FACTSHEET

FLOWSTER

EINSATZFELD

SKRIPT-AUTOMATISIERUNG

HEBEN SIE IHRE PROZESSE AUF EINE NEUE STUFE

Herausforderung und Lösung

Viele Unternehmen setzen bereits Skriptsprachen wie PowerShell ein, um Abläufe zu automatisieren. Das ist ein guter Ansatz, in dem aber noch viel mehr Potenzial steckt. Binden Sie Ihre bestehenden Skripte in FLOWSTER ein und diese werden automatisch dokumentiert, protokolliert, versioniert und zentral verwaltet (auch wenn Sie Ihre Skripte bereits zum Beispiel mit Git administrieren).

Ihr Vorteil

Durch die grafische Oberfläche können nun auch Nicht-IT-Fachleute ihre Skripte ausführen. Und Kennwörter müssen Sie dank FLOWSTER auch nie wieder im Klartext in einem Skript übermitteln. FLOWSTER Studio ist die ideale Lösung, um die Skript-Automatisierung in Ihrem Unternehmen zu verbessern und Ihre Schatten-IT zu reduzieren. Probieren Sie es jetzt aus und erleben Sie, wie einfach es sein kann, Ihre Prozesse zu automatisieren und zu optimieren.

FLOWSTER STUDIO

MEHR ERFAHREN

Heute

1

Vorhandenes Skript weiter nutzen

Morgen

2

Skript in FLOWSTER-Workflow einbinden

Übermorgen

3

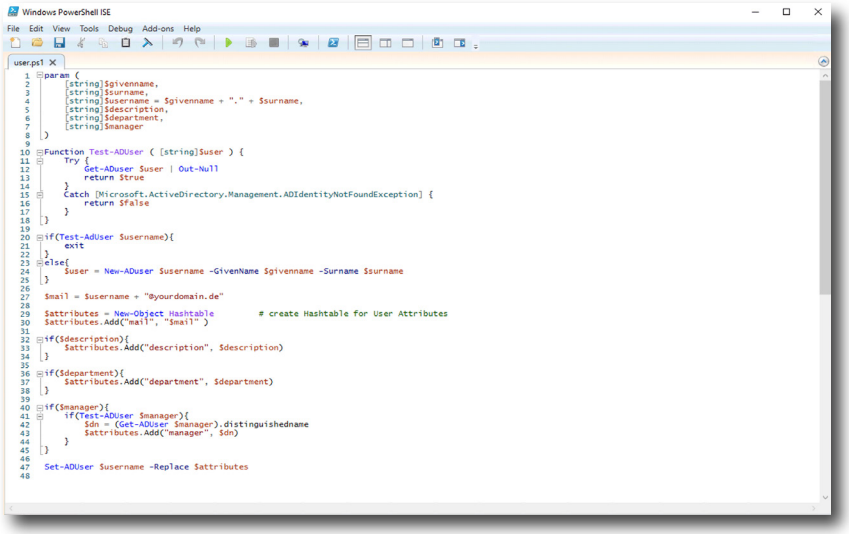
Workflow um weitere Funktionalitäten ergänzen

FLOWSTER

Wie bringe ich mein Skript Repository auf ein neues Level?

Ein praktischer Ablaufplan

1
Heute

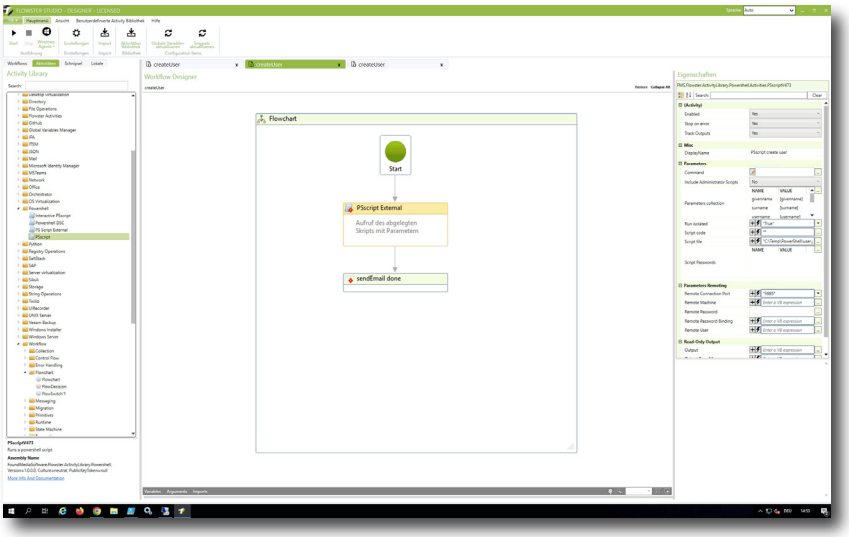


Bestandsaufnahme Ihrer Skripte

Machen Sie eine Bestandsaufnahme Ihrer vorhandenen Skripte. Seien es PowerShell, Linux Shell, Pyhton oder andere.

Erstellen Sie einfach eine Liste und bringen Sie sie am besten in eine Rangfolge nach Häufigkeit und Wichtigkeit.

2
Morgen

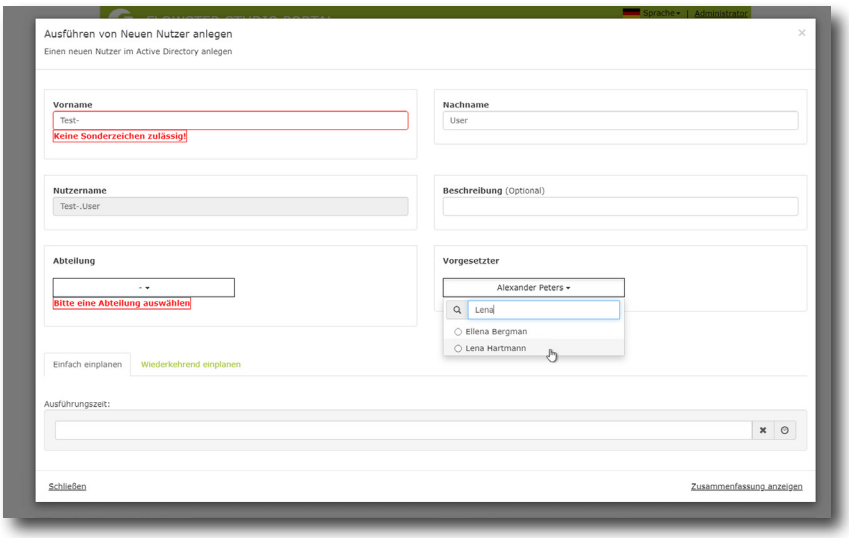


Skripte in den FLOWSTER-Workflow einbinden

Nun kopieren Sie Ihre ausgewählten Skripte einfach per Drag-and-drop in den FLOWSTER Designer.

Wenn Sie Ihre Skripte lokal ausführen müssen, kopieren Sie stattdessen einfach den Dateipfad. Sie können dann dieses Skript mit einem Deeplink aus FLOWSTER starten.

Es ist auch möglich, jederzeit Ihre vorhandene Versionierung über Git beizubehalten, sodass Sie Ihre gewohnten Abläufe kaum verändern müssen.



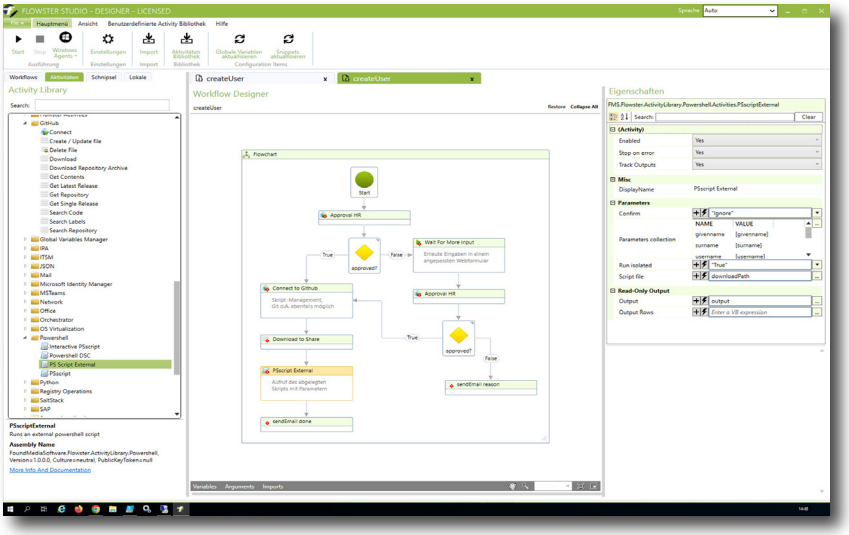
Ihr Vorteil:

Die Eingabe der benötigten Skript-Parameter erfolgt über ein FLOWSTER-Webformular, das sich flexibel konfigurieren lässt und auch von der Fachabteilung ausgeführt werden kann.

FLOWSTER

3

Übermorgen



Workflow um weitere Funktionalitäten ergänzen

Sobald Sie mit Schritt 2 eine gewisse Routine entwickelt haben, ist es an der Zeit, mehr damit zu machen!

Erweitern Sie Ihren Workflow z.B. um Genehmigungsschritte (mit In-Mail Approvals), fragen Sie weitere Parameter ab und bauen Sie Verzweigungen und Rücksprünge ein.

Oder Ihr Workflow wird pausiert und automatisch fortgesetzt, sobald die Voraussetzungen erfüllt sind. Und das alles per Drag-and-drop.

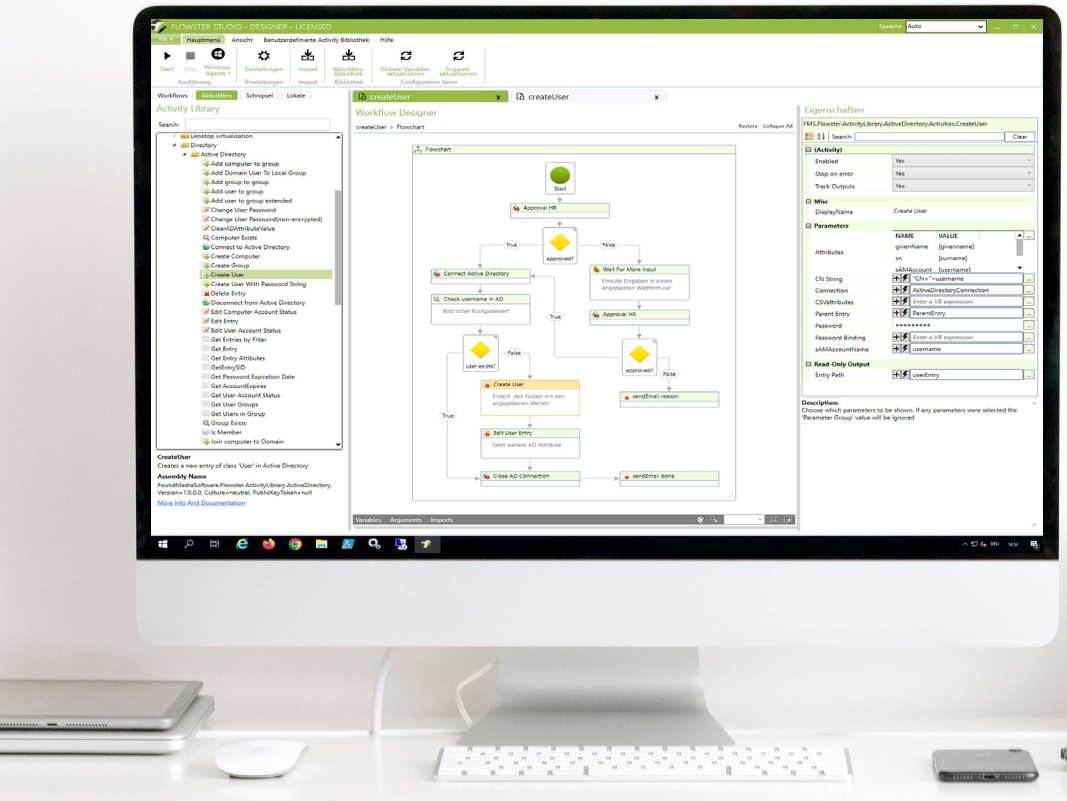
Warum Skripte und FLOWSTER?

	Skript	FLOWSTER STUDIO + Skript
Schnelle Bereitstellung als Webformular	✗	✓
Zentrales Skript-Management	✗	✓
Integriertes Versions-Management	✗	✓
Zeitlich geplante Ausführungen	nur indirekt	✓
Übersichtliches und umfangreiches Logging	✓	✓
Orchestrierung möglich	✗	✓
Ausführung als Nicht-Admin	teilweise	✓
Prüfung auf potenzielle Fehleingaben vor Ausführung	teilweise	✓
Nachvollziehbarkeit der Ausführung	teilweise	✓
Mehrsprachigkeit und Parameter-Beschreibungen	✗	✓
Integration in ganzheitliche Prozess-Automatisierung	✗	✓
Einbindung ohne großen Aufwand über eine API	✗	✓
Ausfallsicherheit | Lastverteilung | Redundanz	✗	✓
Schnelle Bereitstellung in bestehende Teil-Automatismen	✗	✓
Ausführung auf verschiedenen Systemen	✓	✓
Verschiedene Level der administrativen Berechtigung	✗	✓
Parameter individuell konfigurierbar	✗	✓

FLOWSTER

4 Gehen Sie einen Schritt weiter

auf dem Weg zu einer ganzheitlichen Automatisierung



Skript komplett als Workflow abbilden

Ihre bereits vorhandenen Skripte werden in FLOWSTER Studio als Aktivitäten abgebildet.

Das Zusammenfügen der Funktionalität mehrerer Skripte mit Bestätigungsprozessen und höherer Prozesslogik sorgt für mehr Optimierung und geringere Arbeitszeiten.

Sie sind in der Automatisierung angekommen.

- Nie wieder Passwörter im Klartext (wie in Skripten)
- Zentrales Management der Skript-Ausführung (manuell/zeitgesteuert)
- Komplette Übersicht – wer hat wann welches Skript in welcher Version ausgeführt
- Volle Kontrolle und Dokumentation über die Nutzung von Service-Accounts
- Skripte können zentral verwaltet, aber lokal ausgeführt werden

FLOWSTER Solutions bietet übergreifende Software-Produkte und -Lösungen zur ganzheitlichen Automatisierung und Orchestrierung von Rechenzentren und Cloud-Infrastrukturen. Mit End-to-End-Automatisierung für komplexe Enterprise-Umgebungen sowie hochintegrativen und nachhaltigen Komplettlösungen in allen IT-Bereichen verschafft FLOWSTER Solutions entscheidende Wettbewerbsvorteile. Umfassende Service-Leistungen eröffnen zudem neue Innovationspotenziale und sichern die Zukunft Ihres Unternehmens im Zeitalter der Digitalisierung.

IT AUTOMATION MADE IN GERMANY

KONTAKT

FLOWSTER Solutions GmbH
August-Bebel-Straße 26-53
14482 Potsdam
Germany

+49 331 231 841 00
sales@flowster.de