

Unternehmensweite Vereinheitlichung
von
OLXWorkflow(Reise)

Microsoft Outlook®
Microsoft Exchange®
aus der Reihe **Solutions** 
„Praxisorientierte Tools“ für

MS-Outlook

und

MS-ExchangeServer

Copyright by

GANGL
DIENSTLEISTUNGEN

Nelkenstrasse 16
73540 Heubach-Lautern
Tel: +49 (7173) 92 90 53
E-Mail: info@gangl.de
Internet: <http://www.gangl.de>

Microsoft Outlook®
Microsoft Exchange®
Solutions 

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

Nachstehende Kurzbeschreibung gibt Aufschluß über eine unternehmensweite Vereinheitlichung von OLXWorkflow(Reise) sodaß alle Anwender stets mit einheitlichen Werten arbeiten.

OLXWorkflow(Reise) bezieht seine flexiblen Informationen ausschließlich aus der Registry deren Einträge nachstehend beschrieben sind.

1. Wo wird was in der Registry abgelegt bzw. ausgewertet?

Alle für OLXWorkflow(Reise) relevanten Einträge werden aus nachstehendem Registryzweig ermittelt:

HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

- \ Info
- \ Manager
- \ Notifications
- \ NotifyUsers
- \ Replacement
- \ TravelDept
- \ TravelResources A
- \ TravelResources B
- \ Travels

Die Registryeinträge werden seitens OLXWorkflow(Reise) automatisch und selbständig überprüft und ggf. mit deren Standardwerten angelegt!

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

2. Wie kann ich diese an unsere Belange für alle Anwender anpassen?

Nachfolgend sind ausschließlich die unternehmensweit anpassbaren Registryeinträge samt deren Auswirkung beschrieben (alle nicht aufgeführten werden automatisch von OLXWorkflow (Reise) gepflegt und verwaltet!). Eine automatisierte Anpassung kann zum Beispiel über zentral verteilte Registrywerte erreicht werden.

- **HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)\Travels**

Name	Typ	Beschreibung
...	REG_SZ	steuert die in der Auswahlliste ‚Reisegrund:‘ enthaltenen Einträge pro Anwender. Diese können allerdings auch über ‚TypesFile‘ vereinheitlicht werden. Es werden standardmäßig automatisch 10 verschiedene Reisegründe erstellt.

- **HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)\TravelResources A**

Name	Typ	Beschreibung
...	REG_SZ	steuert die im Dialog ‚Reisemittel erster Auswahlliste‘ enthaltenen Einträge pro Anwender. Es werden standardmäßig automatisch 4 Reisemittel erstellt.

- **HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)\TravelResources B**

Name	Typ	Beschreibung
...	REG_SZ	steuert die im Dialog ‚Reisemittel zweiter Auswahlliste‘ enthaltenen Einträge pro Anwender. Es werden standardmäßig automatisch 3 Reisemittel erstellt.

- **HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)\Notifications**

Name	Typ	Beschreibung
...	REG_SZ	steuert eine mögliche für den Anwender ‚unsichtbare‘ Benachrichtigung per E-Mail. Es werden hierbei – pro Status – die entsprechende E-Mail-Adresse definiert an die die jeweilige Benachrichtigung gesandt werden soll. Aktiviert bzw. deaktiviert wird die automatische Hintergrundbenachrichtigung über die Einträge: <i>NotifyOthersOnRequest</i> (Antrag) <i>NotifyOthersOnAccept</i> (Bewilligung) <i>NotifyOthersOnRefuse</i> (Ablehnung)

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

- **HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)\Info**

Über diese Registryeinträge besteht – sowohl im Antrags- als auch im Bewilligungs-/Ablehnungsdialog – die Möglichkeit, den Anwendern zentrale wichtige Hinweise einzublenden.

Hierbei sind Text, Verlinkung, Tooltiptext sowie Hintergrund- und Vordergrundfarbe definierbar. Diese zentralen wichtigen Hinweise können für Bewilligungs-/Ablehnungsdialog unterschiedlich definiert werden.

Antrag:

Name	Typ	Beschreibung
RequestInfoCaption	REG_SZ	Hinweistext, der dargestellt werden soll. (maximal 25 Zeichen werden dargestellt) Beispiel: Wichtige Infos hier!!!
RequestInfoShowFile	REG_SZ	Hier kann eine zentral abgelegte Datei (z.B. PDF) definiert werden, die automatisch aufgerufen bzw. dargestellt wird wenn der Anwender auf den Link klickt. (Immer kompletter Pfad + Namen + Extension) Bitte immer UNC-Pfade angeben, wie z.B: \\Server\Freigabe\ReiseantragsInfo.pdf Falls die angegebene Datei nicht existiert wird keine Verlinkung auf diese generiert.
RequestInfoTooltip	REG_SZ	Tooltiptext, der dargestellt werden soll. Beispiel: Bitte hier klicken...
RequestInfoWindow BackgroundColor	REG_SZ	Hintergrundfarbe der Hinweisbox (in RGB-Notation anzugeben) Default: RGB(255,0,0) rot
RequestInfoWindow ForegroundColor	REG_SZ	Vordergrundfarbe des Hinweisboxtextes (in RGB-Notation anzugeben) Default: RGB(255,255,255) weiß

Bewilligung/Ablehnung:

Name	Typ	Beschreibung
ManagerInfoCaption	REG_SZ	Hinweistext, der dargestellt werden soll. (maximal 20 Zeichen werden dargestellt) Beispiel: Bitte beachten!
ManagerInfoShowFile	REG_SZ	Hier kann eine zentral abgelegte Datei (z.B. PDF) definiert werden, die automatisch aufgerufen bzw. dargestellt wird wenn der Anwender auf den Link klickt. (Immer kompletter Pfad + Namen + Extension) Bitte immer UNC-Pfade angeben, wie z.B: \\Server\Freigabe\ReisebewilligungsInfo.pdf Falls die angegebene Datei nicht existiert wird keine Verlinkung auf diese generiert.
ManagerInfoTooltip	REG_SZ	Tooltiptext, der dargestellt werden soll. Beispiel: Bitte hier klicken...
ManagerInfoWindow BackgroundColor	REG_SZ	Hintergrundfarbe der Hinweisbox (in RGB-Notation anzugeben) Default: RGB(255,0,0) rot
ManagerInfoWindow ForegroundColor	REG_SZ	Vordergrundfarbe des Hinweisboxtextes (in RGB-Notation anzugeben) Default: RGB(255,255,255) weiß

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

- HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

Name	Typ	Beschreibung
DayInputEnabled	REG_DWORD	steuert im Antragsdialog ob das Eingabefeld für die Tage aktiv oder inaktiv für den Anwender sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)
ManagerButtonEnabled	REG_DWORD	steuert im Antragsdialog ob der Button 'Durchsuchen...' bei Auswahl des Managers/ Vorgesetzten aktiv oder inaktiv sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)
NotifyOthersOnAccept	REG_DWORD	steuert - zum Zeitpunkt der Bewilligung - ob eine 'unsichtbare' Benachrichtigung per E-Mail an die in <i>Notifications</i> definierten E-Mail-Adressen erfolgen soll. 0 – inaktiv (Default) 1- aktiv
NotifyOthersOnRefuse	REG_DWORD	steuert - zum Zeitpunkt der Ablehnung - ob eine 'unsichtbare' Benachrichtigung per E-Mail an die in <i>Notifications</i> definierten E-Mail-Adressen erfolgen soll. 0 – inaktiv (Default) 1- aktiv
NotifyOthersOnRequest	REG_DWORD	steuert - zum Zeitpunkt des Antrags - ob eine 'unsichtbare' Benachrichtigung per E-Mail an die in <i>Notifications</i> definierten E-Mail-Adressen erfolgen soll. 0 – inaktiv (Default) 1- aktiv
PoolCarDefault	REG_DWORD	steuert im Antragsdialog den Standardwert der Checkbox 'KEIN Pool-PKW verfügbar' 0 – nicht aktiviert (Default) 1- aktiviert
PoolCarEnabled	REG_DWORD	steuert im Antragsdialog ob die Checkbox 'KEIN Pool-PKW verfügbar' aktiv oder inaktiv für den Anwender sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)
ResourceHotelDefault	REG_DWORD	steuert im Reisemitteldialog den Standardwert der Checkbox 'Hotel' 0 – nicht aktiviert (Default) 1- aktiviert
ResourceOpenDirectly	REG_DWORD	steuert im Antrags- als auch Bewilligungsdiallog ob der Reisemitteldialog AUTOMATISCH geöffnet und dargestellt werden soll. 0 – inaktiv (Default) 1- aktiv
ShowTime	REG_DWORD	steuert im Antragsdialog ob die komplette Zeile der Uhrzeiteauswahl sichtbar oder unsichtbar für den Anwender sein soll 0 – unsichtbar 1- sichtbar (Default)

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

TransferAccepted Enabled	REG_ DWORD	steuert im Antragsdialog ob die Checkbox ‚bei Genehmigung automatisch in diesen Kalender übertragen...‘ aktiv oder inaktiv für den Anwender sein sollen. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default) Dessen Standardwert kann über den Eintrag ‚TransferAcceptedAppt‘ gesetzt/gesteuert werden: 0 – inaktiv 1 – aktiv (Default)
TransferAcceptedPicker Enabled	REG_ DWORD	steuert im Antragsdialog ob der Button ‚Durchsuchen...‘ bei ‚bei Genehmigung automatisch in diesen Kalender übertragen...‘ aktiv oder inaktiv sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)
NotifyRepresentatives OnAcceptRefuse	REG_ DWORD	steuert ob bei Bewilligung/Ablehnung der im Antrag eingetragene Vertreter zusätzlich über Bewilligung bzw. Ablehnung durch den Vorgesetzten per E-Mail informiert werden soll. 0 – keine Benachrichtigung (Default) 1- Benachrichtigung
PersonalIDEnabled	REG_ DWORD	steuert im Antragsdialog ob das Eingabefeld ‚Kostenstelle‘ aktiv oder inaktiv für den Anwender sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)
RemoveMessageShow	REG_ DWORD	steuert ob die Frage erscheinen soll ob die Antragsmail – nach Bewilligen oder Ablehnen – entfernt werden soll. 0 – zeigt keine Frage an 1 - zeigt Frage an (Default)
RemoveProcessedItem Automatically	REG_ DWORD	steuert ob die Antragsmail – nach Bewilligen oder Ablehnen – automatisch entfernt werden soll. 0 – nicht automatisch entfernen (Default) 1- automatisch entfernen
PDFPrintButtonVisible	REG_ DWORD	steuert im Antrags- als auch Bewilligungsdialog ob der Button ‚PDF/Drucken...‘ sichtbar oder unsichtbar für den Anwender sein soll. 0 – unsichtbar 1- sichtbar (Default)
ReplacementMandatory	REG_ DWORD	steuert im Antragsdialog ob das Eingabefeld ‚vertreten durch...‘ auf Inhalt geprüft werden soll. -> Pflichtfeld 0 – kein Pflichtfeld (Default) 1- Pflichtfeld

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

NotifyUsersMandatory	REG_ DWORD	steuert im Antragsdialog ob das Eingabefeld ‚zur vorzeitigen Kenntnisnahme...‘ auf Inhalt geprüft werden soll. -> Pflichtfeld 0 – kein Pflichtfeld (Default) 1- Pflichtfeld
NotifyButtonBrowse Enabled	REG_ DWORD	steuert bei Bewilligung/Ablehnung ob der Button ‚Durchsuchen...‘ bei ‚zur Kenntnis (z.B. Reisekostenstelle/Fuhrpark)‘ aktiv oder inaktiv sein soll. 0 – inaktiv 1- aktiv (Default)

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

3. Individuelle Reisegründe

- HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

Name	Typ	Beschreibung
TypesFile	REG_SZ	Hier kann eine zentral abgelegte Datei definiert werden aus der die dem Anwender zur Verfügung stehenden möglichen Reisegründe ermittelt werden und diesem dann in der Auswahlliste ‚Reisegrund:‘ dargestellt werden. (Immer kompletter Pfad + Namen + Extension) Bitte immer UNC-Pfade angeben, wie z.B: \\Server\Freigabe\Reisegruende.txt (Die Datei muß eine reine Ascii-datei sein und pro Zeile einen Reisegrund beinhalten!) Falls die angegebene Datei nicht existiert oder anderweitige Probleme bei der Verarbeitung auftreten werden automatisch die vordefinierten Reisegründe aus dem Registryzweig \Travels dem Anwender angezeigt!

4. Individuelle Beschriftungen

- HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

Name	Typ	Beschreibung
AccompaniesLabel	REG_SZ	steuert in den Dialogen als auch den Benachrichtigungen die Beschriftung Default: <i>Mitreisende</i>
CostCenterLabel	REG_SZ	steuert in den Dialogen als auch den Benachrichtigungen die Beschriftung Default: <i>Kostenstelle</i>
PoolCarLabel1	REG_SZ	steuert in den Dialogen als auch den Benachrichtigungen die Beschriftung Default: <i>KEIN Pool-PKW verfügbar</i>
PoolCarLabel2	REG_SZ	steuert in den Dialogen als auch den Benachrichtigungen die Beschriftung Default: <i>-> km-Geld für</i>
PoolCarLabel3	REG_SZ	steuert in den Dialogen als auch den Benachrichtigungen die Beschriftung Default: <i>-> km</i>
ResourceButton	REG_SZ	steuert im Antragsdialog die Beschriftung des Reisemittel-Buttons Default: <i>Reisemittel eingeben...</i>
ResourceButtonManager	REG_SZ	steuert im Bewilligungsdialog die Beschriftung des Reisemittel-Buttons Default: <i>Reisemittel anzeigen...</i>

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

5. Statistikdatei

- HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

Name	Typ	Beschreibung
TravelStatisticsFile	REG_SZ	<p>Hier kann eine – von Ihrem Personal- oder Zeiterfassungssystem oder Fuhrpark erstellte - zentral abgelegte Datei definiert werden, die alle z.B. pro Personalnummer/Name deren Reisetage direkt aus IHREM System beinhaltet. Dies bedeutet SIE erzeugen automatisiert – auf BASIS IHRER Daten – diese Datei und das System zeigt diese dem Anwender aus dem Dialog heraus auf Wunsch an. (Immer kompletter Pfad + Namen + Extension) Bitte immer UNC-Pfade angeben, wie z.B: \\Server\Freigabe\Reisetage.txt (Die Datei muß eine reine Ascii-datei sein und kann Ihren individuellen Inhalt haben!) Falls die angegebene Datei nicht existiert oder anderweitige Probleme beim Öffnen auftreten wird dem Anwender der Button zum Anzeigen dieser Datei automatisch gesperrt!</p>

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

6. Schnittstelle für nachgelagerte Systeme (z.B. SAP) zur Weiterverarbeitung

- HKEY_CURRENT_USER\Software\OLXTools\OLXWorkflow(Reise)

Name	Typ	Beschreibung
InterfaceFile	REG_SZ	<p>Hier kann rein der Name einer zentralen Schnittstellendatei definiert werden. Diese Schnittstelle wird dann automatisch gefüllt sobald ein Reiseantrag bewilligt wird. Somit besteht die Möglichkeit bewilligte/genehmigte Anträge automatisch an nachgelagerte Personalinformationssysteme (z.B. SAP-HR) oder Fuhrparksysteme zu übergeben. Es handelt sich hierbei stets um einen CSV-Aufbau, d.h. die Werte sind mittels Semikolon getrennt und ein Datensatz pro Zeile. Den konkreten Aufbau entnehmen Sie bitte der Datei selbst. (Immer kompletter Pfad + Namen + Extension) Bitte immer UNC-Pfade angeben, wie z.B: \\Server\Freigabe\SAPTravels.txt</p> <p>Sollte die Datei zwar definiert aber noch nicht existieren so wird diese automatisch neu (nur mit dem Header) unter dem definierten Namen erstellt . Falls Probleme bei der Erstellung (z.B. keine Berechtigungen) auftreten wird der Anwender automatisch darauf hingewiesen. Es erfolgt allerdings kein Retry!</p>

Nachstehend der Aufbau bzw. die Struktur:

Personalnummer
Antragsteller
Reisegrund
Reiseziel
DatumVon (Format: JJJJMMDD)
DatumBis (Format: JJJJMMDD)
UhrzeitVon (Format: HHMM)
UhrzeitBis (Format: HHMM)
AnzahlTage (Format: 99)
BewilligtDurch
BewilligtAm (Format: JJJJMMDD HHMM)
Vertreter
Pool-PKW (Format: ja/nein)
km (Format: 9999)
Mitreisende
Reisemittel1
Reiseziel1
Kosten1 (Format: 9.999,99)
Reisemittel2
Reiseziel2
Kosten2 (Format: 9.999,99)
Reisemittel3
Reiseziel3
Kosten3 (Format: 9.999,99)
Reisemittel4
Reiseziel4
Kosten4 (Format: 9.999,99)
Reisemittel5
Reiseziel5
Kosten5 (Format: 9.999,99)
Hotel (Format: ja/nein)
ReisezielHotel
ReisezielHotelKosten (Format: 9.999,99)
Gesamtkosten (Format: 9.999,99)

OLXWorkflow(Reise) – Unternehmensweite Vereinheitlichung

Antragsteller_Bemerkungen
Bewilliger_Bemerkungen

InterfaceFileMessage Enabled	REG_ DWORD	steuert ob bei Bewilligung eine Meldung ausgegeben werden soll, daß ein Datensatz erfolgreich in obige Schnittstellendatei angehängt wurde. 0 – keine Meldung 1- Meldung ausgeben (Default)
---------------------------------	---------------	---

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne unter Tel: +49 (0) 7173 92 90 53 oder [per E-Mail](#) zur Verfügung

GANGL-Team