

# Passwortverwaltung

Die Passwortverwaltung ist als Unterpunkt der Authentifizierung zu sehen (DB basierte Authentifizierung)

Bei der datenbankinternen Authentifizierung werden Username und Passwort der Benutzer innerhalb der eigenen Datenbank gespeichert. Es besteht daher keine Abhängigkeit zu einem Drittsystem für die Authentifizierung.

Bei der DB-internen Authentifizierung muss der Benutzer beim Einstieg in den Webdesk in der Login-Maske seinen Usernamen und sein Passwort eingeben. Dieses Paar wird dann gegen die Datenbank geprüft und falls Gleichheit besteht, wird dann der Benutzer mit dem eingegebenen Usernamen am System angemeldet.

Für die Änderung des Passworts bestehen im Webdesk 2 Möglichkeiten:

- Änderung des Passworts durch den Benutzer über die Aktion 'po\_changePassword'
- Änderung des Passworts durch den Administrator über die Aktion 'po\_editPerson'

Ist die **Gültigkeit** eines Passwortes abgelaufen, oder ist das "Erzwingen-Passwort-Änderung" Flag in den Systemparametern „PoPassword“ auf true gesetzt, so wird der Benutzer nach dem Einloggen aufgefordert, sein Passwort zu ändern. Der übliche Dialog mit nochmaliger Eingabe des alten Passwortes und doppelter Eingabe des neuen Passwortes folgt.

Nach erfolgreichem Ändern zeigt die Oberfläche eine Erfolgsmeldung und bietet einen Link zum Starten der Applikation.

Weiters befindet sich auf der Login-Maske nun ein Hyperlink, der die Änderung des Passwortes für jeden beliebigen *userNamen* ermöglicht. Mit Klick darauf kommt man nach Eingabe eines *userNamens* in oben beschriebenen Passwort-Änderungs-Ablauf.

Mit den Einstellungen betr. Passwort-Rücksetz-Mail kann eine Mailbenachrichtigung konfiguriert werden, die beim Zurücksetzen des Passwortes auf einen Zufallswert generiert wird. Diese werden über die Systemparameter vorgenommen.

Relevante Systemparameter:

Modul	Bean	Eigenschaft	Erklärung	Mögliche Werte
po	PoPasswordQuality	minimalDigitsCount		0
po	PoPasswordQuality	minimalLength		2
po	PoPasswordQuality	minimalSpecialCharactersCount		0
po	PoPasswordQuality	numberOfDifferingLatestPasswords		0
po	PoPasswordQuality	requiresUpperAndLowerCharacters		true/false
po	PoPasswordQuality	validityDays		365
po	PoPasswordResetMail	explicitRecipient	expl. Adressat für das Passwort-Mail	
po	PoPasswordResetMail	senderMailAddress		<a href="mailto:office@workflex.at">office@workflex.at</a> <sup>1</sup>
po	PoPasswordResetMail	subject		Your webdesk password has been reset
po	PoPasswordResetMail	templateBody		<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	PoPasswordResetPolicy	ForcePasswordChangeAfterResetToRandom	password	
po	PoPasswordResetPolicy	StandardResetPassword		webdesk
po	PoPasswordResetPolicy	UseUsernameAsStandardPassword		true/false

In "*Erweiterte Funktionen*" befinden sich bei den "*Modul-spezifische Aktionen*" zwei neue Aktionen in der Select-box:

•**Alle Passwörter zurücksetzen**

alle Passwörter werden auf jenen Wert zurückgesetzt, den die Password-Reset-Policy angibt

•**Alle Passwörter zurücksetzen auf Zufallswerte und Mails senden**

alle Passwörter werden auf durch einen Zufalls-Generator erzeugte Werte gesetzt, und jedes dieser Passwörter wird in einer Mail an den entsprechenden Benutzer gesandt; Mailbenachrichtigung erfolgt nur, wenn der Benutzer eine Mail-Adresse hat.

1. <mailto:office@workflex.at>