

# Systemparameter Dienstreise

## Allgemeines

Systemparameter stellen **Datenobjekte** dar, aufgrund welcher der Webdesk konfiguriert wird. Mit ihnen können grundlegende Einstellungen am Webdesk EWP geändert bzw. definiert werden. Die Einstellung der Parameter erfolgt im entsprechenden **Modul**.

In den Systemparametern können beispielsweise auch Einstellungen für die **Synchronisation der Fehlzeiten** aus der IF6020 mit dem Groupware-System vorgenommen werden, hier erfolgt die Definition der **SwitchUser-Funktionen**, Einstellungen betreffend das **Passwort**, **Mailbenachrichtigungen** und vieles mehr.

Die Systemparameter können in folgender Form vorliegen:

- **Textfeld** - erlaubt eingabe eines Textes oder Zahlen

|    |                           |               |                       |
|----|---------------------------|---------------|-----------------------|
| po | PoMailServerConfiguration | adress        | asterix.workflow.at   |
| po | PoMailServerConfiguration | defaultSender | webmaster@workflow.at |

- **Liste** - Aneinanderreihen mehrerer Felder, z.B. mehrere Fehlgründe für Synchronisation; Reihung kann mittels der Pfeiltasten erfolgen.

|    |                            |                      |    |    |
|----|----------------------------|----------------------|----|----|
| gw | GwCalendarServiceNotesImpl | absenceReasonsToSync | 2  | 10 |
|    |                            |                      | 3  | 2  |
|    |                            |                      | 4  | 3  |
|    |                            |                      | 5  | 4  |
|    |                            |                      | 10 | 5  |

- **Passwortfeld** - Eingabe wird maskiert

|    |                |              |                                                 |
|----|----------------|--------------|-------------------------------------------------|
| gw | GwADLDAPClient | IdapPassword | Password:<br>****<br>Re-enter Password:<br>**** |
|----|----------------|--------------|-------------------------------------------------|

Einige der Systemparametern sind mit einem **Hilfetext** versehen. Dieser erscheint als **Fragezeichen-Symbol** neben dem fraglichen Systemparameter, bei Anklicken geht eine Textfeld auf:

|    |                |                    |   |               |
|----|----------------|--------------------|---|---------------|
| po | Authentication | authenticationMode | ? | SSO           |
| po | Authentication | sysAdminCommonName |   | administrator |

Authentifizierungsmodus des Webdesks (LDAP oder DB)

## Suche nach bestimmten Systemparametern

Eine gezielte Suche nach bestimmten System Parametern ist mit Hilfe folgender Felder möglich:

- **Modul**  
Gezielte suche nach Modulen:
  - PO - Portal & Organisation
  - GW - Groupwar
  - TA - Time & Attendance
  - TM - Travel Management
  - WF - Workflow
  - RP - Reporting
  - RS - Rescheduling
- **Bean**

Hier werden die Systemparameter nach bestimmten **Themenbereichen** angezeigt, wie z.B. Authentifizierung, Mailserver-Konfiguration, Passwortqualität etc.

- **Suchfeld** für Texteingaben

## Referenz der relevanten Systemparameter für das Dienstreise-Modul

Mit den Systemparametern für das Dienstreise-Modul können z.B. Abrechnungsmethoden und ihr Verhalten verfeinert werden.

| Modul | Bean                      | Eigenschaft                   | Erklärung                                                                                                                                | Mögl. Werte                 |
|-------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| tm    | TmAllowanceCalc24HourImpl | TaxFreeIfBiggerThanAmount     | Ist der Taggeld-Anteil größer als der auszubezahlende Betrag, so wird er auf den auszubezahlenden Betrag gekürzt                         | true/false                  |
| tm    | TmAllowanceCalc24HourImpl | UseForeignStages              | Sollen Auslandsetappen verwendet werden?                                                                                                 | true/false                  |
| tm    | TmAllowanceCalc24HourImpl | TaxFreeIfBiggerThanAmount     | Ist der Taggeld-Anteil größer als der auszubezahlende Betrag, so wird er auf den auszubezahlenden Betrag gekürzt                         | true/false                  |
| tm    | TmAllowanceCalc24HourImpl | Use24HourImplForForeignStages | Soll bei der Berechnung der Auslandetappen nach der 24 Stunden Methode erfolgen?                                                         | true/false (Default: false) |
| tm    | TmAllowanceCalc24HourImpl | Use24HourImplForInlandStages  | Soll bei der Berechnung der Inlandetappen auch für das Inland die 24 Stunden Methode verwendet werden (wenn Auslandsetappen existieren)? | true/false (Default: true)  |

|    |                                                   |                               |                                                                                                                                                                                   |                                                     |
|----|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| tm | TmAllowanceCalcCalcDefForeignStages               | DefForeignStages              | Sollen<br>Auslandsetappen<br>verwendet werden?                                                                                                                                    | true/false                                          |
| tm | TmCalculatorDefaultRoundingPrecision              | RoundingPrecision             | Rundungspräzision,<br>z.B. 100 =<br>Rundung auf 2<br>Dezimalstellen,<br>1000 =<br>Rundung auf 3<br>Dezimalstellen;<br>wird bei der<br>Rundung von<br>Taggeldbeträgen<br>verwendet | 10, 100,<br>1000 (Default: 100)                     |
| tm | TmCurrencyServiceTargetCurrencyIsoCode            | TargetCurrencyIsoCode         | Iso Code der<br>Standardwährung                                                                                                                                                   | EUR                                                 |
| tm | TmCurrencyServiceTargetCurrencyName               | TargetCurrencyName            | Name der<br>Standardwährung                                                                                                                                                       | Euro                                                |
| tm | TmOptions                                         | adminRoleDelete               | Webdesk Rolle<br>mit welcher Reisen<br>gelöscht werden<br>können                                                                                                                  | Webdesk<br>Administrator                            |
| tm | TmOptions                                         | adminRoleUpdate               | Webdesk Rolle mit<br>welcher alle Reisen<br>geändert werden<br>können                                                                                                             | Webdesk<br>Administrator                            |
| tm | TmOptions                                         | routePlanningURLPattern       |                                                                                                                                                                                   |                                                     |
| tm | TmOptions                                         | showColumnAmountTaxable       | Zeigbare Kosten<br>in Reiseübersicht<br>anzeigen                                                                                                                                  | true/false                                          |
| tm | TmOptions                                         | showColumnAmountTaxFree       | Zeigbare Kosten<br>in Reiseübersicht<br>anzeigen                                                                                                                                  | true/false                                          |
| tm | TmPercentageStrategyGenerateCommentForTaxFreeCalc | GenerateCommentForTaxFreeCalc | Belegabrechnungseth<br>für steuerfreien<br>Anteil anzeigen                                                                                                                        | true/false                                          |
| tm | TmRecordCalcAddFieldReductionFieldId              | ReductionFieldId              | Belegabrechnungseth<br>"Reduktion um<br>Produkt aus Fixwert<br>und Zusatzfeldwert<br>": Name des<br>Zusatzfeldes,<br>welches verwendet<br>wird                                    | z.B. inkludierte<br>Frühstücke,<br>Mittagessen etc. |
| tm | TmRecordCalcAddFieldReductionImpl                 | ReductionImpl                 | Belegabrechnungseth<br>"Reduktion um<br>Produkt aus Fixwert<br>und Zusatzfeldwert                                                                                                 | z.B.                                                |

|    |                                    |                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                             |
|----|------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|    |                                    |                      | ": Multiplikator mit welchem Zusatzfeldwert multipliziert wird, das Ergebnis wird vom Belegwert abgezogen.                                                                                                                             |                             |
| tm | TmRecordCalcMultiplyWithFactorImpl |                      | Belegabrechnungsmethode "Multiplikation mit fixem Faktor": Faktor, mit dem multipliziert wird                                                                                                                                          | 15.0                        |
| tm | TmRecordCalcMultiplyWithFactorImpl | MultiplyFactorInland | Multiplikator des Faktors mit max. Inlands-Taggeld                                                                                                                                                                                     | true/false (Default: false) |
| tm | TmRecordCalcMultiplyWithFactorImpl |                      | Rundungspräzision, z.B. 100 = Rundung auf 2 Dezimalstellen, 1000 = Rundung auf 3 Dezimalstellen; nur aktiv, wenn die kaufmännische Rundung auf true gesetzt ist; bei Rundung auf nächste ganze Zahl wird Rundung nicht berücksichtigt. | 10 (Default: 100)           |
| tm | TmRecordCalcMultiplyWithFactorImpl | UseOriginalValue     | Ist der Parameter auf true gesetzte, wird der originale Belegwert auf die nächste ganze Zahl gerundet, bei false wird kaufmännisch gerundet. Verwendung z.B. bei Verrechnung passiver Reisezeit (im Zusammenhang mit Faktor)           | true/false                  |
| tm | TmRecordCalcMultiplyWithFactorImpl |                      | Ist der Parameter gesetzt, sind mit dieser Methode abgerechnete Belege immer steuerfrei.                                                                                                                                               | true/false (Default: false) |

|      |                                             |                                |                                                                                                                                           |                            |
|------|---------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| tm   | TmRecordCalcZeroTaxFreeCalcFieldNumber      | FreeCalcFieldNumber            | Belegabrechnungsmethode steuerbar bei aktiviertem Zusatzfeld": Name des Zusatzfeldes                                                      | steuerbar                  |
| tm   | TmTravelIdGeneratorFormattedDateNumber      | FormattedDateNumber            | Reisenummerngenerierung aufgrund des Datums: Dezimalteil (Formatvorlage für fortlaufende Nummerierung innerhalb des selben Tages)         | 000                        |
| tm   | TmTravelIdGeneratorFormattedDateNumber      | FormattedDateNumber            | Reisenummerngenerierung aufgrund des Datums: Datumsteil (Formatvorlage für Datumsteil z.B. JahrMonatTag=yyyyMMdd                          | yyDD                       |
| tm   | TmTravelIdGeneratorFormattedDateNumber      | FormattedDateNumber            | Zusammensetzung von Datum und fortlaufender Nummerierung zur Reisenummer ({0} = datumsteil, {1} = Nummernteil)                            | {0}{1}                     |
| tm   | TmTravelServiceTargetCostCenterOrgHierarchy | CostCenterOrgHierarchy         | Name der Organisationsstruktur, welche die Kostenstellen beschreibt (bleibt das feld leer > Kostenstellenstruktur vom Reisenden           |                            |
| (tm) | TmTravelServiceTargetTravelIdGeneratorImpl  | TravelIdGeneratorImpl          | Reisenummerngenerierung derzeit TmTravelIdGeneratorDefaultImpl oder TmTravelIdGeneratorFormattedDateNumber                                | TmTravelIdGeneratorDefault |
| tm   | TmTwelfthsStrategy                          | generateCommentForTwelfthsCalc | TwelfthsCalc Zwölftelabrechnungsmethode: soll auch die Berechnung des steuerfreien Anteils von Taggeldern im Kommentar ausgewiesen werden | true/false                 |