



Vemas.SDK

API & Plug-IN Programmierung

Das Vemas.NextGen API & Plug-In Programmierungsmodul ermöglicht es Ihnen, maßgeschneiderte Erweiterungen für Ihre Vemas.NextGen-Instanz zu entwickeln und zu integrieren.

Die Bereitstellung der Entwicklungsumgebung sowie eine professionelle Schulung durch einen qualifizierten Consultant sorgt dafür, dass Sie über das notwendige Wissen verfügen, um erfolgreich mit der Vemas.NextGen API und dem SDK zu arbeiten.

Funktionen im Überblick

Recht zur Nutzung der API

- ✓ Rest-Webservice
Zugang zur REST-API von Vemas.NextGen für die Integration und Kommunikation mit anderen Systemen
- ✓ SDK-Framework
Bereitstellung des Software Development Kits (SDK) für die Entwicklung von benutzerdefinierten Erweiterungen und Anwendungen innerhalb von Vemas.NextGen

Einrichtung eines Arbeitsplatzes für die Plug-In-Programmierung*

- ✓ Bereitstellung und Konfiguration der erforderlichen Entwicklungsumgebung für Ihren Arbeitsplatz.
*Die erforderlichen Microsoft-Lizenzen für SQL-Server/Management Studio etc. sind nicht im Modulpreis enthalten und müssen im Vorfeld durch Sie lizenziert werden.

Einweisung eines Entwicklers aus Ihrem Unternehmen in die Plug-In-Programmierung

- ✓ Eine umfassende Schulung zur Entwicklung von Plug-Ins in Vemas.NextGen, durchgeführt durch einen qualifizierten Consultant
- ✓ Die Einweisung erfolgt individuell und wird nach tatsächlichem Aufwand (Stundenabrechnung) berechnet.

Voraussetzung

Der Entwickler muss über grundlegende C#-Kenntnisse verfügen, um von der Schulung optimal zu profitieren.



Vemas.SDK

Zugang zu YouTube-Session zur Plug-In-Programmierung

- ✓ Bereitstellung eines Zugriffs aus eine Video-Session, die detaillierte Informationen und Best Practices zur Plug-In-Programmierung in Vemas.NextGen bietet.

Bereitstellung des API-Whitepapers

- ✓ Ein umfassendes Whitepaper zur API-Dokumentation wird bereitgestellt, welches detaillierte Informationen über Endpunkte, Authentifizierung, Nutzungsmöglichkeiten und technische Anforderungen enthält.

WICHTIGE HINWEISE

- ▶ **Support**
Es wird kein kostenfreier Support für die API-Nutzung oder Plug-In-Programmierung angeboten. Jegliche Anfragen, die Unterstützung oder Beratung erfordern, werden nach Aufwand berechnet.
- ▶ **Entwicklungsunterstützung**
Auch für die Entwicklung und Anpassung von Plug-Ins wird keine kostenlose Entwicklungsunterstützung zur Verfügung gestellt. Alle Entwicklungsleistungen werden basierend auf dem tatsächlichen Aufwand berechnet.

Supported by SMARTBEAR

API Entities

2.2.0 QA\$3
Vemas.NextGen_Release.Api/swagger/Entities/swagger.json
scholz.msconsulting GmbH - Website
Send email to scholz.msconsulting GmbH

Servers

/Vemas.NextGen_Release.Api

Authorize 

Data

GET

/api/entity/{entity}/{key}/lock

✓ 

GET

/api/entity/{entity}/{key}/unlock

✓ 

GET

/api/entity/{entity}/{key}

✓ 

PATCH

/api/entity/{entity}/{key}

✓ 

DELETE

/api/entity/{entity}/{key}

✓ 

POST

/api/entity/import

✓ 

POST

/api/entity/{entity}/{key}/export

✓ 



Ausgewählte Vorteile mit Vemas.SDK

► **Maximale Flexibilität und Anpassbarkeit**

Nutzer können Vemas.NextGen nicht nur in ihre bestehende IT-Landschaft integrieren, sondern auch maßgeschneiderte Funktionen entwickeln, die den gesamten Workflow optimieren. Dies sorgt für eine sehr hohe Anpassbarkeit und eine nahtlose Integration.

► **Effizienzsteigerung durch Automatisierung**

Unternehmen können nicht nur externe Automatisierungsprozesse realisieren, sondern auch interne Prozesse innerhalb von Vemas.NextGen individualisieren. Dies führt zu einer erheblichen Effizienzsteigerung und einer Reduzierung der Kosten.

► **Schnelle und flexible Skalierbarkeit**

Dank der REST-API kann Vemas.NextGen schnell mit anderen Tools und Anwendungen erweitert werden, während das SDK es ermöglicht, die Plattform intern flexibel anzupassen. Somit können schnell wachsende und sich verändernde Unternehmensanforderungen problemlos umgesetzt werden.

► **Schnellere Bereitstellung und Implementierung**

Die Kombination aus Rest-API und SDK reduziert die Entwicklungszeit erheblich, da Entwickler auf vorgefertigte Bibliotheken und Dokumentationen zugreifen können. Dies ermöglicht eine schnellere Bereitstellung von neuen Funktionen und Anwendungen, was wiederum die Einführungszeit verkürzt.

► **Zukunftssicherheit und langfristige Flexibilität**

Mit Vemas.SDK können Unternehmen sicherstellen, dass ihre Lösungen auch langfristig flexibel bleiben und sich problemlos an neue Anforderungen anpassen lassen. Dies gibt ihnen die Gewissheit, dass ihre Investition in Vemas.NextGen zukunftssicher ist.

scholz.msconsulting GmbH
Moerser Str. 660
D-47802 Krefeld

Tel.: + 49 (2151) 5697 - 30
Fax.: + 49 (2151) 5697 - 57
vertrieb@msconsulting.de

