

Systemparameter Portal & Organisation

Die folgenden Tabellen umfassen die **Systemparameter des Moduls "Portal & Organisation"**. Diese bewirken in ihren Bereichen jeweils systemweite Änderungen des Verhaltens und sollten nur dann verändert werden, wenn absolute Kenntnis und Wissen über die Verhaltensänderung herrscht, bzw. wenn dies mit dem zuständigen Consultant von Workflow abgeklärt ist.

Einige Parameter (v.a. der Beans PoOptions und PoPasswordQuality) sind nur der systemweite Standardwert: Ist in den Einstellungen des Mandanten ein Wert gesetzt, hat dieser Vorrang (in der Tabelle vermerkt).

Die Parameter sind nach der Bean gruppiert, in der sie in der Maske "Systemparameter" angezeigt werden. Nicht mehr vorhandene Parameter sind am Ende in einer eigenen Tabelle aufgelistet.

Übersicht der Gruppen

- **Anmeldung und Sicherheit**
 - AuthenticationOptions: Anmeldeverfahren, Anmeldeseite, Sperre nach Fehlversuchen, 2-Faktor-Authentifizierung, SSO-Header, Systemadministrator
 - AuthenticationLDAP: Verbindung zum LDAP-Server/Active Directory
 - LoginTokenUtils: Gültigkeit von Login-Tokens
- **Passwörter**
 - PoPasswordQuality: Passwortkriterien, Gültigkeit von Passwörtern und Reset-Links
 - PoPasswordResetPolicy: Zurücksetzen des Passworts durch den Administrator
 - PoPasswordResetMail: E-Mail für "Passwort vergessen?"
- **Oberfläche, Layout und Sprache**
 - GlobalAdminLayoutOptions: Anzeige von Personen und Gruppen in der Administration
 - GlobalUserLayoutOptions: Anzeige von Personen und Gruppen in Benutzer-Aktionen, Browser-Hinweise
 - PoLanguageServiceTarget: Standard-Sprache
- **Allgemeine Portal-Optionen (PoOptions):** Oberfläche und Skin, Logo in Reports, Sitzung und Start, Vertreter und Organisation
- **E-Mail-Versand**
 - PoMailServerConfiguration: SMTP-Server und Standard-Absender
 - PoMailServiceTarget: E-Mail-Versand ein/aus
- **Jobs, Protokollierung, Lizenzen und interne Parameter**
 - PoJobServiceTarget: Ausführung von Jobs auf diesem Server
 - PoLogServiceImpl: Protokollierung von Aktionen und Benutzern
 - PoLicenceInterceptor: Benachrichtigung über die Lizenzauslastung
 - performanceLogInterceptor: Protokollierung langsamer Aufrufe
 - LockController: interne Bearbeitungssperren
- **Entfernte Parameter:** Parameter, die es nicht mehr gibt, mit Hinweis auf den Ersatz

Anmeldung und Sicherheit

AuthenticationOptions

Hier wird festgelegt, wie sich Benutzer anmelden: Anmeldeverfahren (DB, LDAP oder SSO) samt Backup-Verfahren, Optionen der Anmeldeseite ("Passwort vergessen?", "angemeldet bleiben", Anmeldung mit E-Mail-Adresse), Sperre nach fehlgeschlagenen Anmeldungen, 2-Faktor-Authentifizierung, Anmeldung über einen SSO-Header sowie Passwort, Name und E-Mail-Adresse des Systemadministrators (sadmin). Bei der

2-Faktor-Authentifizierung hat die Mandanten-Einstellung "2-Faktor Authentifizierung erzwingen" Vorrang; die übrigen Werte gelten systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
authenticationMode	Authentifizierungsmodus (früher Bean Authentication; der Wert wurde bei der Aktualisierung automatisch übernommen).	DB/LDAP/SSO (Standard: DB)
backupAuthenticationMode	Backup-Authentifizierungsmodus: Kennt die primäre Authentifizierung den Benutzer nicht, wird die Anmeldung mit diesem Modus versucht (z.B. DB bei SSO für Benutzer, die nicht im Active Directory enthalten sind). Ist der Wert gleich dem primären Modus, gibt es keine Backup-Authentifizierung. Früher Bean AuthenticationBackupForSSO, Eigenschaft authenticationMode.	DB/LDAP/SSO (Standard: DB)
allowPasswordResetByUser	Wenn der Parameter auf true steht, steht dem Benutzer auf der Anmeldeseite der Link "Passwort vergessen?" zur Verfügung. Der Benutzer erhält dann eine E-Mail (siehe PoPasswordResetMail) mit einem Link, über den er selbst ein neues Passwort setzen kann. Dieser Parameter macht nur im Zusammenspiel mit Authentifizierungsmodus DB Sinn. Früher Bean Authentication.	true/false (Standard: true)
allowRememberMe	Bei true wird auf der Anmeldeseite die Option "angemeldet bleiben" angeboten (siehe Passwortkriterien und Systemparameter).	true/false (Standard: true)
allowMailAddressAsLoginUserName	Bei true können sich Benutzer statt mit dem Benutzernamen auch mit ihrer E-Mail-Adresse anmelden.	true/false (Standard: true)
useSingleGenericMessageForLoginProblems	Bei true wird bei allen Anmeldeproblemen (z.B. unbekannter Benutzer, falsches Passwort) dieselbe allgemeine Fehlermeldung angezeigt.	true/false (Standard: true)
maxNumberOfFailedLoginAttempts	Anzahl fehlgeschlagener Anmeldeversuche innerhalb von maxNumberOfSecondsBetweenFailedLoginAttempts Sekunden, nach der der Benutzer gesperrt wird; er erhält darüber eine E-Mail (Bean	Zahl (Standard: 0)

	PoLockUserMail). Über "Passwort vergessen?" kann der Benutzer ein neues Passwort setzen und wird damit wieder entsperrt. 0 = keine Sperre. Der Systemadministrator (sadmin) wird nie gesperrt.	
maxNumberOfSecondsBetweenFailedLoginAttempts	Zahl in Sekunden, in dem die fehlgeschlagenen Anmeldeversuche für maxNumberOfFailedLoginAttempts gezählt werden.	Zahl (Standard: 60)
allow2ndFactorPerUser	Bei true können Benutzer in ihren Sicherheitseinstellungen die 2-Faktor-Authentifizierung selbst aktivieren bzw. deaktivieren. Ist beim Mandanten "2-Faktor Authentifizierung erzwingen" aktiviert, gilt die 2-Faktor-Authentifizierung für alle Benutzer des Mandanten unabhängig von diesem Parameter.	true/false (Standard: false)
cutDomain	Wenn der Parameter auf true steht, muss der Webdesk Benutzername nicht die Windows Domäne beinhalten (ein Benutzername in der Form DOMÄNE\benutzer wird auf benutzer gekürzt). Früher Bean AuthenticationSSO.	true/false (Standard: true)
ssoHeaderNameRemoteUser	Name des HTTP-Headers, in dem ein vorgelagertes System bei Authentifizierungsmodus SSO den Webdesk Benutzernamen übergibt. Der Benutzer wird nur angemeldet, wenn die Request-URL mit dem Wert von ssoHeaderAuthenticationValidationUrl beginnt.	Text (Standard: X-Remote-User)
ssoHeaderAuthenticationValidationUrl	URL-Anfang, mit dem die Request-URL beginnen muss, damit eine Anmeldung über den Header aus ssoHeaderNameRemoteUser erfolgt (z.B. https://personalwolke.at/webdesk3-sso/).	URL (Standard: leer)
sysAdminPassword	Passwort des Systemadministrators (sadmin), wird verschlüsselt gespeichert. Früher Bean Authentication.	*****
sysAdminPasswordMinLength	Minimale Länge des Passworts des Systemadministrators.	Zahl (Standard: 12)

sysAdminPasswordRequiresUpperAndLowerCharacters	Bestimmt, ob das Passwort des Systemadministrators Groß- und Kleinbuchstaben enthalten.	true/false (Standard: true)
sysAdminPasswordMinNumberOfSpecialCharacters	Mindestanzahl Sonderzeichen im Passwort des Systemadministrators.	Zahl (Standard: 1)
sysAdminCommonName	Angezeigter Name des Systemadministrators. Früher Bean Authentication.	Full System Administrator
sysAdminEmail	E-Mail-Adresse des Systemadministrators; an sie wird u.a. eine Warnung gesendet, wenn es zu viele fehlgeschlagene Anmeldeversuche mit dem Benutzer sadmin gibt.	E-Mail-Adresse (Standard: support@workflow.at)

AuthenticationLDAP

Verbindungsdaten zum LDAP-Server bzw. Active Directory (Server-Adressen inkl. Backup-Server, technischer Benutzer, TLS) und die Suche des Benutzers im Verzeichnis (Basis-DN, Suchabfrage). Diese Parameter sind nur wirksam, wenn in AuthenticationOptions der Authentifizierungsmodus bzw. Backup-Authentifizierungsmodus LDAP ist; sie gelten systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
tlsEnabled	TLS Verschlüsselung der LDAP Abfrage wird aktiviert	true/false (Standard: false)
ldapUser	LDAP Username	myLdapUser
ldapPassword	LDAP Passwort	*****
ldapProviderUrl	LDAP Provider URL	ldap://192.168.1.2
ldapProviderBackupUrl	URL eines zweiten LDAP-Servers, der verwendet wird, wenn der Server aus ldapProviderUrl nicht erreichbar ist.	ldap://192.168.1.3
ldapBaseDn	Basis DN der LDAP Abfrage. Es kann eine Liste von Basis DN's angegeben werden, die der Reihe nach durchsucht werden.	Liste, z.B. CN=Workflow
ldapSearchSubTree	Soll der gesamte LDAP Baum unterhalb der Base DN durchsucht werden?	true/false (Standard: true)
ldapSearchQuery	Query der eindeutig Objekte vom Typ Person zurückliefert und das Binding-Objekt beinhaltet; {0} wird durch den eingegebenen Benutzernamen ersetzt.	Standard: (&(cn={0})(mail={0})(uid={0})(sAMAccountName={0}))

LoginTokenUtils

Gültigkeit der kurzlebigen Login-Tokens, die Webdesk bei der Anmeldung an den Client schickt. Gilt systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
timeToLiveLoginToken	Anzahl Sekunden, welche ein Login-Token Gültigkeit hat, sobald er an den Client geschickt wird.	10

Passwörter

Die Passwortkriterien und ihr Zusammenspiel mit den Mandanten-Einstellungen sind in [Passwortkriterien und Systemparameter](#)¹ ausführlich beschrieben. Diese Parameter betreffen nur Benutzer, die sich mit Authentifizierungsmodus DB anmelden.

PoPasswordQuality

Anforderungen an neue Passwörter (Länge, Ziffern, Sonderzeichen, Groß- und Kleinbuchstaben, Wiederholung früherer Passwörter), Gültigkeitsdauer von Passwörtern und Gültigkeit des Links zum Setzen eines neuen Passworts. Diese Werte sind der systemweite Standard: Bei den in der Tabelle vermerkten Parametern hat ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten Vorrang.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
minimalDigitsCount	notwendige Anzahl Ziffern im neuen Passwort. Ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten hat Vorrang.	Zahl (Standard: 0)
minimalLength	die minimale Länge des neuen Passworts. Ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten hat Vorrang.	Zahl (Standard: 0)
minimalSpecialCharactersCount	notwendige Anzahl spezieller Zeichen wie "@" oder "!" im neuen Passwort. Ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten hat Vorrang.	Zahl (Standard: 0)
numberOfDifferingLatestPasswords	minimale Anzahl von verschiedenen Passwörtern, bis eines wiederholt werden darf. Ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten hat Vorrang.	Zahl (Standard: 0)
requiresUpperAndLowerCharacters	wenn true müssen sowohl klein- wie auch großgeschriebene Zeichen im neuen Passwort vorkommen. Ein Wert in den Passwort-Einstellungen des Mandanten hat Vorrang.	true/false (Standard: false)
validityDays	die Anzahl Tage, nach der das Passwort geändert werden muss	Zahl (Standard: 30), z.B. 365 für Passwort ist 365 Tage gültig

		-1 für nie ablaufende Passwörter (der kleinste sinnvolle Wert ist sonst 1) Details: hier ²
resetPasswordTokenValidityInHours	Gültigkeit in Stunden des Links, den der Benutzer per E-Mail zum Setzen eines neuen Passworts erhält ("Passwort vergessen?", Erstanmeldung neuer Personen). Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Reset-Passwort Token Gültigkeit (Stunden)" hat Vorrang.	Zahl (Standard: 24)

PoPasswordResetPolicy

Verhalten beim Zurücksetzen eines Passworts durch den Administrator: auf welches Passwort zurückgesetzt wird (Benutzername oder festes Standard-Passwort) und ob der Benutzer es bei der nächsten Anmeldung ändern muss. Gilt systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
forcePasswordChangeAfterReset	wenn aktiviert muß der Benutzer nach dem Zurücksetzen des Passworts durch den Administrator (auf Benutzername bzw. standardResetPassword) beim nächsten Login sein Passwort wechseln	true/false (Standard: true)
forcePasswordChangeAfterResetTokenWindow	Wenn aktiviert: Beim Zurücksetzen per E-Mail wird kein Zufallspasswort mehr vergeben, der Benutzer setzt über den Link selbst ein neues Passwort.	true/false (Standard: false)
standardResetPassword	Default-Passwort auf das zurückgesetzt wird, wenn useUsernameAsStandardPassword auf false steht	webdesk
useUsernameAsStandardPassword	Alternativ zu standardResetPassword kann der Username als Standard Passwort verwendet werden	true/false (Standard: true)

PoPasswordResetMail

Absender, Betreff und Text der E-Mail, die ein Benutzer über "Passwort vergessen?" auf der Anmeldeseite erhält (siehe AuthenticationOptions.allowPasswordResetByUser). Der Standardtext muss vor der Verwendung angepasst werden, damit er den Link zum Setzen des neuen Passworts enthält.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
explicitRecipient	Empfänger der Mail, wenn nicht die bei der Person gespeicherte E-	E-Mail-Adresse (Standard: leer)

	Mail-Adresse genommen werden soll.	
senderMailAddress	die als Absender einzusetzende Mail-Adresse	E-Mail-Adresse (Standard: office@workflow.at)
subject	Betreff des Mails das an den Benutzer versendet wird, wenn er sein Passwort zurück setzt	Your webdesk password has been reset
templateBody	Inhalt des Mails das an den Benutzer versendet wird, wenn er sein Passwort zurück setzt. Das Mail enthält kein Passwort mehr, sondern einen Link, über den der Benutzer ein neues Passwort setzt. Der Text kann die Velocity-Variablen \$person.xxx (Personen-Daten) und \$resetId enthalten; der Link muss im Text enthalten sein, z.B. <Webdesk-URL>/changepassword?resetId=\$resetId.	Freitext; der Standardtext (englisch) enthält noch keinen Link und muss angepasst werden.

Oberfläche, Layout und Sprache

GlobalAdminLayoutOptions

Wie Personen und Gruppen in Auswahllisten der Administration (z.B. Berechtigungssteuerung) bezeichnet werden. Die Werte sind Velocity-Ausdrücke und gelten systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
personLabelLayout	Velocity-Ausdruck für die Bezeichnung einer Person in Auswahllisten der Administration (z.B. Berechtigungssteuerung). Ersetzt die frühere Eigenschaft personSelectionListLayout.	z.B. \${fullName} (\${orgUnit.shortName}) (Standard: leer)
groupLabelLayout	Velocity-Ausdruck für die Bezeichnung einer Gruppe in Auswahllisten der Administration.	z.B. \${shortName} (\${name}) (Standard: leer)

GlobalUserLayoutOptions

Wie Personen und Gruppen in Benutzer-Aktionen bezeichnet werden (Velocity-Ausdrücke), der Hinweis bei einem Browser-Zoom über 100 % sowie ein interner Parameter zur Fehlersuche. Gilt systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
personLabelLayout	Velocity-Ausdruck für die Bezeichnung einer Person in Benutzer-Aktionen.	z.B. \${fullName} (\${orgUnit.shortName}) (Standard: leer)
groupLabelLayout	Velocity-Ausdruck für die Bezeichnung einer Gruppe in Benutzer-Aktionen.	z.B. \${shortName} (\${name}) (Standard: leer)

debugAjax	Interner Parameter zur Fehlersuche, nur nach Rücksprache mit Workflow ändern.	true/false (Standard: false)
showZoomNotificationInIE	Hinweis, der erscheint, wenn der Browser mit einem Zoom über 100% eingestellt wurde (true); Hinweis wird mit "false" deaktiviert.	true/false (Standard: true)

PoLanguageServiceTarget

Die Standard-Sprache des Systems. Sie wird verwendet, wenn die Standard-Sprachen in der Datenbank angelegt werden (beim ersten Start).

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
standardDefaultLangCode	Einstellung der Standard-Sprache	de

Allgemeine Portal-Optionen (PoOptions)

Die Bean PoOptions fasst allgemeine Einstellungen des Portals zusammen. Einige Werte sind nur der systemweite Standard und können in den Einstellungen des Mandanten überschrieben werden (in der Tabelle vermerkt).

PoOptions: Oberfläche und Skin

Verhalten und Aussehen der Oberfläche: Skin, Kontextmenü, Abdunklung beim Laden und Anzeige von JavaScript-Fehlern. Einige ältere Parameter sind in der aktuellen Oberfläche ohne Wirkung (in der Tabelle vermerkt).

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
jsErrorHandling	Wird verwendet um Javascript Fehler besser auszuweisen. Falls true, wird eine JS-Dialogbox beim abfangen eines JS-Fehlers angezeigt.	true/false (Standard: true)
hideContextMenu	Verbirgt Kontextmenü generell.	true/false (Standard: false)
allowSkins	Technischer Parameter ohne praktische Wirkung: Der einzige verwendete Skin ist der Responsive Skin, Benutzer können keinen eigenen Skin mehr auswählen. Bei der Aktualisierung auf den Responsive Skin wurde der Wert auf false gesetzt; nicht verändern.	true/false (Standard: false)
defaultSkin	Name des verwendeten Skins. Der Classic Skin wird nicht mehr unterstützt (auch wenn er technisch noch definiert ist); der Wert muss "responsive" bleiben.	responsive (Standard)

progressOpacityInPercent	Abdunklungswert für den Ladevorgang (zwischen 0 und 100) -> 0... keine Abdunklung, 100 -> schwarz	Zahl (Standard: leer)
pathToWelcomeLogo	Hier kann ein Pfad auf ein Logo definiert werden. Bilder müssen immer mittels führendem images angegeben werden. Die Sitemap leitet das Logo zu den angegebenen Pfaden weiter	Die Sitemap leitet das Logo weiter, und zwar zu den Pfaden: custom/resources/images/{1} resource://at/workflow/webdesk/po/resources/images/{1} {1} steht in diesem Fall für den Pfad der angegeben wird.
pathToStaticPages	Wird nicht mehr verwendet (ohne Wirkung).	-
headerText	Früher in der obersten Leiste angezeigter Text bei Usern (früher Bean PoOrganisationServiceTarget). Wird in der aktuellen Oberfläche nicht mehr angezeigt (ohne Wirkung).	PersonalNr: \$getEmployeeId\$

PoOptions: Logo und Firmenname in Reports

Firmenlogo (Bilddatei und Höhe) und Firmenname in der Kopfzeile von Reports. Für alle drei Parameter hat ein Wert in den Einstellungen des Mandanten Vorrang.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
logoImageFilePath	Pfad der Bilddatei für das Firmenlogo in der Kopfzeile von Reports (URL, Dateipfad oder Klassenpfad). Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Dateipfad zu Logo" hat Vorrang.	Standard: at/workflow/webdesk/po/resources/images/workflow_reports_logo.png
logoImageHeight	Höhe des Firmenlogos in Reports. Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Logo-Höhe" hat Vorrang.	z.B. 20mm, 0.5in (Standard: 18mm)
logoName	Firmenname für die Kopfzeile von Reports. Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Firmenname" hat Vorrang.	Text (Standard: Workflow)

PoOptions: Sitzung, Start und Systemumgebung

Die beim Start geöffnete Aktion, das Sitzungs-Timeout, die externe Adresse des Webdesk (z.B. für Links in E-Mails), die Regel für Kalenderwochen und die Cluster Nodes für die Zuordnung von Jobs. webdeskURL muss pro System gesetzt werden.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
firstAction	Name der Aktion, welche beim Start von Webdesk automatisch geöffnet wird. Falls leer wird 'po_welcome.act' geöffnet. Die Aktion wird nur geöffnet, wenn der Benutzer dafür (oder für eine davon abgeleitete Konfiguration) berechtigt ist; für den Systemadministrator gilt der Parameter nicht.	
sessionTimeout	Dauer der Inaktivität in Minuten, nach der die Sitzung eines angemeldeten Benutzers abläuft.	Zahl (Standard: 1440)
webdeskURL	Externe Adresse (URL) des Webdesk, z.B. für Links in E-Mails von Jobs, die Auswertungen versenden. Muss pro System gesetzt werden. Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Applikations-URL für SSO/SAML Anmeldung" hat Vorrang.	URL, z.B. https://webdesk.ihrefirma.at (Standard: leer)
localeForWeekOfYearAndDayOfWeek	Sprachkürzel (2-stelliger ISO-639 Code, ohne Landes-Erweiterung), nach dem die erste Woche des Jahres und der erste Tag der Woche bestimmt werden.	z.B. de, en (Standard: de)
clusterNodes	Liste von Cluster Nodes, welche verwendet wird bei der Zuweisung eines Jobs zu einem Cluster Node	ClusterNode1

PoOptions: Vertreter und Organisation

Ob Benutzer selbst Stellvertreter für ihre Rollen definieren dürfen und für wie lange, sowie die Einschränkung auf eine Kostenstelle pro Benutzer. Bei allowUserDeputy hat die Mandanten-Einstellung "Vertreterdefinition erlauben" Vorrang.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
allowUserDeputy	Bei true dürfen Benutzer in ihren persönlichen Einstellungen selbst Stellvertreter für ihre Rollen definieren. Ein Wert in der Mandanten-Einstellung "Vertreterdefinition erlauben" hat Vorrang.	true/false (Standard: false)
allowUserDeputyForXDaysMax	Maximale Anzahl an Tagen, für die die Definition eines Stellvertreters in den persönlichen Einstellungen gültig sein darf. 0 = keine Einschränkung.	Zahl (Standard: 0)

allowOnlySingleCostCenterAssignment	mit Verwendung von Kostenstellen (eigene Org-Struktur) kann durch Aktivierung des Parameters sichergestellt werden, dass ein Benutzer immer nur zu einer Kostenstelle zugehörig sein kann. Früher Bean PoOrganisationServiceTarget.	true/false (Standard: true)
-------------------------------------	---	-----------------------------

E-Mail-Versand

PoMailServerConfiguration

Verbindung zum SMTP-Server, über den Webdesk alle E-Mails versendet (Adresse, Port, Anmeldung, Verschlüsselung mit STARTTLS oder SSL/TLS), und die Standard-Absenderadresse. Gilt systemweit.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
adress	Hostname, bzw. IP-Adresse des SMTP-Mail-Servers, mit welchem Mail geschickt werden kann.	asterix.workflow.at
defaultSender	Standardmässige Absende-Email-Adresse für Mails (falls keine explizit angegeben)	E-Mail-Adresse (Standard: webdesk@workflow.at)
password	Passwort für Authentifizierung auf SMTP-Server.	
port	Port für SMTP-Server	Zahl (Standard: 25)
userName	Username für Authentifizierung auf SMTP-Server, falls leer wird anonyme Authentifizierung zum Mailserver angenommen.	
useStartTls	Bei true wird die Verbindung zum SMTP-Server mit STARTTLS verschlüsselt.	true/false (Standard: false)
useSSL	Bei true wird die Verbindung zum SMTP-Server über SSL/TLS aufgebaut.	true/false (Standard: false)

PoMailServiceTarget

Schaltet den E-Mail-Versand des Webdesk-Servers ein oder aus, z.B. um auf Test-Systemen keine E-Mails an Benutzer zu senden.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
active	Bei false versendet Webdesk keine E-Mails (z.B. auf Test-Systemen).	true/false (Standard: true)

Jobs, Protokollierung, Lizenzen und interne Parameter

PoJobServiceTarget

Ob und mit wie vielen parallelen Threads auf diesem Webdesk-Server Jobs ausgeführt werden. Der Job-Scheduler wird beim Start des Servers mit diesen Werten initialisiert, Änderungen wirken daher erst nach einem Neustart.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
active	Bei false werden auf diesem Webdesk-Server keine Jobs ausgeführt.	true/false (Standard: true)
noOfSchedulerThreads	Anzahl der Scheduler Threads pro Webdesk-Server, d.h. wieviele Jobs können gleichzeitig verarbeitet werden. 0 schaltet die Ausführung von Jobs auf diesem Server ab.	1

PoLogServiceImpl

Welche Aktionen und welche Benutzer in die Datenbank-Logs geschrieben werden. Die Listen werden normalerweise über die Maske "Log-Einstellungen" gepflegt und nicht direkt bearbeitet.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
actionsToLog	Liste der Aktionen, welche gelogged werden sollen. Dieser Systemparameter wird automatisch durch die Maske 'Log-Einstellungen' gesetzt. Früher Bean PoLogServiceTarget.	z.B. ta_getOrgAccounts
logAllActions	Sollen alle Aktionen gelogged werden (in die DB-Logs?). Früher Bean PoLogServiceTarget.	true/false (Standard: false)
logAllUsers	Sollen alle User gelogged werden (in die DB-Logs?). Früher Bean PoLogServiceTarget.	true/false (Standard: false)
usersToLog	Liste der Webdesk User (username), welche gelogged werden sollen. Dieser Systemparameter wird automatisch durch die Maske 'Log-Einstellungen' gesetzt. Früher Bean PoLogServiceTarget.	ABELS

PoLicenceInterceptor

E-Mail-Benachrichtigung des Lizenzverantwortlichen, wenn die Anzahl verwendeter Lizenzen einen Schwellwert überschreitet. Ohne E-Mail-Adresse werden keine Lizenz-Benachrichtigungen versendet.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
licenceManagerEmail	E-Mail-Adresse des Lizenzverantwortlichen. Ist sie leer, werden keine Lizenz-Benachrichtigungen versendet.	E-Mail-Adresse (Standard: leer)
sendMailToLicenceManagerIfThresholdReached	Ob der Lizenzverantwortliche (licenceManagerEmail) eine E-Mail, wenn die Anzahl verwendeter Lizenzen den Schwellwert (thresholdFactor) überschreitet (höchstens einmal in 24 Stunden).	true/false (Standard: true)
thresholdFactor	Schwellwert als Anteil der lizenzierten Anzahl, ab dem die E-Mail an den Lizenzverantwortlichen gesendet wird (0.95 = 95 %).	Zahl (Standard: 0.95)

performanceLogInterceptor

Protokollierung langsamer Aufrufe zur Performance-Analyse: Aufrufe, die länger als die angegebene Zeit dauern, werden protokolliert, wenn der Logger auf Level TRACE gesetzt ist.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
loggerName	Name des Loggers, welcher für die Performance-Überprüfung verwendet wird. Wird auf diesem Logger der Level TRACE gesetzt, erfolgt bei Überschreiten von maxMillisBeforeLogging ein Log-Eintrag mit einer Zeitangabe	at.workflow.webdesk.performanceLogger
maxMillisBeforeLogging	Zeit in Millisekunden -> wenn erreicht wird gelogged bei Loglevel TRACE. Die früher hier dokumentierte Eigenschaft threshold existiert nicht mehr.	50

LockController

Interner Parameter für die internen Bearbeitungssperren von Webdesk. Nur nach Rücksprache mit Workflow ändern.

Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
minToLive	Interner Parameter: Gültigkeit (in Minuten) von internen Bearbeitungssperren, die nicht mehr aktualisiert werden. Nur nach Rücksprache mit Workflow ändern.	3

Entfernte Parameter

Die folgenden Systemparameter wurden früher in diesem Dokument beschrieben, existieren aber nicht mehr. Ein noch gesetzter Wert hat keine Wirkung; wo es einen Ersatz gibt, ist er angegeben. Parameter, die noch existieren, aber ohne Wirkung sind, stehen mit dem Vermerk "ohne Wirkung" bei ihrer Bean.

Bean.Eigenschaft	Status/Ersatz
Authentication.sysAdminUser	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr. Der Benutzername des Systemadministrators ist fest "sadmin".
AuthenticationLDAP.ldapUserNameField	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr. Nach welchen LDAP-Feldern der Benutzer gesucht wird, wird über ldapSearchQuery festgelegt.
GlobalUserLayoutOptions.acceptCaptionLayoutProblem	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr.
GlobalUserLayoutOptions.forcelFullAjax	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr.
PoCacheHibernateUtils.forceReload	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr.
PoMenuServiceTarget.extractPermissionBeforeHand	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr (die Bean PoMenuServiceTarget wurde entfernt).
PoMenuServiceTarget.resolveViewPermissionsBeforeHand	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr (die Bean PoMenuServiceTarget wurde entfernt).
PoOptions.skins	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr. Der verwendete Skin wird über defaultSkin festgelegt.
PoSystemMessageTarget.daysToLive	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr.
ServerParamList.elements	Entfernt. Diesen Systemparameter gibt es im Modul PO nicht mehr. Die Verbindungsparameter zum Groupware-System werden im Modul GW konfiguriert.
PoUtilServiceTarget.timeToLiveLoginToken	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr. Die Gültigkeit von Login-Tokens wird über LoginTokenUtils.timeToLiveLoginToken festgelegt.
StartupListener.firstStartupBeanName	Entfernt. Dieser Systemparameter existiert nicht mehr.

1. </daisy/webdesk-manual-en/admin/po-overview/3731-dsy/8594-dsy/5243-dsy.html>
2. <http://intranet/daisy/webdesk-tech/5269-dsy.html>