

PROFESSIONELLER MAGENTO SHOP BETRIEB

MAGENTO BETRIEB

Magento ist eine professionelle Open-Source E-Commerce-Software, die einen Leistungsumfang bietet, der bisher nur bei lizenzpflichtigen Enterprise Shop-Systemen verfügbar war.

Auch bei diesem Shop-System ist der stabile und ausfallsichere Betrieb wichtig, um die Kunden durchgehend mit dem Warensortiment zu versorgen und somit einen stabilen Umsatz zu sichern.

DOTSOURCE MAGENTO CLUSTER

Der dotSource Magento Cluster hält in jeder Ebene des Hardwareverbundes mehrere Server vor. Angefangen bei den Loadbalancern, welche die Anfragen auf die Application Server verteilen, über die Application Server selbst, welche die Magento Instanzen duplizieren, bis hin zu den Datenbank Servern, welche die Datenbestände redundant speichern, sichern und für den Abruf bereithalten. Darüber hinaus findet täglich ein Backup der Shop Daten statt.

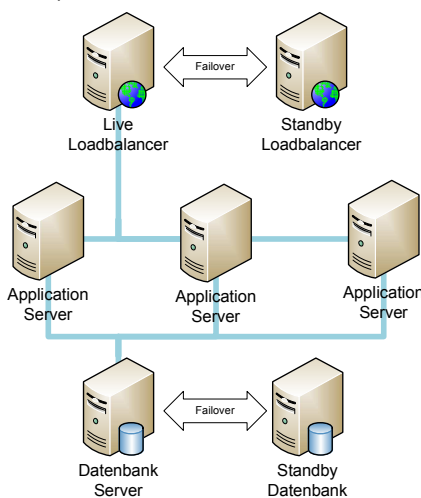


Abbildung: Cluster Schema

Die Erfahrung der dotSource Mitarbeiter sichert dabei eine effiziente, zielgenaue und speziell auf die Magento Anforderungen ausgerichtete Konfiguration der Umgebung.

Ein weiterer Vorteil liegt in dem Monitoring der Cluster Umgebung. Die gesamte technische Infrastruktur wird rund um die Uhr überwacht. Kommt es zu einer Systemmeldung innerhalb des Clusters oder von einem außenstehenden System, welches diesen überwacht, so wird der verantwortliche Administrator unverzüglich und automatisiert benachrichtigt.

Mit dem Magento Cluster bietet die dotSource vor allem kleineren und mittleren Unternehmen die Möglichkeit, das eigene Magento System in einem technischen Umfeld zu positionieren, wo Skalierbarkeit, Hochverfügbarkeit, Datensicherung und aktive Überwachung der Prozesse täglich gelebt wird. Um den ungestörten und sicheren Betrieb von verschiedenen Shops auf dem Cluster zu gewährleisten, können Shopbetreiber nicht direkt auf den Quellcode zugreifen. Änderungen an der Magento Software werden von der dotSource auf einem Test System geprüft und danach auf den Cluster eingespielt.

DEDIZIERTER MAGENTO CLUSTER

Für ambitioniertere Magento Shop Betreiber stellt die dotSource dedizierte Magento Cluster zur Verfügung. Hierbei können die Last- und Massendatenanforderungen sowie individuelle Kundenwünsche berücksichtigt werden. Insbesondere die Integration in die bestehende Systemlandschaft und Prozesse lassen sich dabei verwirklichen.

Bei Interesse oder Fragen zu dem Magento Shop Betrieb der dotSource bzw. den dazugehörigen Leistungsbestandteilen, zögern sie nicht uns zu kontaktieren. Wir unterstützen sie gern auf dem Weg zu einem professionellen Magento Hosting!

DOTSOURCE LEISTUNGEN

- Magento Basisinstallation
- Hosting und Betrieb
- Monitoring der:
 - › Systemparameter
 - › Standardsoftware
 - › Shopverfügbarkeit
- Datenbank- und Media-Backup
- Softwarepflege
- Software-Deployments
- Performance Optimierung
- Problemlösungen
- Quasi Standard ITIL
- Service Level Agreements

CLUSTER LEISTUNGSDATEN

- über 50 Prozessoren
- mehr als 130 GB RAM
- Storage Systeme, mit mehr als 30 TB Speicherkapazität

DOTSOURCE REFERENZEN



KONTAKT

Telefon
+49 3641 573 34 91

E-Mail
Info@dotSource.de

www.dotSource.de
www.socialcommerce.de
www.Handelskraft.de

DOTSOURCE PARTNER

