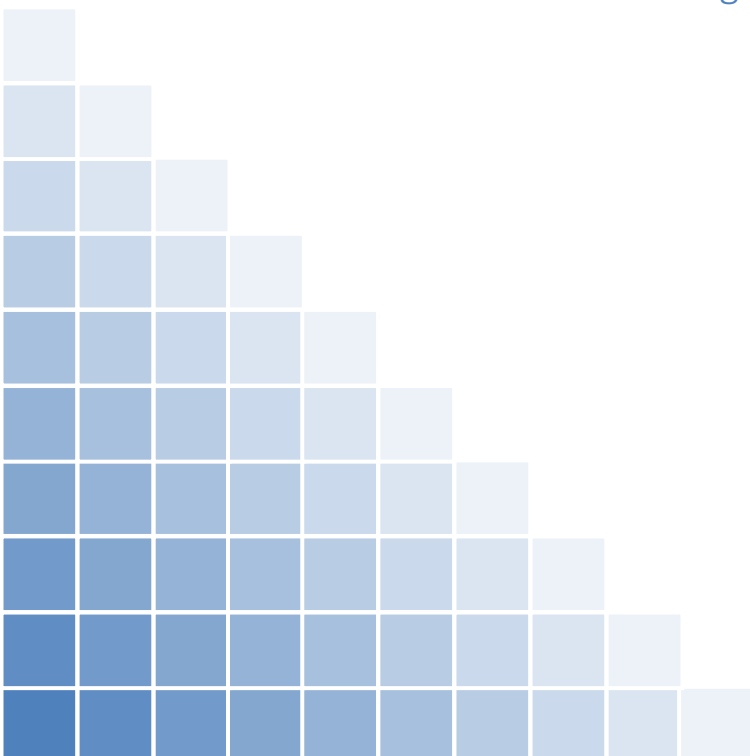


officeatwork-Schnittstelle

Modul SH /KES

Konfiguration ab Tutoris.Net Version 9.0.8



INFOGATE

Hagenholzstrasse 81a

CH-8050 Zürich

+41 44 306 56 56

info@infogate.ch

www.infogate.ch



KONTAKT INFOGATE

INFOGATE AG
Hagenholzstrasse 81a
8050 Zürich

Telefon 044 306 56 56
info@infogate.ch
www.infogate.ch



TUTORIS.NET HOTLINE

Mo-Fr 09.00-12.00 / 13.30-16.30
Tutoris@infogate.ch
044 306 56 44



Mutationsdatum: 11. Juni 2015

INHALTSVERZEICHNIS

1. KONFIGURATION OFFICEATWORK-SCHNITTSTELLE	3
1.1. Ablage Schnittstellen-Dateien in der officeatwork-Solution des Kunden	3
1.2. Ablage-Verzeichnis für Tutoris-smartTemplates (*_tut.osw)	5
1.3. Konfiguration owp-Konfigurationsdatei und DocumentProperty.owd	6
1.4. Tutoris Definitionsprogramm – Spez.INIT-Eintrag officeAtWorkVersion	11

1. KONFIGURATION OFFICEATWORK-SCHNITTSTELLE

Folgende Einstellungen / Dateiablagen sind für die officeatwork-Schnittstelle (oaw) aus Tutoris.Net notwendig.

1.1. Ablage Schnittstellen-Dateien in der officeatwork-Solution des Kunden

programrepositorys ▶ InfogateProduktion\$ ▶ TutorisNet ▶ Entwicklung ▶ officeatwork				
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe	
AlleTutorisTextmarken.txt	14.05.2015 10:31	Textdokument	355 KB	
MasterProperties.osc	14.05.2015 10:31	OSC-Datei	1'216 KB	
Tutoris.osc	01.06.2015 07:49	OSC-Datei	2'541 KB	
Tutoris.owd	01.06.2015 07:49	OWD-Datei	4'496 KB	
TutorisNet.ico	14.05.2015 10:31	ICO-Datei	1 KB	

Die relevanten Schnittstellen-Dateien (rot umrahmt) werden dem Kunden per eMail zugestellt und stehen zudem ab **Tutoris.Net Version 9.0.8** im Applikationsverzeichnis im Unterverzeichnis officeatwork zur Verfügung.

Neu entwickelte Textmarken werden den Kunden über diesen Programmordner ausgeliefert.

Die Ablage ist in der Primär-Lösung der officeatwork-Solution zu machen und über die Synchronisation auf den Alternativ-Pfad zu übertragen.

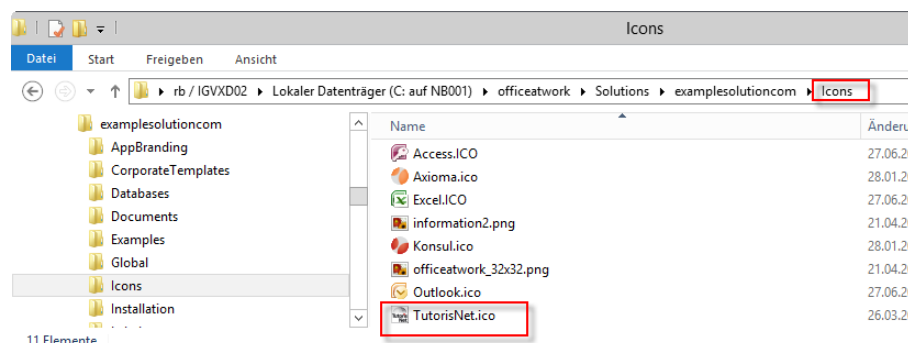
Die Ablage-Angabe C:\officeatwork\... ist exemplarisch und entsprechend Ihrer Kundeninstallation anzupassen.

*) Beim Kunden hat das Solutions-Verzeichnis ‚examplesolutioncom‘ eine kundeneigene Bezeichnung.

1. Tutoris.ico - Ablage im Ordner \Icons

C:\officeatwork\Solutions\examplesolutioncom*)\Icons

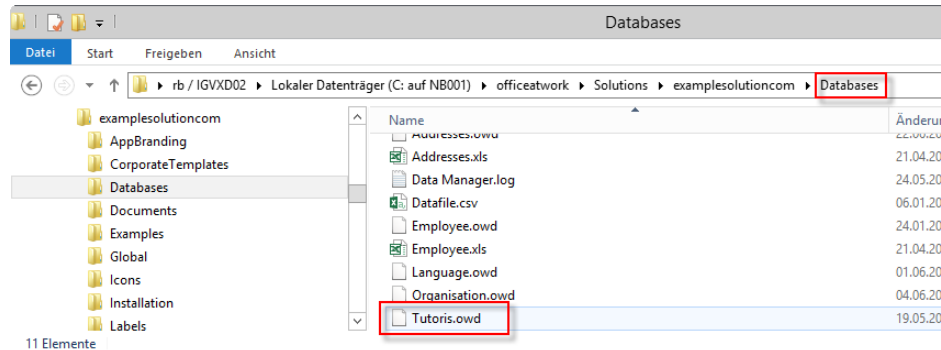
Tutoris.ico



2. Tutoris.owd - Ablage der Tutoris-Textmarken-Datenbank in \Databases

C:\officeatwork\Solutions\examplesolutioncom*\Databases

Tutoris.owd



3. osc-Files - Ablage im gleichen Verzeichnis

Tutoris.osc

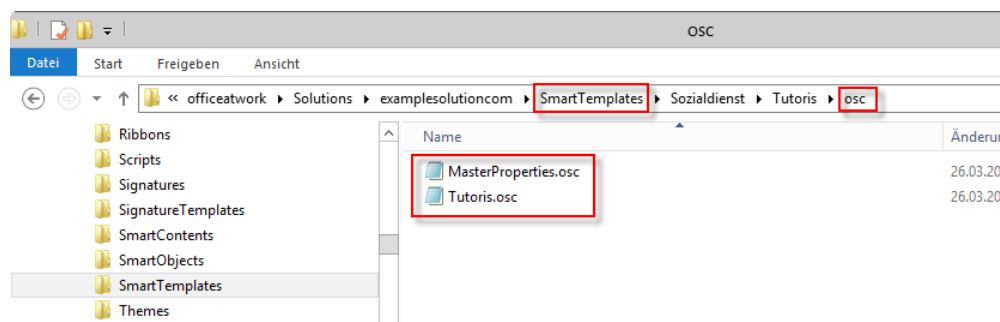
Masterproperties.osc

Die beiden osc-Dateien, die Tutoris.Net benötigt, müssen sich zwingend **im gleichen Verzeichnis** befinden.

Alle Benutzer (Poweruser, Vorlagenadministratoren, Ersteller von Dokumenten) müssen Leserechte auf diesen Ordner haben.

Wir empfehlen, für die Ablage der künftigen Tutoris-smartTemplates einen Tutoris-Ordner im Solution-Verzeichnis ‚smartTemplates‘ anzulegen und darin in einem Unterverzeichnis ‚osc‘ die beiden Dateien abzulegen.

C:\officeatwork\Solutions\examplesolutioncom*\SmartTemplates\Sozialdienst\Tutoris\osc

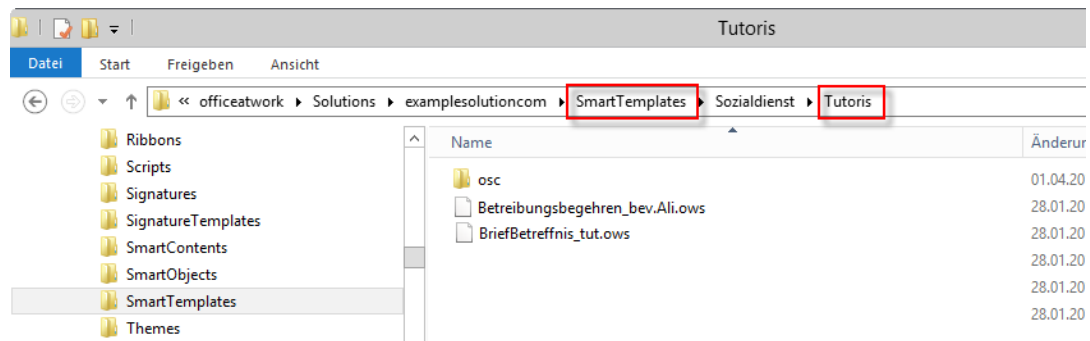


Alternativ zur Ablage der osc-Files in einem Unterordner der SmartTemplates können die beiden Dateien Tutoris.osc und Masterproperties.osc auch in einem beliebigen Verzeichnis hinterlegt werden (zB. Unterordner im Tutoris-Applikations-Verzeichnis).

1.2. Ablage-Verzeichnis für Tutoris-smartTemplates (*_tut.osw)

Die ows-Dateien müssen zwingend im smartTemplates-Verzeichnis der Solution abgelegt werden.

Wir empfehlen, für die Ablage der Tutoris-smartTemplates eine eigenes Unterverzeichnis einzurichten.



Im smartTemplates-Verzeichnis, inkl. Unterverzeichnisse müssen die Dateibezeichnungen **eindeutig** sein.

Wir empfehlen daher, für die Tutoris-smartTemplates in der Bezeichnung ,_tut' oder ,_tutoris' zu ergänzen.

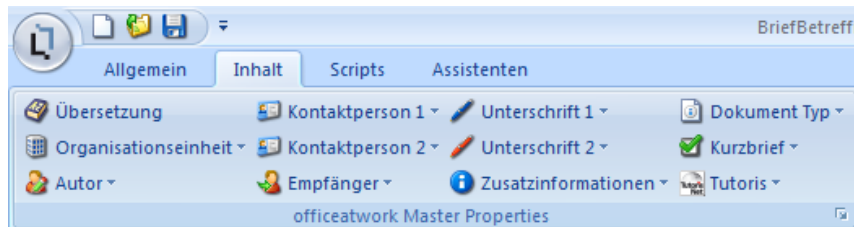
Bei der Dokumenterstellung mit einem oaw-smartTemplate aus Tutoris wird pro Dokumenttyp angegeben, wo

- sich Tutoris.osc-Datei befindet
- das entsprechende smartTemplate über officeatwork aufgerufen wird.

In der Regel erfolgt die Verbindung auf Tutoris-Dateien im ,Alternativ'-Pfad, da diese Dateien – synchronisiert ab dem ,Primär'-Pfad – allen Benutzer/innen zur Verfügung stehen.

1.3. Konfiguration owp-Konfigurationsdatei und DocumentProperty.owd

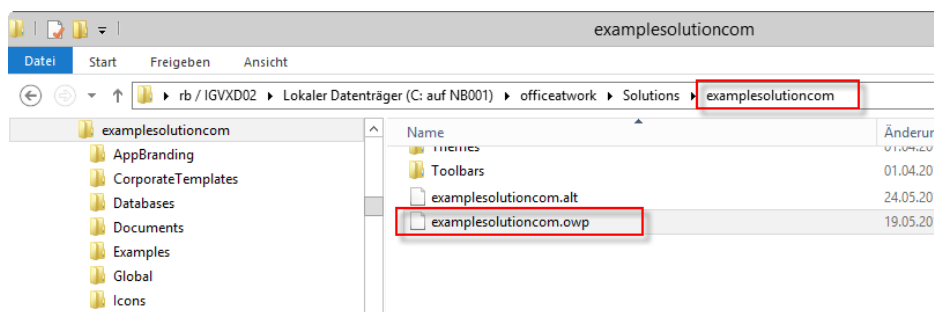
Damit der Ribbon für den Tutoris-Textmarkenkatalog zur Erstellung der smartTemplates im officeatwork smartTemplate-Manager zur Verfügung steht und die Textmarken beim Generieren des Dokuments umgesetzt werden, sind die **owp-Datei** und die **DocumentProperty.owd** zu ergänzen.



1. Eintrag für Tutoris in der owp-Konfigurationsdatei von officeatwork

Die owp-Datei des Kunden hat eine kundenbezogene Bezeichnung; *) examplesolutioncom.owp ist exemplarisch zu verstehen.

C:\officeatwork\Solutions\examplesolutioncom*)



Erstellen Sie eine Sicherungskopie der owp-Datei, bevor Sie die nachfolgenden Anpassungen vornehmen.

Öffnen Sie die owp-Datei mit einem Editor und ergänzen Sie für Tutoris die folgenden Zeilen:

```
<DataItem uid="2012050317055600000002" required="true">
  <IDName>Tutoris</IDName>
  <Label>Tutoris</Label>
  <Type Name="OawDatabase">
    <OawDatabase RepositoryUpdate="0">
      <Location Type="0" Path="" Filename="" />
      <Location Type="1" Path="%PrimaryPath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
      <Location Type="2" Path="%AlternativePath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
    </OawDatabase>
  </Type>
</DataItem>
```

```

examplesolutioncom.owp - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?

<DataItem uid="2004111209271974627605" required="true">
  <IDName>oaw_CustomFields</IDName>
  <Label>oaw_CustomFields</Label>
  <Type Name="oawCustomFields">
    <oawCustomFields>
      <FD>
        <Field UID="2009113010035001892635" IDName="AntragEinwohnergemeinderat" Label="Antrag an Einw.gemeinderat" Type="3">
          <CheckBox Default="0" />
        </Field>
        <Field UID="2009080709513706942455" IDName="Aktenzeichen" Label="Aktenzeichen" Type="0" MultiLine="0" />
        <Field UID="2009080709523754764904" IDName="BegriffAktenzeichen" Label="Begriff (Aktenzeichen)" Type="0" MultiLine="0" />
        <Field UID="2009080709533829748256" IDName="Betreff" Label="Betreff" Type="0" MultiLine="1" />
        <Field UID="2009080710001676923137" IDName="Dokumentdatum" Label="Dokumentdatum" Type="0" MultiLine="0" />
        <Field UID="2009092911180404478344" IDName="Beilagen" Label="Beilagen" Type="0" MultiLine="1" />
        <Field UID="2009092911180978402965" IDName="Kopiean" Label="Kopie an" Type="0" MultiLine="1" />
      </FD>
    </oawCustomFields>
  </Type>
</DataItem>
<DataItem uid="2012050317055600000002" required="true">
  <IDName>oaw_TutorisFields</IDName>
  <Label>Tutoris</Label>
  <Type Name="oawDatabase">
    <oawDatabase RepositoryUpdate="0">
      <Location Type="0" Path="" Filename="" />
      <Location Type="1" Path="%PrimaryPath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
      <Location Type="2" Path="%AlternativePath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
    </oawDatabase>
  </Type>
</DataItem>
<DataItem uid="2004083010440420443981" required="false">
  <IDName>InsertMenu</IDName>
  <Label>Inserting Special Characters</Label>
  <Type Name="oawInsertMenu">
    <oawInsertMenu RepositoryUpdate="0">
      <Location Type="0" Path="" Filename="" />
      <Location Type="1" Path="%PrimaryPath%\Global\" Filename="Insert1.xml" />
      <Location Type="2" Path="%AlternativePath%\Global\" Filename="Insert1.xml" />
    </oawInsertMenu>
  </Type>
</DataItem>
<DataItem uid="2003050916522085579518" required="false">

```

Wir empfehlen diese Erfassung.

Wenn Sie für die Label-Einträge die Übersetzungsvariante anwenden, beachten Sie bitte den Hinweis zu `<Label>xxxxxx</Label>`, S. 9.

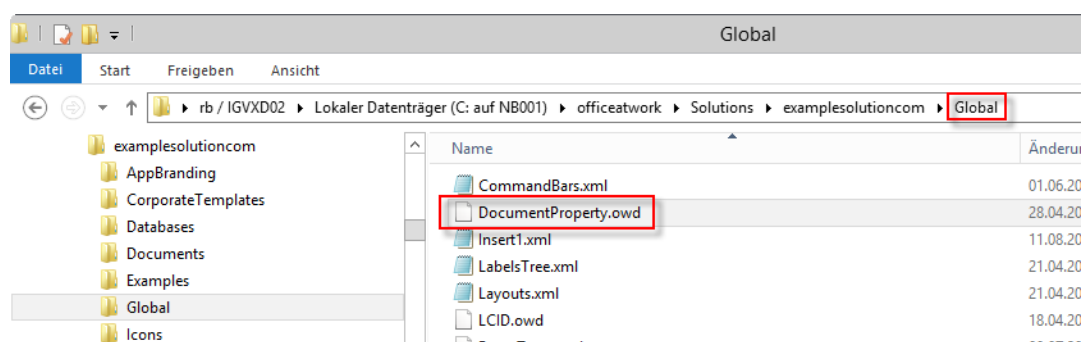
2. Eintrag für Tutoris in der DocumentProperty.owd

Erstellen Sie eine Sicherungskopie der Datei DocumentProperty.owd, bevor Sie die nachfolgenden Anpassungen für Tutoris vornehmen.

Öffnen Sie mit dem **Programm Access** die Datei

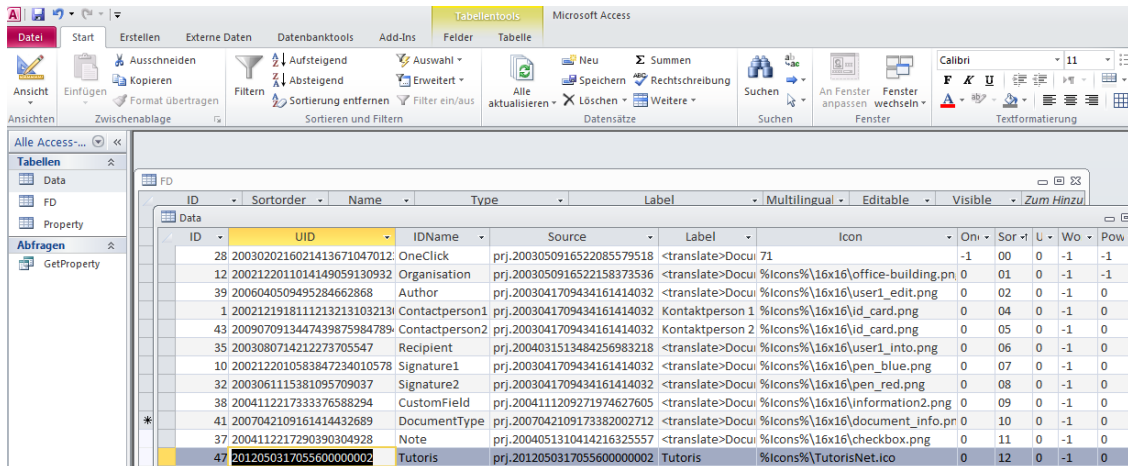
DocumentProperty.owd

C:\officeatwork\Solutions\examplesolutioncom*\Global



Erfassen Sie unter ‚DATA‘ den Eintrag für Tutoris wie folgt:

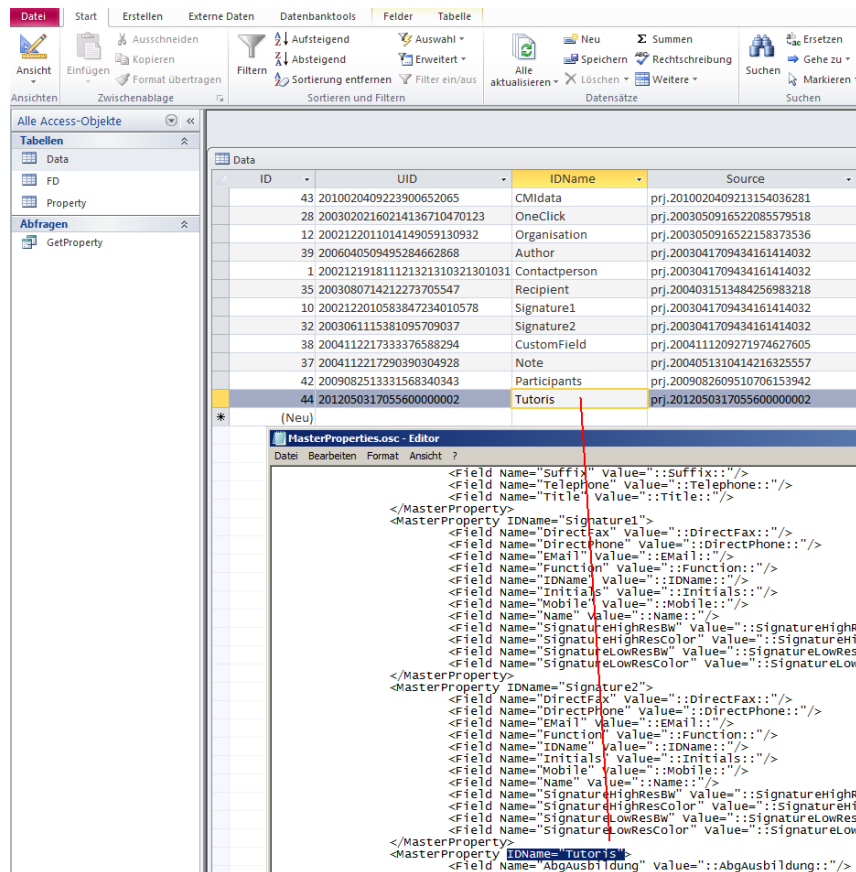
Data										
ID	UID	IDName	Source	Label	Icon	OnClick	Sortorder	User Filter	Word	PowerPoint
47	201205031705560000002	Tutoris	prj.201205031705560000002	Tutoris	%Icons%\TutorisNet.ico	0	12	0	-1	0



ID	UID	IDName	Source	Label	Icon	OnClick	Sortorder	User Filter	Word	PowerPoint
47	201205031705560000002	Tutoris	prj.201205031705560000002	Tutoris	%Icons%\TutorisNet.ico	0	12	0	-1	0

Wichtig:

- Die **UID** und **Source**-Identifikation muss mit der Angabe in der **owp-Datei** übereinstimmen.
- Der Eintrag **Tutoris** in Spalte **IDName** in der **DocumentProperty.owd** muss - inkl. Schreibweise (Gross-/Kleinschreibung) - identisch sein mit derjenigen in der **MasterProperties.osc**.



```

<Field Name="Suffix" value="::Suffix::"/>
<Field Name="Telephone" value="::Telephone::"/>
<Field Name="Title" value="::Title::"/>
</MasterProperty>
<MasterProperty IDName="Signature1">
  <Field Name="DirectFax" value="::DirectFax::"/>
  <Field Name="DirectPhone" value="::DirectPhone::"/>
  <Field Name="Email" value="::Email::"/>
  <Field Name="Function" value="::Function::"/>
  <Field Name="IDName" value="::IDName::"/>
  <Field Name="Initials" value="::Initials::"/>
  <Field Name="Mobile" value="::Mobile::"/>
  <Field Name="Name" value="::Name::"/>
  <Field Name="SignatureHighResBW" value="::SignatureHighResBW::"/>
  <Field Name="SignatureHighResColor" value="::SignatureHighResColor::"/>
  <Field Name="SignatureLowResBW" value="::SignatureLowResBW::"/>
  <Field Name="SignatureLowResColor" value="::SignatureLowResColor::"/>
</MasterProperty>
<MasterProperty IDName="Signature2">
  <Field Name="DirectFax" value="::DirectFax::"/>
  <Field Name="DirectPhone" value="::DirectPhone::"/>
  <Field Name="Email" value="::Email::"/>
  <Field Name="Function" value="::Function::"/>
  <Field Name="IDName" value="::IDName::"/>
  <Field Name="Initials" value="::Initials::"/>
  <Field Name="Mobile" value="::Mobile::"/>
  <Field Name="Name" value="::Name::"/>
  <Field Name="SignatureHighResBW" value="::SignatureHighResBW::"/>
  <Field Name="SignatureHighResColor" value="::SignatureHighResColor::"/>
  <Field Name="SignatureLowResBW" value="::SignatureLowResBW::"/>
  <Field Name="SignatureLowResColor" value="::SignatureLowResColor::"/>
</MasterProperty>
<MasterProperty IDName="Tutoris">
  <Field Name="AbgAusbildung" value="::AbgAusbildung::"/>

```


Eintrag Label in owp-Datei und in DocumentProperty.owd

Variante 1: keine Label-Übersetzung

<Label>Tutoris</Label>

Eintrag in owp-Datei:

```
</Type>
</DataItem>
<DataItem uid="2012050317055600000002" required="true">
  <IDName>oaw_TutorisFields</IDName>
  <Label>Tutoris</Label>
  <Type Name="OawDatabase">
    <OawDatabase RepositoryUpdate="0">
      <Location Type="0" Path="" Filename="" />
      <Location Type="1" Path="%PrimaryPath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
      <Location Type="2" Path="%AlternativePath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd" />
    </OawDatabase>
  </Type>
</DataItem>
```

Eintrag ‚Label‘ in DocumentProperty.owd Tutoris

ID	UID	IDName	Source	Label	Icon	On	Sor	U	Wo	Pow
28	2003020216021413671047012	OnClick	prj.2003050916522085579518	<translate>Docu	71	-1	00	0	-1	-1
12	2002122011014149059130932	Organisation	prj.2003050916522158373536	<translate>Docu	%Icons%\16x16\office-building.png	0	01	0	-1	-1
39	2006040509495284662868	Author	prj.2003041709434161414032	<translate>Docu	%Icons%\16x16\user1_edit.png	0	02	0	-1	0
1	2002121918111213213103213	Contactperson1	prj.2003041709434161414032	Kontaktperson 1	%Icons%\16x16\id_card.png	0	04	0	-1	0
43	2009070913447439875984789	Contactperson2	prj.2003041709434161414032	Kontaktperson 2	%Icons%\16x16\id_card.png	0	05	0	-1	0
35	2003080714212273705547	Recipient	prj.2004031513484256983218	<translate>Docu	%Icons%\16x16\user1_into.png	0	06	0	-1	0
10	2002122010583847234010578	Signature1	prj.2003041709434161414032	<translate>Docu	%Icons%\16x16\pen_blue.png	0	07	0	-1	0
32	2003061115381095709037	Signature2	prj.2003041709434161414032	<translate>Docu	%Icons%\16x16\pen_red.png	0	08	0	-1	0
38	2004112217333376588294	CustomField	prj.200411209271974627605	<translate>Docu	%Icons%\16x16\information2.png	0	09	0	-1	0
41	2007042109161414432689	DocumentType	prj.2007042109173382002712	<translate>Docu	%Icons%\16x16\document_info.png	0	10	0	-1	0
37	2004112217290390304928	Note	prj.2004051310414216325557	<translate>Docu	%Icons%\16x16\checkbox.png	0	11	0	-1	0
47	2012050317055600000002	Tutoris	prj.2012050317055600000002	Tutoris	%Icons%\TutorisNet.ico	0	12	0	-1	0
* (Neu)										

Variante 2: **mit Label-Übersetzung**
 <Label><translate>DocumentProperty.Tutoris</translate></Label>

Eintrag in owp-Konfigurations-Datei

```
</Type>
</DataItem>
<DataItem uid="2012050317055600000002" required="true">
  <IDName>Tutoris</IDName>
  <Label>&lt;translate&gt;DocumentProperty.Tutoris&lt;/translate&gt;</Label>
  <!--Label>Tutoris</Label-->
  <Type Name="OawDatabase">
    <OawDatabase RepositoryUpdate="0">
      <Location Type="0" Path="" Filename="" />
      <Location Type="1" Path="%PrimaryPath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd"/>
      <Location Type="2" Path="%AlternativePath%\Databases\" Filename="Tutoris.owd"/>
    </OawDatabase>
  </Type>
</DataItem>
```

Eintrag ‚Label‘ in DocumentProperty.owd <translate>DocumentProperty.Tutoris</translate>

ID	UID	IDName	Source	Label	Icon
43	2010020409223900652065	CMData	prj_2010020409213154036281	<translate>DocumentProperty.CMData</translate>	%icons%\ico\Konsul.ico
28	20030202160214136710470123	OneClick	prj_2003050916522085579518	<translate>DocumentProperty.OneClick</translate>	71
12	2002122011014149059130932	Organisation	prj_2003050916522158373536	<translate>DocumentProperty.Organisation</translate>	%icons%\16x16\office-building.png
39	2006040509495284662868	Author	prj_2003041709434161414032	<translate>DocumentProperty.Author</translate>	%icons%\16x16\user1_edit.png
1	200212191811121321310321301031	Contactperson	prj_2003041709434161414032	<translate>Doc.Contactperson</translate>	%icons%\16x16\vid_card.png
35	2003080714212273705547	Recipient	prj_2004031513484256983218	<translate>DocumentProperty.Recipient</translate>	%icons%\16x16\user1_into.png
10	2002122010583847234010578	Signature1	prj_2003041709434161414032	<translate>DocumentProperty.Signature1</translate>	%icons%\16x16\pen_blue.png
32	2003061115381095709037	Signature2	prj_2003041709434161414032	<translate>DocumentProperty.Signature2</translate>	%icons%\16x16\pen_red.png
38	200411221733376588294	CustomField	prj_2004111209271974627605	<translate>DocumentProperty.CustomFields</translate>	%icons%\16x16\information2.png
37	2004112217290390304928	Note	prj_2004051310414216325557	<translate>DocumentProperty.Note</translate>	%icons%\16x16\checkbox.png
42	2009082513331568340343	Participants	prj_2009082609510706153942	<translate>DocumentProperty.ParticipantList</translate>	%icons%\16x16\businesspeople2.png
44	2012050317055600000002	Tutoris	prj_2012050317055600000002	<translate>DocumentProperty.Tutoris</translate>	%icons%\TutorisNet.ico

Mit dieser Variante ist in der Sprachen-Datenbank von officeatwork der Eintrag für DocumentProperty.Tutoris notwendig:

officeatwork Lösung öffnen...

Persönliches Profil bearbeiten

Mitarbeiter bearbeiten

Organisation bearbeiten

Teilnehmerliste bearbeiten

CMIKONSUL bearbeiten

Sprach-Datenbank bearbeiten

Druckerschacht-Steuerung Assistent

Lösungs-Version aktualisieren

Jetzt synchronisieren

Willkommen

Einstellungen

Kanton NW Vorlagen

Info über officeatwork

Schliessen

Anpassen...

19:33

officeatwork - Sprach-Datenbank

Sprach-Datenbank

Hier können Sie die lösungs-spezifische Sprach-Datenbank bearbeiten.

Neu Duplizieren Löschen

DocumentProperty.Signature2

DocumentProperty.Signature3

DocumentProperty.Signature4

DocumentProperty.Tutoris

Edit.A4.1000x1000Landscape

Edit.A4.1000x1000Portrait

Edit.A4.1000x1000ColorLandscape

Edit.A4.1000x1000ColorPortrait

Edit.Address

Edit.Address1

Edit.Address2

Edit.Address3

Edit.Address4

Edit.Address5

Edit.Address6

Edit.AddressHead

Edit.AddressHead2

Edit.AddressSingleLine

Edit.AgendaSlide43

Edit.Anwesen

Edit.Betreff

Edit.BinID

Edit.Cc

Such-Name

DocumentProperty.Tutoris

Deutsch (Schweiz)

Tutoris

OK

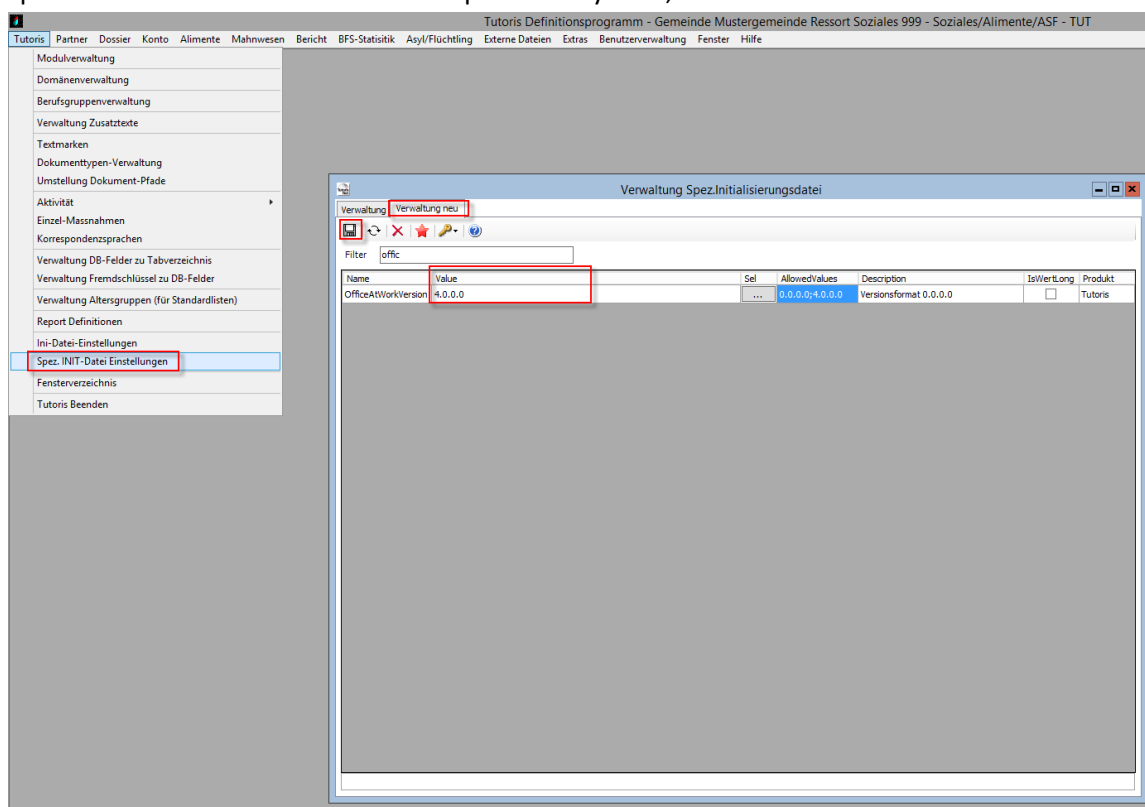
Abbrechen

1.4. Tutoris Definitionsprogramm – Spez.INIT-Eintrag officeAtWorkVersion

Die Aktivierung der officeatwork-Schnittstelle erfolgt über einen Spez.INIT-Eintrag im Definitionsprogramm.

Beim Einsatz beider Module (Sozialhilfe und KES) ist die Aktivierung in beiden Modulen zu machen.

1. Starten Sie als Tutoris-Systemadministrator das Definitionsprogramm.
2. Suchen Sie unter Menu Tutoris / Spez.INI-Datei-Einstellungen → **Verwaltung neu** den Eintrag **officeAtWorkVersion** und erfassen Sie unter Value den Eintrag **4.0.0.0**, speichern Sie die Definition über das Speichern-Symbol, links oben



Schlüssel	Wert
OfficeAtWorkVersion	4.0.0.0

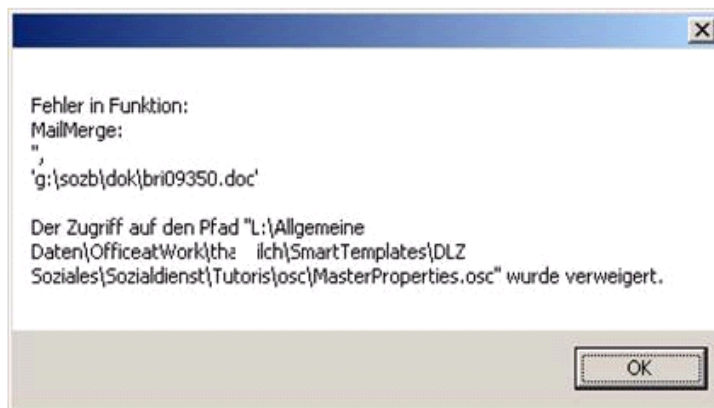
Der Wert 4.0.0.0 muss bei höheren officeatwork-Versionen im Definitionsprogramm aktuell nicht nachgeführt werden. Der Wert 4.0.0.0 kann somit auch beim Einsatz der oaw-Version 4.5 r2 eingesetzt werden.

Nach dem Aktivieren der officeatwork-Schnittstelle können im Definitionsprogramm Dokumenttypen mit der Option ‚officeatwork‘ erstellt werden.

Zum Testen der Schnittstelle muss ein Dokumenttyp eingerichtet werden. Dies erfolgt in Zusammenarbeit mit Infogate AG. Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit uns.

Mögliche Fehler im Kontext officeatwork-Dokumente aus Tutoris:

- Berechtigungen auf die Ablageverzeichnisse der erstellten Worddokumente müssen vorhanden sein.
- SmartTemplates müssen, damit officeatwork den Aufruf machen kann, eindeutige Bezeichnungen haben.
- Wenn in den Dokumenten der Empfänger-Block nicht abgefüllt wird, liegt die masterproperties.osc am falschen Ort.
- Erscheint beim Erstellen eines Dokuments eine Fehlermeldung ,MailMerge....', fehlt der korrekte Spez.INIT-Eintrag im Tutoris Definitionsprogramm oder die Zugriffe auf die osc-Dateien tutoris.osc/masterproperties.osc oder das betroffene smartTemplate sind nicht ausreichend.



- Wenn im Dokument nur ,Bookmarks' und ,Values', aber keine Felder (Field Name) übergeben werden, entspricht die Schreibweise der IDName in der DocumentProperty.owd nicht derjenigen in der Tutoris masterproperties.osc; vgl. Seite 8.