

# Systemparameter PO

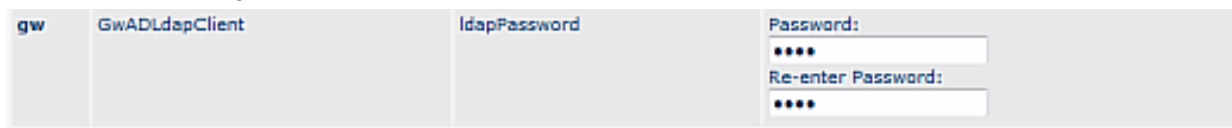
## Allgemeines

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
- **Liste** - Auswahl aus einer Dropdownliste
- **Passwortfeld** - Eingabe wird maskiert



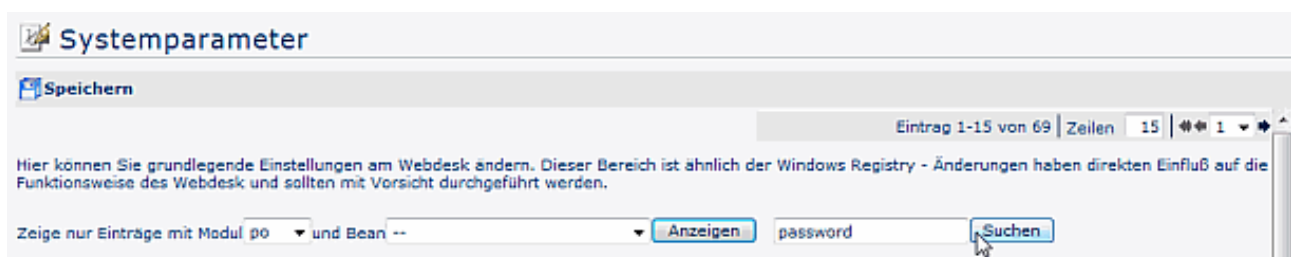
The screenshot shows a form with a table header containing 'gw', 'GwADLdapClient', and 'IdapPassword'. To the right of the table, there are two password input fields: 'Password:' and 'Re-enter Password:', both with masked characters (dots).

Bei manchen Systemparametern ist ein Hilfetext hinterlegt.

## 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 - Groupware
  - 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



The screenshot shows the 'Systemparameter' search interface. It includes a 'Speichern' button, a status bar showing 'Eintrag 1-15 von 69' and 'Zeilen 15', and a search area with a dropdown menu set to 'Modul po' and 'Bean --'. There are 'Anzeigen' and 'Suchen' buttons, and a search input field containing the text 'password'.

## Referenz der relevanten Systemparameter für das PO-Modul

Die folgende Tabelle umfasst 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.

Modul	Bean	Eigenschaft	Erklärung	mögliche Wert(e)
po	Authentication	allowPasswordReset	Wenn der Parameter auf true steht, steht dem Benutzer auf der Anmeldeseite ein Link zur Verfügung, über den er sein Passwort zurücksetzen lassen kann. Dieser Parameter macht nur im Zusammenspiel mit Authentifizierungsmodus DB Sinn.	true/false
po	Authentication	authenticationMode	Authentifizierungsmodus	DB/SSO/LDAP
po	Authentication	sysAdminUser	Username des Systemadministrators	sadmin
po	Authentication	sysAdminPassword	Passwort des Systemadministrators	*****
po	Authentication	sysAdminCommonName	Angezeigter Name des Systemadministrators	Full System Administrator
po	AuthenticationBackup	enableSSO	Backup Authentifizierungsmodus für SSO	DB
po	AuthenticationLDAP	tlsEnabled	TLS Verschlüsselung der LDAP Abfrage wird aktiviert	true / false
po	AuthenticationLDAP	ldapUser	LDAP Username	myLdapUser
po	AuthenticationLDAP	ldapPassword	LDAP Passwort	*****
po	AuthenticationLDAP	ldapProviderUrl	LDAP Provider URL	ldap://192.168.1.2
po	AuthenticationLDAP	ldapBaseDn	Basis DN der LDAP Abfrage	CN=Workflow
po	AuthenticationLDAP	ldapSearchSubTree	Soll der gesamte LDAP Baum unterhalb der Base DN durchsucht werden?	true/false

<b>po</b>	AuthenticationLDAP	ldapSearchQuery	Query der eindeutig Objekte vom Typ Person zurückliefert und das Binding-Objekt beinhaltet	(&(objectclass=person)(uid={0}))
<b>po</b>	AuthenticationLDAP	ldapUserNameField	LDAP Feld in dem der Username gespeichert ist, muss Webdesk Username entsprechen	uid
<b>po</b>	AuthenticationSSO	cutDomain	wenn der Parameter auf true steht, muss der Webdesk Benutzername nicht die Windows Domäne beinhalten	true/false
<b>po</b>	GlobalAdminLayoutOptions	personsSelectionlistLayout	Falls ungleich leer wird als Velocity-pattern benutzt um die Person in Selectionlists bei Berechtigungssteuerung anzuzeigen	z.b. \${lastName}, \${firstName} (\${orgUnit.shortName})
<b>po</b>	GlobalUserLayoutOptions	captionLayout	ProblemInIE	
<b>po</b>	GlobalUserLayoutOptions	loginAjax		
<b>po</b>	GlobalUserLayoutOptions	forceFullAjax		
<b>po</b>	GlobalUserLayoutOptions	showZoomNotification	Hinweis, der erscheint, wenn der Browser mit einem Zoom über 100% eingestellt wurde (true); Hinweis wird mit "false" deaktiviert.	true / false
<b>po</b>	LockController	minToLive		3
<b>po</b>	LoginTokenUtils	timeToLiveLoginToken	Anzahl Sekunden, welche ein Login-Token Gültigkeit hat, sobald er an den Client geschickt wird.	10
<b>po</b>	performanceLogInterceptor	loggerName	Name des Loggers, welcher für die Performance-Überprüfung verwendet wird. Wird auf diesem Logger der	at.workflow.webdesk.performance

			Level TRACE gesetzt, erfolgt bei Überschreiten des <b>thresholds</b> ein Log-Eintrag mit einer Zeitangabe	
<b>po</b>	performanceLogInterceptThreshold		Zeit in Millisekunden - > wenn erreicht wird gelogged bei Loglevel TRACE	50
<b>po</b>	PoCacheHibernateUtilizationForceReload		interner Systemparameter sollte nur in Absprache mit Workflow auf false gesetzt werden.	true/false
<b>po</b>	PoJobServiceTarget	noOfSchedulerThreads	Anzahl der Scheduler Threads pro Webdesk-Server, d.h. wieviele Jobs können gleichzeitig verarbeitet werden.	1
<b>po</b>	PoLanguageServiceTarget	standardDefaultLanguage	Einstellung der Standard-Sprache	de
<b>po</b>	PoLicenceInterceptor	licenceManagerEmail		
<b>po</b>	PoLicenceInterceptor	sendMailToLicenceManagerIfTresholdReached		
<b>po</b>	PoLicenceInterceptor	tresholdFactor		
<b>po</b>	PoLogServiceTarget	actionsToLog	Liste der Aktionen, welche gelogged werden sollen. Dieser Systemparameter wird automatisch durch die Maske 'Log-Einstellungen' gesetzt.	AktAlleHierarchiePersonKeineAl
<b>po</b>	PoLogServiceTarget	logAllActions	Sollen alle Aktionen gelogged werden (in die DB-Logs?)	true/false
<b>po</b>	PoLogServiceTarget	logAllUsers	Sollen alle User gelogged werden (in die DB-Logs?)	true/false
<b>po</b>	PoLogServiceTarget	usersToLog	Liste der Webdesk User (username), welche gelogged werden	ABELS

			sollen. Dieser Systemparameter wird automatisch durch die Maske 'Log-Einstellungen' gesetzt.	
po	PoMailServerConfiguration	hostname	Hostname, bzw. IP-Adresse des SMTP-Mail-Servers, mit welchem Mail geschickt werden kann.	asterix.workflow.at
po	PoMailServerConfiguration	defaultSender	Standardmässige Absende-Email-Adresse für Mails (falls keine explizit angegeben)	<a href="mailto:qwe@workflex.at">qwe@workflex.at</a> <sup>1</sup>
po	PoMailServerConfiguration	password	Passwort für Authentifizierung auf SMTP-Server.	
po	PoMailServerConfiguration	port	Port für SMTP-Server (falls leer wird Default Port 25 genommen)	
po	PoMailServerConfiguration	username	Username für Authentifizierung auf SMTP-Server, falls leer wird anonyme Authentifizierung zum Mailserver angenommen.	
po	PoMenuServiceTarget	extractPermissionBeforeMenu	Wird aktiviert werden sämtliche Aktionsberechtigungen des Users beim initialen Menüaufbau auf Vorrat geladen.	true/false
po	PoMenuServiceTarget	resolveViewPermissionsBeforeMenu	Wird aktiviert, werden sämtliche Einsichtsberechtigungen des Users beim initialen Menüaufbau auf Vorrat geladen.	true/false
po	PoOptions	jsErrorHandling	Wird verwendet um Javascript Fehler besser auszuweisen. Falls true, wird eine	true/false

			JS-Dialogbox beim abfangen eines JS-Fehlers angezeigt.	
<b>po</b>	PoOptions	pathToStaticPages		
<b>po</b>	PoOptions	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: <b>custom/resources/images/{ 1 }</b> <b>resource://at/workflow/webdesk/po/resources/images/{ 1 }</b>  {1} steht in diesem Fall für den Pfad der angegeben wird.
<b>po</b>	PoOptions	clusterNodes	Liste von Cluster Nodes, welche verwendet wird bei der Zuweisung eines Jobs zu einem Cluster Node	ClusterNode1
<b>po</b>	PoOptions	allowUserDeputy	Steuert Berechtigung zur Eingabe eines dezentralen Stellvertreters in Usersetup	true/false
<b>po</b>	PoOptions	hideContextMenu	Verbirgt Kontextmenü generell.	true/false
<b>po</b>	PoOptions	allowSkins	experimenteller Parameter für Skinning, Wert 'true' nicht für Produktion gedacht!	true/false
<b>po</b>	PoOptions	skins	experimenteller Parameter für Skinning	default=layoutTemplate und simple=simpleLayoutTemplate
<b>po</b>	PoOptions	progressOpacityInPercent	Abdunklungswert für den Ladevorgang (zwischen 0 und 100) -> 0... keine Abdunklung, 100 -> schwarz	5

<b>po</b>	PoOptions	firstAction	Name der Aktion, welche beim Start von Webdesk automatisch geöffnet wird. Falls leer wird 'po_welcome.act' geöffnet	
<b>po</b>	PoOrganisationService	allowOnlySingleCostCenterAssignment	Genehmigung von Kostenstellen (eigene Org-Struktur) kann durch Aktivierung des Parameters sichergestellt werden, dass ein Benutzer immer nur zu einer Kostenstelle zugehörig sein kann	true/false
<b>po</b>	PoOrganisationService	hideText	in der obersten Leiste angezeigter Text bei Usern	PersonalNr: \$getEmployeeId\$
<b>po</b>	PoPasswordQuality	minimalDigitsCount	notwendige Anzahl Ziffern im neuen Passwort	0
<b>po</b>	PoPasswordQuality	minimalLength	die minimale Länge des neuen Passworts	2
<b>po</b>	PoPasswordQuality	minimalSpecialCharactersCount	notwendige Anzahl spezieller Zeichen wie "@" oder "!" im neuen Passwort	0
<b>po</b>	PoPasswordQuality	numberOfDifferingLastPasswords	notwendige Anzahl von verschiedenen Passwörtern, bis eines wiederholt werden darf	0
<b>po</b>	PoPasswordQuality	requiresUpperAndLowerCharacters	Uppercase- und Lowercase-Character müssen sowohl klein- wie auch großgeschriebene Zeichen im neuen Passwort vorkommen	true/false
<b>po</b>	PoPasswordQuality	validityDays	die Anzahl Tage, nach der das Passwort geändert werden muss	365

po	PoPasswordResetMailexplicitRecipient		Empfänger der Mail, wenn nicht PoPerson.email genommen werden soll. Ist diese Zahl 0 so müssen *ALLE* Passwörter sofort geändert werden. Ist diese Zahl -1, so müssen die Passwörter *NIE* geändert werden.	
po	PoPasswordResetMailsenderMailAddress		die als Absender einzusetzende Mail-Adresse	<a href="mailto:office@workflex.at">office@workflex.at</a> <sup>2</sup>
po	PoPasswordResetMailsubject		Betreff des Mails das an den Benutzer versendet wird, wenn er sein Passwort zurück setzt	Your webdesk password has been reset
po	PoPasswordResetMailtemplateBody		Inhalt des Mails das an den Benutzer versendet wird, wenn er sein Passwort zurück setzt	<html><body>Your webdesk password has been <b>reset</b>, please change it as soon as possible! Current password:  \$password Sincerly, Your Webdesk Administraton</body></html>
po	PoPasswordResetPolicyforcePasswordChangeAfterResetForRandomPasswords		muß der Benutzer nach dem ersten Login mit einem zurückgesetzten Passwort sein Passwort wechseln	true/false
po	PoPasswordResetPolicystandardResetPassword		Default-Passwort auf das zurückgesetzt wird	webdesk
po	PoPasswordResetPolicyuseUsernameAsStandardPassword		Alle Passwörter standardResetPassword kann der Username als Standard Passwort verwendet werden	true/false



<b>po</b>	PoSystemMessageTarget	daysToLive	Tage die ein Passwort gültig ist. 0 = unendlich	7
<b>(po)</b>	ServerParamList	elements	Parameter der im Zusammenspiel mit GW-Modul benötigt wird, um per Webservice auf die Mailboxen der Benutzer zugreifen zu können	domino6/minibank/at;http://192.168.1.35/GWService_1_5.nsf/webservice?OpenAgent;;tecUserForGwService\$st
<b>po</b>	PoUtilServiceTarget	timeToLiveLoginToken		
<b>po</b>	StartupListener	firstStartupBeanName	Nur nach Rücksprache mit Workflow Consultants verwenden	PoStartup

**NOTIZ**

Achtung! Systemparameter sind ähnlich der Windows Registry - Änderungen haben direkten Einfluss auf die Funktionsweise des Webdesk und sollten mit Vorsicht durchgeführt werden.

1. <mailto:qwe@workflex.at>
2. <mailto:office@workflex.at>