

Ausbildung

Kendox DEVELOP

Zielsetzung

Die Schulungsteilnehmer sind in der Lage, anhand einer Testanwendung, die mittels C# entwickelt wird, die wichtigsten Funktionalitäten der Kendox-Produkte zu implementieren. In der Schulung wird in kleinen Gruppen (max. 8 Personen) jedes Produkt in einer eigenen virtuellen Umgebung aufgesetzt und parametrisiert. Somit steht dem Teilnehmer nach dem Kurs eine komplette Demo-Umgebung zur Verfügung.

Inhalt

- ▶ Kendox Testanwendung
 - Erstellung
 - Funktionsimplementierung von Kendox Webservice und Kendox XMLAPI
- ▶ Kendox Webservice

Kendox Webservice ist ein Anwendungsdienst, welcher die Kommunikation zwischen mehreren Kendox-Produkten und anderen, externen Anwendungen gewährleistet. Kendox Webservice bildet somit einen Knotenpunkt im Netz der Anbindung an das Web.

 - Installation
 - Funktionsbeschreibung
 - Funktionsimplementierung in Kendox Testanwendung
 - Logon / Logoff
 - Dokumentensuche
 - Dokument bearbeiten / importieren
 - Dokumenteigenschaften lesen / bearbeiten
- ▶ Kendox XMLAPI

Die Kendox XMLAPI-Schnittstelle ermöglicht eine einfache und effiziente Integration von Kendox InfoShare in Drittanwendungen.

 - Installation
 - Funktionsbeschreibung
 - Funktionsimplementierung in Kendox Testanwendung
 - Logon / Logoff
 - Dokumentensuche
 - Dokument bearbeiten / importieren
 - Dokumenteigenschaften lesen / bearbeiten
- ▶ Vor- und Nachteile der Anwendung von Kendox XMLAPI versus Kendox Webservice
- ▶ Kendox WebDataProvider

Der WebDataProvider-Webservice ist ein sehr mächtiges Customizing-Werkzeug und dient als zentrale Drehscheibe für den Abgleich und die Validierung von Dokumenteigenschaften.

 - Installation
 - Funktionsbeschreibung
 - Funktionsimplementierung in eigenständiges WebDataProvider Projekt
 - ProcessDataAutoComplete
 - ProcessDataDocumentArchived
 - ProcessDataGetExternalList
 - ProcessDataInit
 - ProcessDataValidate

- ▶ Kendox SecurityPlugin
 - Mit ScurityPlugin's können kunden- und projektspezifische Berechtigungssteuerungen implementiert werden, die zB auf Realtime-Datenaustausch mit externen Anwendungen basieren.
 - Installation
 - Funktionsbeschreibung
 - Funktionsimplementierung in eigenständiges SecurityPlugIn Projekt
 - Konfiguration

Zielgruppe

Technisch versierte Personen (System Engineers, techn. PreSales, usw.), die Kundenprojekte einführen und begleiten.

Dauer: 2 Tage

Voraussetzungen

- ▶ Anforderungen an den Schulungsteilnehmer
 - Certified in InfoShare Product Family V3.1
 - Programmierkenntnisse in C#
- ▶ Technische Voraussetzungen
 - Laptop mit mind. 4 GB RAM und 100 GB HD
 - VMware Session:
 - Computername: **KXSCHULUNG**
 - Betriebssystem: MS Windows 7 oder Windows Server 2008 R2
 - .NET Framework 2.0 und 4.0
 - MS Internet Explorer 8.0 oder grösser
 - MS Silverlight
<http://www.microsoft.com/getsilverlight/Get-Started/Install/Default.aspx>
 - MS Office 2007 oder 2010 (Outlook, Word, Excel, PowerPoint)
 - MS IIS 6.0 oder höher
 - MS SQL Server 2008 Express Advanced (kostenlos)
<http://www.microsoft.com/downloads/de-de/details.aspx?FamilyID=b5d1b8c3-fda5-4508-b0d0-1311d670e336>
 - Installationseinstellungen, die aktiviert sein müssen:
 - Mixed Mode
 - Volltextsuche
 - Microsoft Visual Studio 2010
<http://www.microsoft.com/germany/visualstudio/try/download.aspx>
 - Adobe Acrobat Reader 9.x (bei 32-bit Betriebssystem für Volltextsuche)
 - Adobe PDF iFilter 9 für 64-bit (bei 64-bit Betriebssystem für Volltextsuche)
<http://www.adobe.com/support/downloads/thankyou.jsp?ftpID=4025&fileID=3941>
 - InfoShare Basis Installation
 - InfoShare.Server
 - InfoShare.Client