

Die Lösung

Der WebConnector ist eine AddOn-Lösung, die es allen gängigen Webshops ermöglicht, sich mit Microsoft Dynamics NAV zu verbinden. Die Lösung enthält bereits Web Services und Objekte für Microsoft Dynamics NAV, um online auf die Daten und die Geschäftslogik von NAV zuzugreifen.



Transparenz

Die Verarbeitung der Webshop-Prozesse in Microsoft Dynamics NAV und umgekehrt die Echtzeit-Integration aller NAV-Prozesse in den Webshop sorgen für einen stets aktuellen Informationsstand bei allen Beteiligten.



Echtzeit-Kommunikation

Die Möglichkeit über den Webshop in Echtzeit kundenindividuelle Preise, aktuelle Lagerbestände, Verfügbarkeiten, Historien, Rückstände und Artikelinformationen aus Microsoft Dynamics NAV zur Verfügung zu stellen.



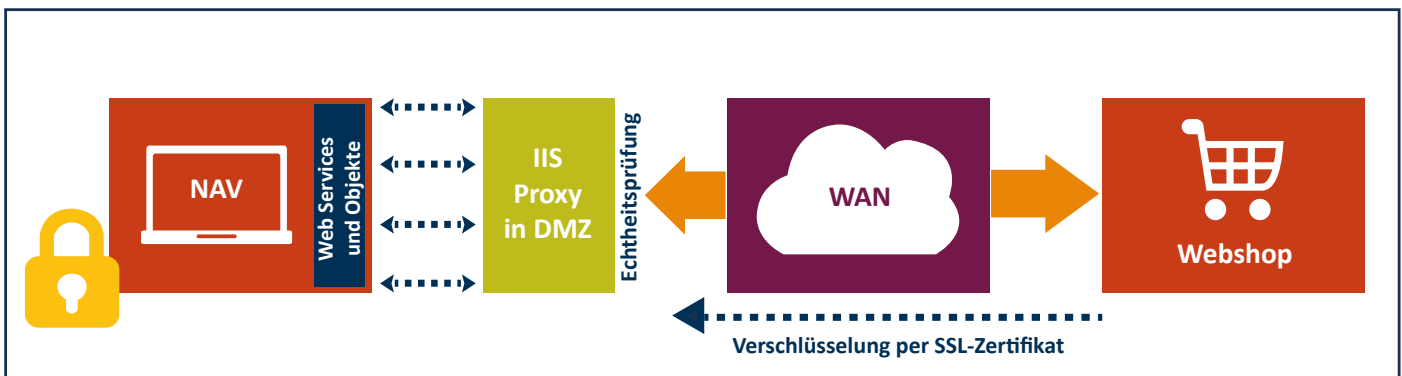
Sicherheit

Bestellvorgänge und Abfragen werden sicher durch einen zwischengelagerten Proxy an Microsoft Dynamics NAV übergeben. Der Webshop greift erst mit einer Echtheitsprüfung auf den Proxy zu, bevor er sich mit NAV verbinden kann.



Performance und Skalierbarkeit

Microsoft Dynamics NAV-seitig als auch Webshop-seitig sind Software und Hardware auf Performance und Skalierbarkeit ausgelegt. Bei Stoßzeiten und auch bei zukünftigen Erweiterungen besteht Sicherheit und Stabilität.



Methoden zur Echtheitsprüfung

Microsoft setzt eine Authentifizierung voraus

- Windows Authentifizierung (NTLM)
- Anonym
- Standardauthentifizierung

Konfigurationsmöglichkeiten

- Verschlüsselung per SSL-Zertifikat
- Optional: Logauswertung über das Monitoring-Tool AppFabric
- Load Balancing

Technische Voraussetzungen

Wir empfehlen bei der Implementierung des WebConnectors die Microsoft Dynamics NAV Versionen 2013, 2013 R2, 2015, 2016 und 2017, sowie einen IIS Web Proxy als sicheres Zusatzprogramm für eine Spiegelung der Webservices aus NAV. Der WebConnector kann aber auch in kundenindividuelle NAV-Versionen schnell und einfach implementiert werden.

Sie haben Fragen?

Der WebConnector | Kompatibilität mit Webshops

Egal, ob B2C- oder B2B-Onlineshop - der WebConnector unterstützt alle gängigen Shopsysteme und fügt sich in die jeweilige IT-Umgebung ein. Während bei B2C-Shops aktuelle Verkaufspreise, Verfügbarkeiten und Artikelstammdaten im Vordergrund stehen, werden bei einem B2B-Shop wesentlich mehr Informationen aus dem ERP-System, wie die individuelle Preisberechnung, Bestände und Verfügbarkeiten in Echtzeit, Lieferadressen, Belege, Rechnungen, Rückstände uvm. benötigt.

Auszug eingesetzter Shopsysteme mit dem WebConnector

oxideshop

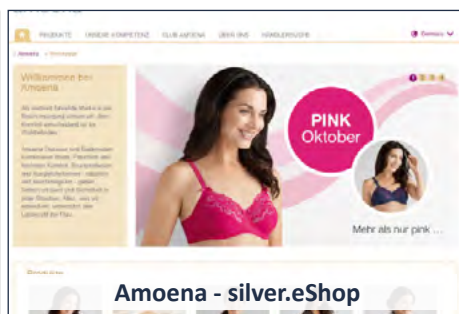
Magento
Open Source eCommerce

silver.eShop

shopware

xt:Commerce
shop software

Auszug erfolgreicher Webshop-Projekte



Vorteile und Leistungsumfang

Hier finden Sie die wesentlichen Merkmale des WebConnectors auf einen Blick.



- Hohe Performance
- Integrierte Preisfindungslogik
- Bestands-, individuelle Preisabfragen, Verfügbarkeiten uvm. **in Echtzeit**
- Kundenhistorien abrufen
- Artikel, Kontakte, Debitoren, Kreditoren und Lieferadressen lesen, ändern, erstellen
- Direktes Erstellen von Angeboten und Aufträgen
- Multi-Mandanten-, Multi-Währungs-, Multi-Sprachen-Fähigkeit
- Sichere Authentifizierung für zusätzlichen Schutz und Verschlüsselung



- Plattformunabhängig auf Seiten der Shop-Applikation, kompatibel mit verschiedenen Shopsystemen
- Sicherer Onlinezugriff auf die Microsoft Dynamics NAV Geschäftslogik
- Web Services und Objekte dienen zur Anbindung an Microsoft Dynamics NAV
- Einfach in bestehende oder neue Shopsysteme integrierbar
- Vollständig integrierte B2B- und B2C-Prozesse
- Hohe Skalierbarkeit
- Hoch automatisiert
- Flexibel für individuelle Erweiterungen
- Vollständige WSDL (Web Services Description Language)
- Übersichtliches Monitoring aller Prozesse mit AppFabric

Sie haben Fragen?