

Aktualisierung für die paedML Novell 3.2.3

Visual C++ Runtime aktualisieren

Störungsbeschreibung

- Während der Schulgenerierung wird keine LDIF-Datei erzeugt, sodass keine Schule angelegt werden kann.
- OneClick-Setup funktioniert wegen eines LDIF-Fehlers nicht.
- Tools, die mittels ice.exe LDIF-Export und –Import umsetzen, funktionieren nicht.

Lösung

In der paedML Novell 3.2.3 kommt eine neue Version von ICE zum Einsatz (Novell Import und Export Tool für LDIF-Dateien). Um die neuere Version störungsfrei benutzen zu können, muss auf dem Client Visual C++ Runtime 2005 installiert werden.

1. Integration ins Image

Stellen Sie bitte zuerst sicher, dass die Arbeitsstation, die nun als neuer Master dienen soll, ordnungsgemäß aus dem Raum entfernt wurde. Dazu sind drei Schritte notwendig:

- Im DOS-Fenster `zwsreg -unreg`
- Das Arbeitsstationsobjekt über ConsoleOne aus dem Raum löschen
- Nach einer erfolgreichen Wiederherstellung der Arbeitsstation muss mit `zisedit -r` die ZISDATA gelöscht werden, bevor sie neu gestartet wird (mehr dazu finden in der [Installationsanleitung des Windows Clients](#)).

Entpacken Sie als Nächstes das Download-Paket `vcpp_runtime_2005.zip` nach einem temporären Ordner und installieren anschließend die Datei `vcredist_x86.exe` als lokaler Administrator (Adam bzw. Eva). Fahren Sie die Arbeitsstation herunter und erstellen Sie ein neues Image von dieser Arbeitsstation. Vergessen Sie bitte nicht, weitere Images – falls vorhanden – ebenfalls zu aktualisieren. (Siehe Kapitel 6 Arbeitsstationen – Imaging, <http://lehrerfortbildung-bw.de/netz/muster/novell/material/basis/>)

2. Automatische Verteilung per Force Run

Erstellen Sie ein einfaches Anwendungsobjekt mit dem Namen `VisualCPP_Runtime_2005` in den OUs

- `Betreuung.Anwendungen.DIENSTE.ml3`
- `Betreuung.Anwendungen.%SCHULE%.SCHULEN.ml3`
- `Betreuung.Anwendungen.TemplateSchule.SCHULEN.ml3`

Hinweis: Die Variable `%SCHULE%` steht für das Kürzel Ihrer Schule.

Die Art und Weise, wie Sie ein Anwendungsobjekt erstellen können, wird im Kapitel 7 Programm Installation des Basiskurs (<http://lehrerfortbildung-bw.de/netz/muster/novell/material/basis/>) detailliert dargestellt. An dieser Stelle finden Sie daher nur die wichtigsten Eigenschaften, die das Anwendungsobjekt haben muss:

a) **VisualCPP_Runtime_2005.Betreuung.Anwendungen.DIENSTE.m13**

- Registerkarte *Identifikation | Symbol*
Falls gesetzt, Häkchen bei *Trennbar* entfernen
- Registerkarte *Identifikation | Ordner*
Ordner auf Programme im Netz\Betreuung setzen
- Registerkarte *Ausführungsoptionen | Anwendung*
Pfad zur Datei:
[\\gserver03\DATA\Zentral\pgm\VisualCPP_Runtime_2005\vc redistrib_x86.exe](http://gserver03\DATA\Zentral\pgm\VisualCPP_Runtime_2005\vc redistrib_x86.exe)
Parameter: /q
- Registerkarte *Verknüpfungen*
admin.server.DIENSTE.m13, Verknüpfungsoption *App.Launcher*
Verwalter.DIENSTE.m13, Verknüpfungsoption *App.Launcher*
- Registerkarte *Allgemein | Dateirechte*
Ordner `\\gserver03\DATA\Zentral\pgm\VisualCPP_Runtime_2005` mit den Rechten Lesen, Dateiabfrage hinzufügen

b) **VisualCPP_Runtime_2005.Betreuung.Anwendungen.%SCHULE%.SCHULEN.m13**

- Registerkarte *Identifikation | Symbol*
Falls gesetzt, Häkchen bei *Trennbar* entfernen
- Registerkarte *Identifikation | Ordner*
Ordner auf Programme im Netz\Betreuung setzen
- Registerkarte *Ausführungsoptionen | Anwendung*
Pfad zur Datei:
`\\gserver03\DATA\%SCHULE%\pgm\VisualCPP_Runtime_2005\vc redistrib_x86.exe`
Parameter: /q
- Registerkarte *Verknüpfungen*
Verwalter.Benutzer.%SCHULE%.SCHULEN.m13, Verknüpfungsoption *App.Launcher*
Arbeitsstationen.Ressourcen.%SCHULE%.SCHULEN.m13 (*Arbeitsstationen in diesem Container*)
Verknüpfungsoption *Ausführung erzwingen*.
- Registerkarte *Allgemein | Dateirechte*
Ordner `\\gserver03\DATA\%SCHULE%\pgm\VisualCPP_Runtime_2005` hinzufügen mit den Rechten Lesen, Dateiabfrage

c) **VisualCPP_Runtime_2005.Betreuung.AnwendungenTemplateSchule.SCHULEN.m13**

- Registerkarte *Identifikation | Symbol*
Falls gesetzt, Häkchen bei *Trennbar* entfernen
- Registerkarte *Identifikation | Ordner*
Ordner auf Programme im Netz\Betreuung setzen
- Registerkarte *Ausführungsoptionen | Anwendung*
Pfad zur Datei:
`\\gserver03\DATA\TemplateSchule\pgm\VisualCPP_Runtime_2005\vc redistrib_x86.exe`
Parameter: /q
- Registerkarte *Verknüpfungen*
Verwalter.Benutzer.TemplateSchule.SCHULEN.m13, Verknüpfungsoption *App.Launcher*
Arbeitsstationen.Ressourcen.TemplateSchule.SCHULEN.m13, Verknüpfungsoption *Ausführung erzwingen*.
- Registerkarte *Allgemein | Dateirechte*
Ordner `\\gserver03\DATA\TemplateSchule\pgm\VisualCPP_Runtime_2005` hinzufügen mit den Rechten Lesen, Dateiabfrage

Wichtige Hinweise

1. Eine erzwungene Anwendungsinstallation erfolgt nur auf importierten Arbeitsstationen.
2. Als Pfad zur Datei darf nur die UNC-Schreibweise verwendet werden, da sonst keine erzwungene Installation für die Arbeitsstationen möglich ist.