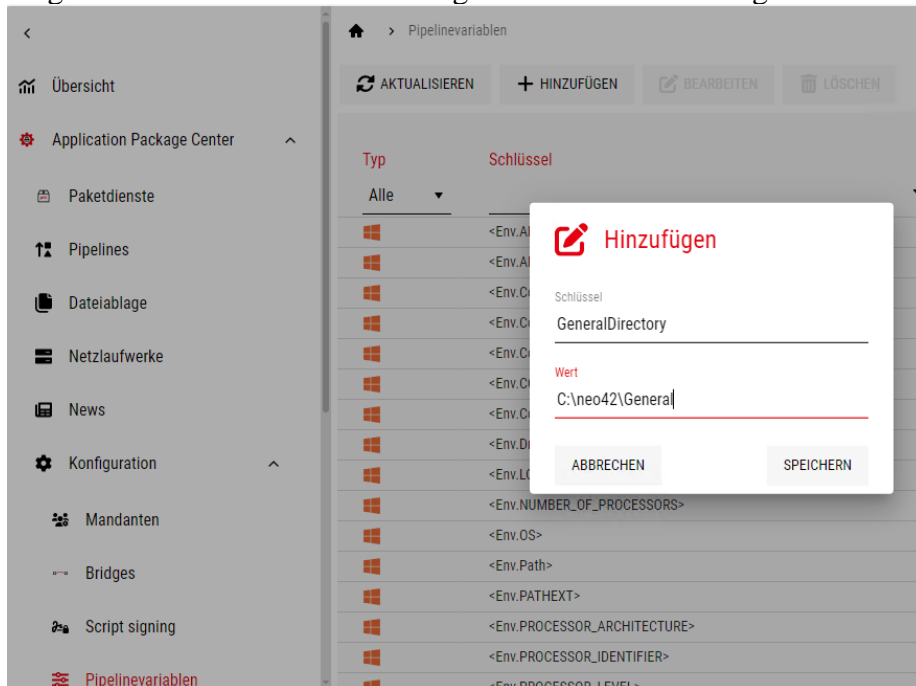


Da die ConfigMgr PowerShell CmdLets im Standard nicht vom System Benutzer aus verwendet werden können und auch die geladenen Assemblies des Management Service das Laden der ConfigMgr CmdLets verhindern, habe ich ein Beispiel erstellt, das zeigt, wie du diese Hürde überwindest.

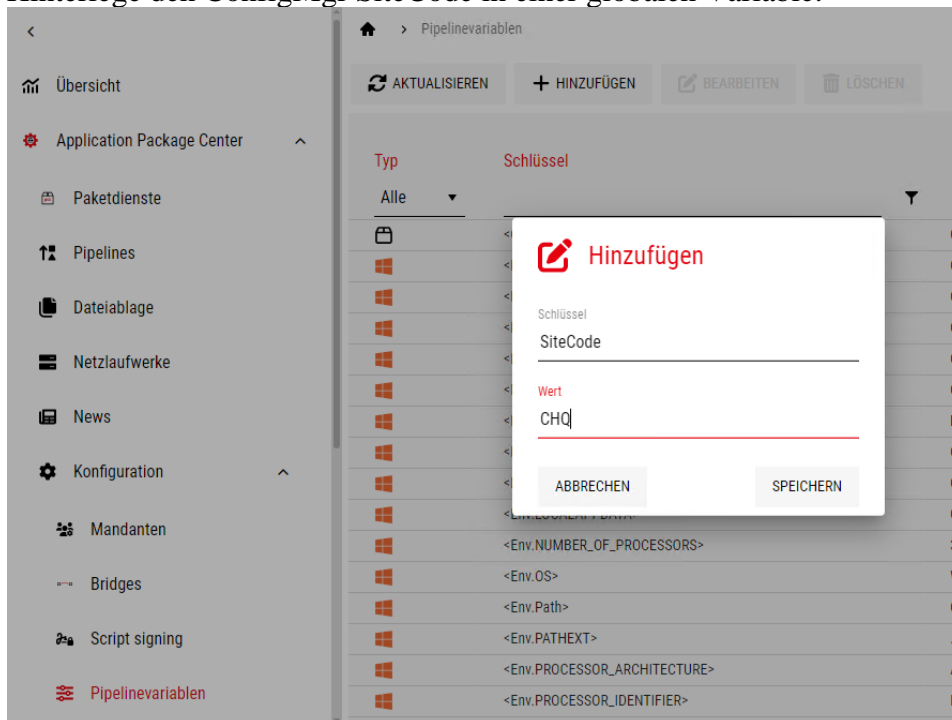
Das hier dargestellte Beispiel kann adaptiert werden, um die eigenen Szenarien durchzuführen und das, was bisher nicht direkt als Task in den Pipelines vorhanden ist mit eigenen Skripten zu verwirklichen. Voraussetzung: Die ConfigMgr Admin Console muss auf dem neo42 Management Service Server installiert sein.

1. Da der PowerShell Inline-Skript Task mit dem Computer Konto ausgeführt wird, muss der Management Service Server am ConfigManager Berechtigungen erhalten. In meinem Fall verwende ich die „Full Administrator“ Rolle.  
ConfigMgr Admin Console öffnen >
  - Administration
  - Security
  - Rechtsklick auf Administrative Users  
Add User or Group
  - User or Group name
  - Objekttypen
  - Computer anhängen
  - OK
  - Computernamen angeben
  - OK
  - Add  
Full Administrator (oder die für Sie passende Rolle)
  - OK
2. Wenn noch nicht geschehen, lege ein Verzeichnis für persistente Daten, die in Pipelines verwendet werden, an. Beispielsweise „C:\neo42\General“ in dem du das PowerShell Skript hinterlegst mit dem die ConfigMgr PowerShell CmdLets

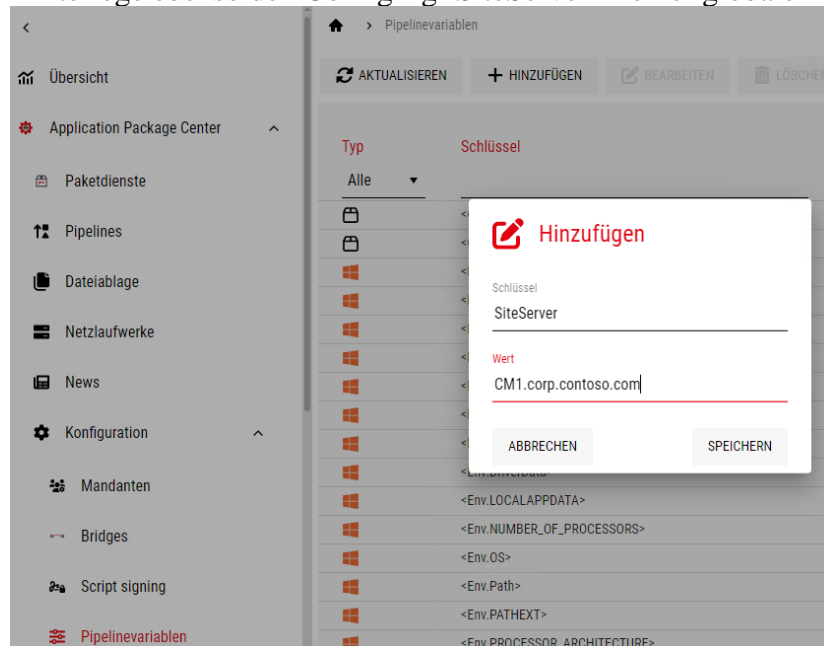
aufgerufen werden sollen. Hinterlege diesen Pfad in einer globalen Variable des APC.



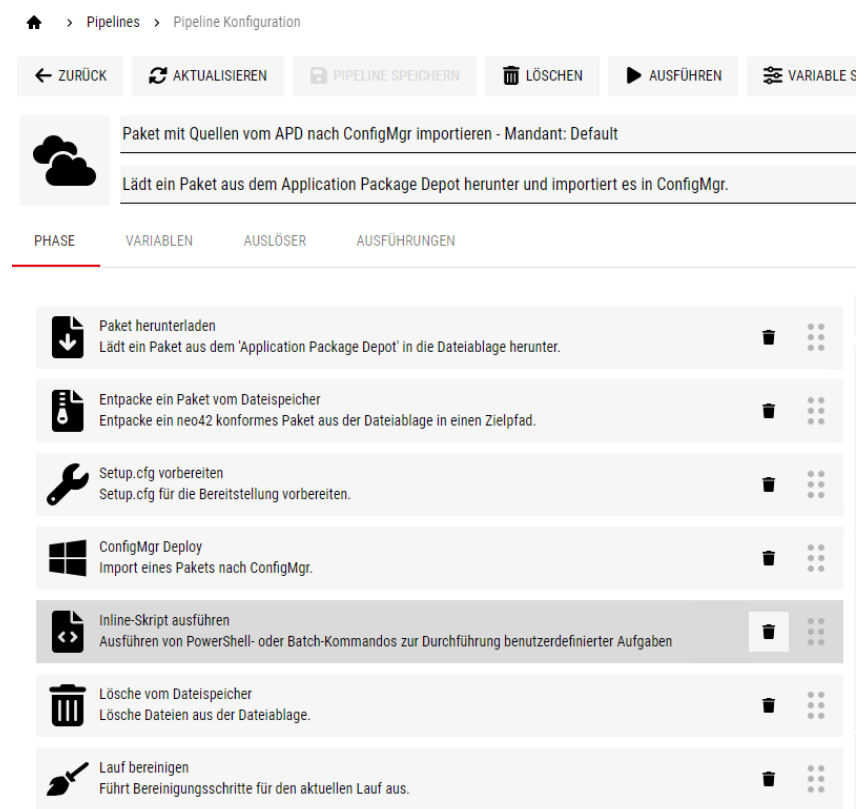
3. Hinterlege den ConfigMgr SiteCode in einer globalen Variable.



4. Hinterlege ebenso den ConfigMgr SiteServer in einer globalen Variable.



5. Hinterlege das Skript mit dem Namen RenameCMAApplication.ps1 im Pfad der als GeneralDirectory angegeben ist
6. Öffne deine Pipeline und füge nach dem „ConfigMgr Deploy“ Task den Task „Skript ausführen“ an.



7. Befülle das Datei Feld mit

<Global.GeneralDirectory>\RenameCMAApplication.ps1

8. In das Argumente Feld füge folgendes ein

```
-NewName "Prefix_<Run.Developer> <Run.Product> <Run.Version>" -CI_UniqueID  
"<Run.ConfigMgrApplicationUniqueid>" -SiteServer "<Global.SiteServer>" -SiteCode  
"<Global.SiteCode>"
```

9. Importiere eine App mithilfe der Pipeline. Sie sollte nun vorn den Zusatz „Prefix\_“ erhalten.