

# BASIS-INFO VERTRIEB

2009

basis software

## Schnittstelle

### WINLine® zum WEB-Shop Magento

Ab sofort bieten wir eine Schnittstelle von WINLine® zum WEB-Shop von Magento an.

Der Magento WEB Shop ist eine professionelle Open Source eCommerce Lösung mit moderner Architektur und großem Funktionsumfang.

## Inhaltsverzeichnis

Schnittstelle

WINLine® / Magento-Shop ..... Seite 2-3



 **Certified MESONIC®**  
**Competence Center**

BASIS-Software GmbH  
Ludwig-Sütterlin-Str. 5  
28355 Bremen  
Tel.: (0421) 4490 4490  
Fax: (0421) 4490 4499  
info@basis-software.de  
www.basis-software.de

*Ansprechpartner:*  
Heike Strangmann  
Kai Lütjens





## Was ist Magento ?

Magento ist eine professionelle Open Source eCommerce Lösung mit moderner Architektur und großem Funktionsumfang.



## Was wird im Markt über Magento gesagt ?

### Leistungsumfang

Viele Magento-Anwender zeigen sich erfreut über die große Anzahl an Features, die Magento bereits standardmäßig bietet. Gefallen finden auch die Flexibilität von Magento und die Möglichkeit, dass weitere Funktionen leicht nachgerüstet werden können.

Das gibt Magento einen deutlichen Vorsprung vor Eigenentwicklungen, die zwar voll an die Bedürfnisse angepasst sind, deren Betrieb und Wartung aber mit der Zeit immer schwieriger und aufwändiger wird.

Vergleiche mit anderen Shopsystemen haben gezeigt, dass Magento das einzige Multi-Shop-System mit zentraler Produkt- und Kundenverwaltung ist. Auch die vielfältigen Berichtsfunktionen, der One-Page Checkout und die Möglichkeit, Split-Tests durchzuführen, konnten etliche Magento-Verwender überzeugen.

Gelobt werden auch die Suchmaschinen-Optimierung und die E-Marketing-Tools, die in der Praxis schon nach kurzer Zeit erstaunliche Wirkungen gezeigt haben und maßgeblich zum Gesamterfolg des Shops beitragen.

### Technologie

Als Pluspunkt von Magento wird angeführt, dass etablierte Technologien verwendet werden. Dazu zählt auch das Zend-Framework, das wesentlich dazu beiträgt, dass ein sauberes, erweiterbares Design entstanden ist.

### Team

Großes Lob erntet Varien für seine Erfahrung und Professionalität. Sowohl der Arbeit des Entwickler- als auch des Führungsteams wird gute Qualität attestiert.

Als hilfreich werden auch die Unterstützungsmöglichkeiten qualifiziert, seien es der Support, das Forum und die Knowledge Base. Mehrfach positiv erwähnt werden auch die Community und die Partner.

### Entwicklung und Einführung

Die Aussagen in Interviews sprechen eine klare Sprache hinsichtlich der Implementierung eines Magento-Shops. Angesichts der vielen Möglichkeiten hat es sich als hilfreich erwiesen, die perfekte Lösung an

Hand eines Konzepts zu erarbeiten. Außerdem reicht es nicht aus, den Shop "nur" zu installieren. Es sind etliche begleitende Aktionen erforderlich, wenn der Shop auch erfolgreich werden soll. In der Konsequenz bedeutet dies, dass Magento zwar Open Source ist, jedoch nicht kostenlos.

### Fazit

Magento wird mehrheitlich bestätigt, dass es dem Mitbewerb zum Teil deutlich voraus ist und die nächste Generation im eCommerce darstellt, jedoch auch gewisse Ansprüche an die Hardware und die Entwickler stellt.



## Was kostet der Magento-Shop ?

Magento gehört zum Besten, was der Markt für Shopsoftware derzeit zu bieten hat. Für die Software entstehen zwar **keine** Lizenzkosten, dies bedeutet aber nicht, dass Magento kostenlos verfügbar ist. Der Anpassungsaufwand muss hier natürlich berücksichtigt werden und um derartige Anpassungen vornehmen zu können sind - aufgrund der Komplexität - umfangreiche Programmierkenntnisse nötig, die man - in aller Regel - nicht umsonst bekommt. Hier bestehen durchaus Möglichkeiten mit Entwicklungspartnern für Magento zusammenzuarbeiten.

Die wesentlichen Parameter, die Einfluss auf die Kosten eines Magento-Shops haben sind das Design bzw. Layout, die gewünschten Funktionalitäten sowie des Größe des Shops. Und hier gibt es durchaus enorme Unterschiede... Die nachfolgende Aufstellung sollte lediglich einen ersten Anhaltspunkt geben:

- Design-Entwicklung: ab 3 Tage (bei komplexeren Shops kann das jedoch sehr schnell ein Vielfaches davon sein)
- Template-Erstellung: ab 3 Tage
- Installation & Grundkonfiguration: 2-3 Tage (Standard-Funktionalitäten!)

Dies bedeutet, dass selbst bei einem "einfachen" Shop mit einem Minimal-Aufwand von 8 Werktagen rechnen sollte. Wenn das Layout etwas komplexer werden soll und hier besondere Funktionalitäten oder Schnittstellen zu externen Systemen benötigt werden, kann der Aufwand hier aber auch problemlos mit einem beliebigen Faktor versehen werden.



## Welche Daten werden übernommen ?

### Schnittstelle mesozMagento

#### Stammdaten

- Übernahme von Artikeln direkt aus der WINLine® nach Magento (Einzel direkt in der Artikelstammmaske, Alternativ Steuerung über ein Kennzeichen für den Export mehrerer Artikel)
- Unterstützung unterschiedlicher Umsatzsteuersätze
- Abbildung von Ausprägungsartikel in Magento
- automatisierte Anlage von neuen Kunden- und Lieferadressen in frei definierten Bereichen des WINLine®-Kontenstammes
- Erkennung vorhandener Kunden durch Abgleich der internen Magento-KDNr. zur WINLine®
- Übernahme von Lagerbeständen aus der WINLine®
- Übernahme von Kundengruppenpreislisten zu Magento
- Export und Abbildung der WINLine®-Artikeluntergruppen als Magentokatalogbaum
- automatischer Upload der Artikelgrafiken
- Das Mapping, welche Artikelbeschreibungsfelder wo in Magento auftreten ist derzeit noch fest. Hier ist eine variable Gestaltung vorgesehen, so das man diese selber pflegen kann

#### Bewegungsdaten

- Auftragsimport von Magento in die WINLine® via XML-Schnittstelle
- Bestellstatus - Änderungsmitteilung direkt aus der WINLine®
- Übernahme der Belegstufe Rechnung u. Lieferschein nach Magento

#### Besonderheit

- Zugriff auf Magentodaten via Webservice und die offizielle Magento Core-API, d.h. es ist kein Inhouse-Server notwendig und trotzdem läuft die Kommunikation mit dem Shop automatisiert ab. Änderungen in der Magentodatenbank sollten keine Änderung der Schnittstelle erfordern



## Was sind die Kosten für mesozMagento ?

Empf. Verkaufspreis: **EUR 1.200,- netto**

Spezielle Kundenerweiterungswünsche auf Anfrage