf Webseiten des Lieferanten oder die Routenplanung für die Anfahrt zum Kunden sind Standard.

Jede RPG-Eigenentwicklung kann mit dem Lansa-Tool „aXes“ leicht zur webfähigen Anwendung umgestellt werden – SMHsoftware als Lansa-Servicepartner für D-A-CH unterstützt begleitend bei diesem Prozess.

**Expansion:** SMHsoftware hat ein umfangreiches Portfolio an plattformspezifischen Zusatzprogrammen entwickelt, die völlig neue Einsatz-Möglichkeiten bieten, dabei aber immer direkt auf die Daten der IBMi-Anwendungen zurückgreifen.

Diese neuen Programme sind webbasiert (Webportal), auf Windows-PCs verfügbar (PC-Kassensystem, statistische Auswertungen, Infoscreen für Kassenbildschirme) und natürlich auch auf Tablets und Smartphones einsetzbar – mit Schnittstellen zu Fremdsoftware.

In jede Umgebung werden dabei die spezifischen Bedienelemente und Abläufe (z.B. Touch-Steuerung) und weitreichende Verknüpfungen zu systemeigenen Komponenten (z.B. Kamera oder Barcode-Scanner bei Tablets, Telefon- oder Mailfunktion, Kalender) oder externen Programmen (Microsoft Excel, Google Charts, Google Maps etc.) integriert.

## ANBIETER

# SMHsoftware

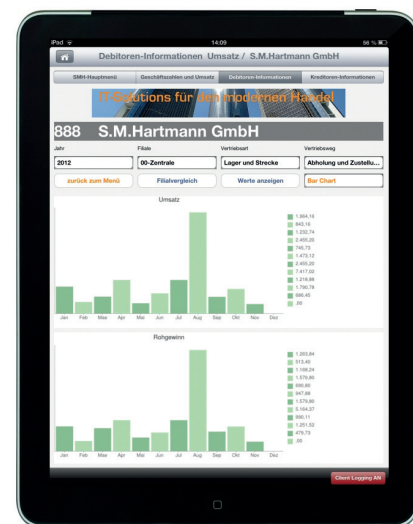
**S.M.Hartmann GmbH  
(SMHsoftware)**

Prager Straße 7  
D-82008 Unterhaching

Telefon: +49 89 4521650-0  
Telefax: +49 89 4521650-11

kontakt@smhsoftware.de  
www.smhsoftware.de

Ihr Ansprechpartner:  
Siegfried M. Hartmann



Umsatz-Statistik auf dem iPad – Daten auf der IBMi

## PRODUKT

### SMHsoftware

- Vertrieb eigener Software (SMH-ERP-System) für IBMi
- Unterstützung bei bzw. Durchführung von Projekten zur Modernisierung von IBMi-Anwendungen
- Individual-Programmierung
- Lansa Servicepartner für D-A-CH

**Verfügbare Sprachen:** mehrsprachig

**Verfügbar für:** IBMi und Vorgängersysteme, Windows, Web, Tablet, Smartphone

**Branche:**

SMH-ERP-System: Handel allgemein, Baustoffhandel, technischer Großhandel, Zulieferer  
Modernisierung/Dienstleistung: alle Branchen