



Novell.

paedML<sup>®</sup> 4.x

## Benutzer-Update mit Bimport in der paedML<sup>®</sup> Novell 4.x

**Erst-Autor: Uwe Labs**

**Letzte Bearbeitung: Hartmut Schänzlin, Hubert Bechtold**

**Stand: 11. Juli 2016**

Novell ist nun ein Unternehmen der

 **MICRO  
FOCUS** Gruppe





Benutzer sollen einem Update unterzogen werden.  
Ohne Datenquelldatei !!!

iManager:

Objekt markieren

Eigenschaften des Objektes ändern

Vorgang für andere Objekte ggf. auch in anderen Containern  
wiederholen



Eine Änderung des Templates alleine genügt  
nicht!

Benutzer werden dadurch nicht geändert!



(Analogie Siebdruck: Die nachträgliche Änderung des Siebes ändert  
nicht das Bild!)





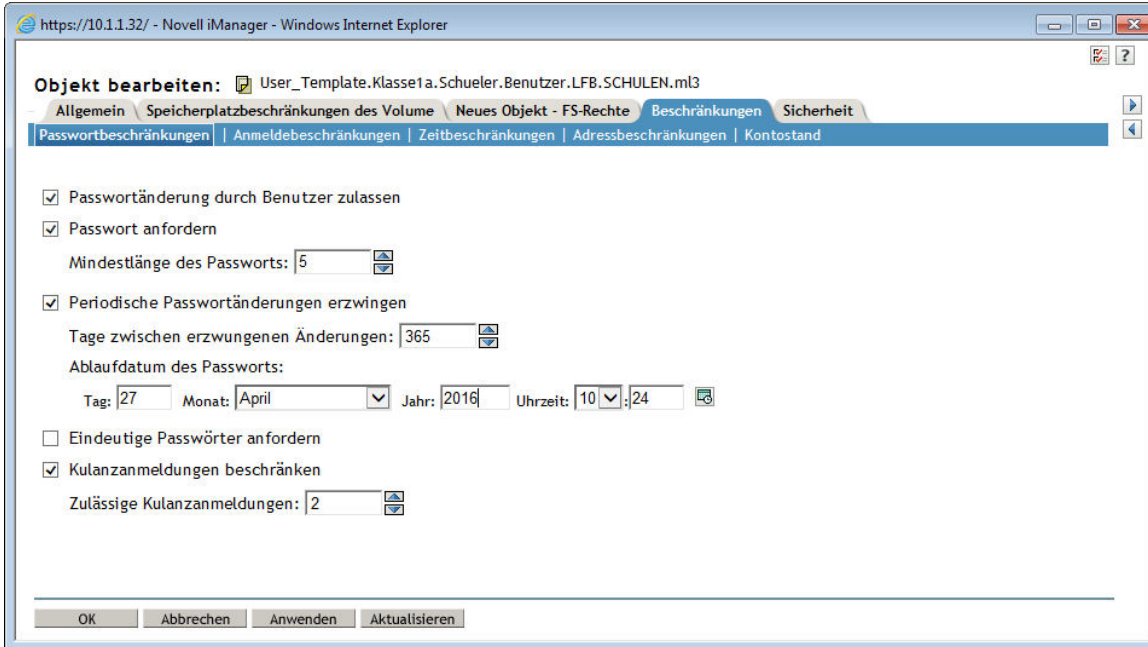
# Update mit BImport

Novell.  
paedML® 4.x

BImport kann alles auf einmal 

Vorarbeit mit iManager:

Zu ändernde Attribute im (gewünschten) Template eintragen, z.B. Änderungen an den Passwortbeschränkungen oder neue Speicherplatzbeschränkungen



The screenshot shows a web browser window titled "https://10.1.1.32/ - Novell iManager - Windows Internet Explorer". The main content area is titled "Objekt bearbeiten: User\_Template.Klasse1a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.m3". Below the title, there are several tabs: "Allgemein", "Speicherplatzbeschränkungen des Volume", "Neues Objekt - FS-Rechte", "Beschränkungen", "Sicherheit", "Passwortbeschränkungen", "Anmeldebeschränkungen", "Zeitbeschränkungen", "Adressbeschränkungen", and "Kontostand". The "Passwortbeschränkungen" tab is selected. The settings are as follows:

- Passwortänderung durch Benutzer zulassen
- Passwort anfordern
  - Mindestlänge des Passworts: 5
- Periodische Passwortänderungen erzwingen
  - Tage zwischen erzwungenen Änderungen: 365
  - Ablaufdatum des Passworts:
    - Tag: 27
    - Monat: April
    - Jahr: 2016
    - Uhrzeit: 10:24
- Eindeutige Passwörter anfordern
- Kulanzanmeldungen beschränken
  - Zulässige Kulanzanmeldungen: 2

At the bottom of the form, there are four buttons: "OK", "Abbrechen", "Anwenden", and "Aktualisieren".





# Benutzer auswählen

Novell.  
paedML® 4.x

Öffnet Mini-eDirectory-Browser

The screenshot shows the BImport software interface with the 'Wähle Benutzer' button highlighted. A callout box points to this button and the 'OSSOS Mini eDirectory Browse...' dialog box. The dialog box displays a tree view of the directory structure, including 'Abgang', 'Klasse1a', 'Klasse2a', and 'Klasse3a'. The 'Start' button is also visible at the bottom of the dialog box.

**BImport®** paedML-Novell-4 Baden-Württemberg  
Version 4.10b

Import / Update  
Abgleich ML  
Update  
Löschen  
Versetzung  
Einstellungen  
Ende

**Wähle Benutzer** **Lösche Liste** **Hole Liste**

OSSOS Mini eDirectory Browse...  
Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3  
Abgang  
Klasse1a  
Klasse2a  
Klasse3a  
Ok  
Abbruch

Alle  
Keinen  
Username  
0/0  
LogDatei H:\benutzer\benutzer.log  
Template .Template\_Schueler.Schueler.Benutzer.LFB.SCHU  
Fehler auf Bildschirm HomeDir- statt Volumebegrenzung  
Start

Update der Benutzer eDirectory



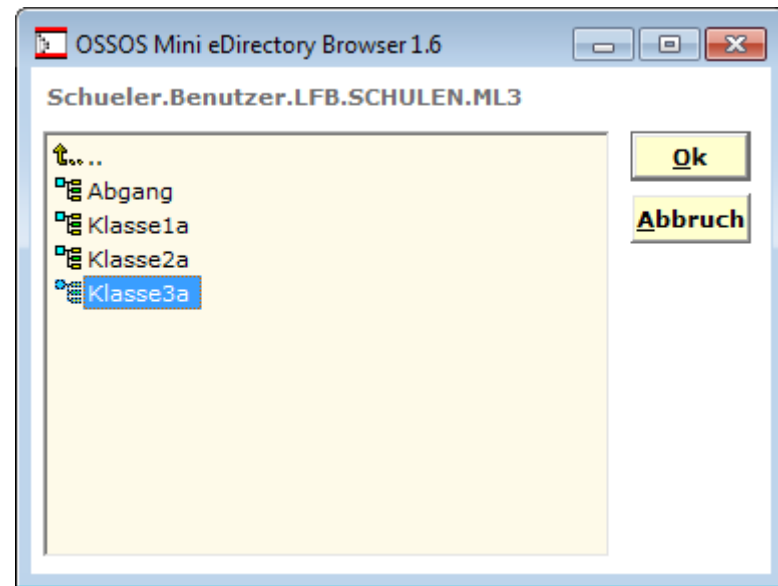
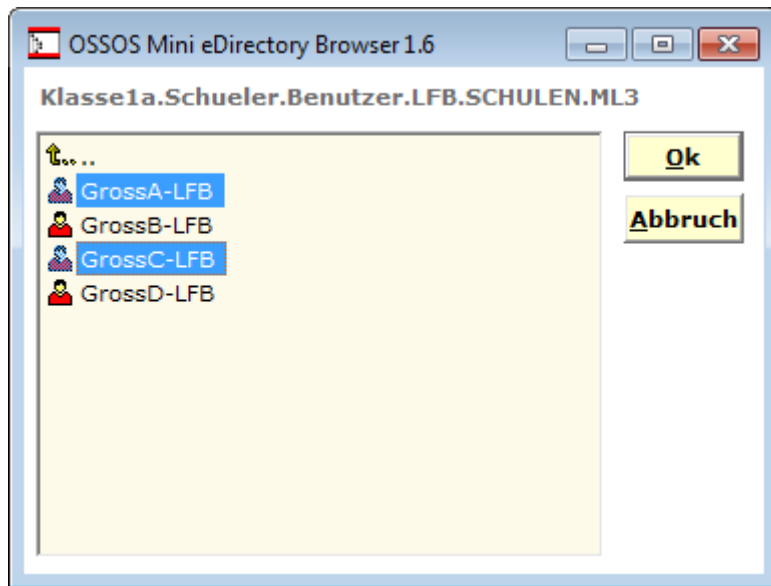


# Benutzer auswählen

Novell.

paedML® 4.x

Wähle Benutzer:  
einzeln, mehrere, ganze Container



Die Auswahl kann beliebig oft wiederholt werden.





# Nach der Wahl

Novell.

paedML® 4.x

BImport® paedML-Novell-4 Baden-Württemberg  
Version 4.10b LFB,GServer03

Import / Update  
Abgleich ML  
Update  
Löschen  
Versetzung  
Einstellungen  
Ende

Wähle Benutzer Lösche Liste Hole Liste

GrossB-LFB.Klasse1a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3  
KleinA-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3  
KleinD-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3

Template-Attribute wählen:  
 setzen  
 löschen  
 unverändert

0/3

LogDatei H:\benutzer\benutzer.log ...

Template .Template\_Schueler.Schueler.Benutzer.LFB.SCHU ... 0/0

Fehler auf Bildschirm  HomeDir- statt Volumebegrenzung

Start

Account Balance  
ACL  
Allow Unlimited Credit  
Description  
Group Membership  
Home Directory  
Language  
Login Allowed Time Map  
Login Disabled  
Login Expiration Time  
Login Grace Limit  
Login Maximum Simultaneous

Markiere:  
Alle  
Keinen

Username

Template wählen





Häkchen können meist gesetzt bleiben, da die meisten Template-Einstellungen wohl den Benutzereinstellungen bei Ersterzeugung entsprechen.

Aber Vorsicht!

z.B. beim Attribut „Password Expiration Time“

Wenn diese Zeit bereits abgelaufen ist, können sich Benutzer nach dem Update möglicherweise nicht mehr anmelden.





# Vor dem Start

Novell.

paedML® 4.x

Markierungen sind möglich.

Update für alle, wenn keiner oder alle markiert sind

BImport 4.10b paedML-Novell-4 Baden-Württemberg

Datei Bearbeiten Info Ende

**BImport®** paedML-Novell-4 Baden-Württemberg Version 4.10b LFB,GServer03

Import / Update

Abgleich ML

Update

Löschen

Versetzung

Einstellungen

Ende

Wähle Benutzer Lösche Liste Hole Liste

GrossB-LFB.Klasse1a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3

KleinA-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3

KleinD-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3

0/3

LogDatei H:\benutzer\benutzer.log ...

Template .Template\_Schueler.Schueler.Benutzer.LFB.SCHU ... 0/0

Fehler auf Bildschirm  HomeDir- statt Volumebegrenzung

Markiere:

Alle

Keinen

Username

Start





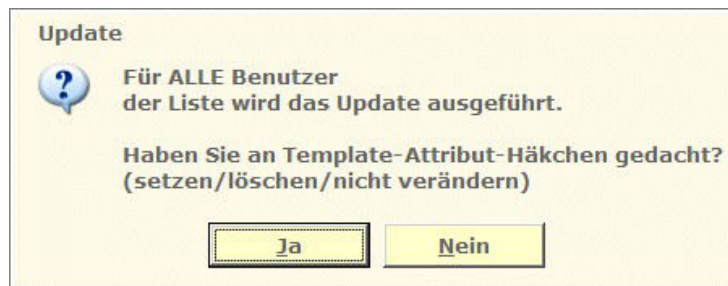
# Warnungen vor dem Start

Novell.

paedML® 4.x

Immer wird noch einmal gewarnt.

So



oder so



mit Hinweis auf die Template-Attribute





# Das Update

Novell.

paedML® 4.x

**BImport®** paedML-Novell-4 Baden-Württemberg  
Version 4.10b LFB,GServer03

**Import / Update**

Abgleich ML

**Update**

Löschen

Versetzung

Einstellungen

Ende

**Wähle Benutzer** **Lösche Liste** **Hole Liste**

- GrossB-LFB.Klasse1a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3
- KleinA-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3
- KleinD-LFB.Klasse2a.Schueler.Benutzer.LFB.SCHULEN.ML3

**Häkchen Fortschrittbalken**

- Account Balance
- ACL
- Allow Unlimited Credit
- Description
- Group Membership
- Home Directory
- Language
- Login Allowed Time Map
- Login Disabled
- Login Expiration Time
- Login Grace Limit
- Login Maximum Simultaneous

Markiere:

**Alle**

**Keinen**

2/2

Fertig (Update: 2 von 2, 0 Fehler)

LogDatei H:\benutzer\benutzer.log

**Template** .Template\_Schueler.Schueler.Benutzer.LFB.SCHU

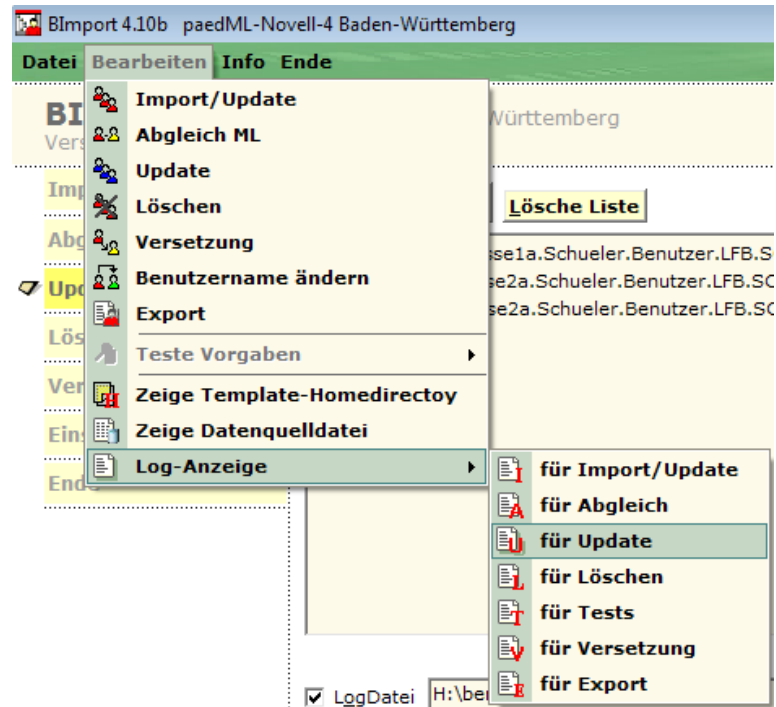
Fehler auf Bildschirm  HomeDir- statt Volumebegrenzung

**Start**





## Ausführliches Protokoll unter:



Damit ist der Updateprozess abgeschlossen.

Hinweis: Dies funktioniert auch in der ML3.





# Historie

---

Novell.

paedML® 4.x

- Version 1: U. Labs (2008)
- Version 2: H. Schänzlin, H. Bechtold (Juli 2016)

