



PHILIPP ELMER
ENABLING AUTOMIC KNOWLEDGE
MEMBERSHIP

Inhaltskatalog*

für Designer



* Wöchentlich kommen neue Inhalte dazu.
Dieser Katalog basiert auf dem Stand von 03.03.2023

Die aktuelle Version des Inhaltskatalogs findest du unter
<https://membership.philippelmer.com/designer-katalog>

Was ist das?

Du hältst den „Philipp Elmer Membership Inhaltskatalog für Designer“ in den Händen. Was das ist?

Eine Liste mit allen Inhalten, auf die ein Designer-Mitglied der „Philipp Elmer Membership“ Zugriff hat. Zu einem bestimmten Stichtag (03.03.2023).

Das wirft gleich noch ein paar weitere Fragen auf:

Was ist die „Philipp Elmer Membership“?

Das ist das größte Weiterbildungsportal für Automic Automation!

Es ist eine Mischung aus Udemy, YouTube und GoStudent, aber nur für ein einziges Thema: Automic Automation.

Du findest hier Online-Kurse, Tutorials, Tools, Webinare und Consulting für Automic.

Und was ist ein „Designer-Mitglied“?

Es gibt drei verschiedene Arten der Mitgliedschaft, je nachdem, welche Rolle du auf deinem Automic-System hast: Admin, Designer oder Operator.

Der „Philipp Elmer Membership Inhaltskatalog für Designer“ enthält eine Liste aller Kurse, Tutorials, Tools und Aufzeichnungen bisheriger Webinare, auf die ein Designer-Mitglied Zugriff hat – 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche.

Und warum hat der Katalog einen bestimmten „Stichtag“?

Weil bei Philipp Elmer Membership jede Woche was Neues dazukommt.

Du kannst es so sehen: Der Katalog listet auf, was mindestens zur Verfügung steht – denn zum Zeitpunkt, wo du den Katalog liest, ist ziemlich sicher schon wieder etwas Neues dazugekommen.

Viel Freude beim Schmökern!

Und falls noch Fragen auftauchen, dann besuche einfach

<https://membership.philippelmer.com> oder schreib' mir an philipp@philippelmer.com

Dein



Inhaltsverzeichnis

Was ist das?	2
Inhaltsverzeichnis	3
Creators	4
Operator-Lernpfad	5
Kurzübersicht	5
Inhaltsbeschreibungen	6
Designer-Lernpfad	9
Kurzübersicht	9
Inhaltsbeschreibungen	11
Scripting-Lernpfad	16
Kurzübersicht	16
Inhaltsbeschreibungen	17
Sonstige Tutorials	20
Kurzübersicht	20
Inhaltsbeschreibungen	23
Sonstige Kurse	31
Kurzübersicht	31
Inhaltsbeschreibungen	33
Sonstige Tools	37
Kurzübersicht	37
Inhaltsbeschreibungen	39
Aufzeichnungen vergangener Webinare	42
Kurzübersicht	43
Inhaltsbeschreibungen	46

Creators

Philipp Elmer

Der Kopf hinter Philipp Elmer Membership. Mein Ziel: Anwender mit Automatic-Wissen auszustatten!

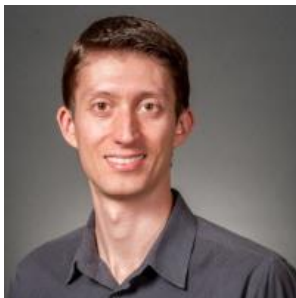


Joel Wiesmann

Joel hat Automatic im linken, kleinen Finger, und die PowerShell im rechten. Die Kombination ermöglicht magische Ergebnisse!

Marcin Uracz

Problemlöser aus Leidenschaft. In Automatic auf den zweiten Blick verliebt.



Roney Uba

Mit 10+ Jahren Erfahrung mit Automatic ist er einer der wenigen zertifizierten "Automatic Master" weltweit. Zurzeit bietet er Automatic Consulting in Europa an.

Robert Schausberger

Über 15 Jahre Erfahrung mit UC4/Automic als Berater und Produktmanager für Workload Automation.



Operator-Lernpfad

Kurzübersicht

- OP001 – Was ist Automic Automation?
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- OP002 – Aufbau Automic
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- OP003 – Der AWI Login
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- OP004 – Process Assembly & Monitoring
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 50 Minuten
- OP005 – Objekte ausführen unter der Lupe
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- OP006 – Workflows
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- OP007 – Ausführungen restarten
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- OP008 – Scheduler und periodische Ausführungen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- OP009 – Kalender
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- OP010 – Ausführungsstatus
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- OP011 – Eingabeaufforderungen und Benachrichtigungen
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- OP012 – Operator Lernpfad Zertifikat
 - Typ: Lernpfad-Zertifikatstest
 - Dauer: ca. 20 Minuten

Gesamtdauer: ca. 3 Stunden und 35 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

OP001 – Was ist Automic Automation

Typ: Kurs

Dauer: ca. 30 Minuten

In diesem Beitrag zeigt euch Joel, was Job Scheduler sind und weshalb Automic hier eine ganz besondere Rolle hat. Der perfekte Einstieg in das Thema Automic für Operatoren oder Führungskräfte, die den Zweck dieses Tools verstehen möchten.



OP002 – Aufbau Automic

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

In dieser Fortsetzung des Operator Lernpfades lernst du ein paar Grundkomponenten der Automic Architektur kennen. In dem knapp zehn minütigen Video wird erläutert, was Automic Systeme, Mandanten, Agenten und die Automation Engine sind.



OP003 – Der AWI Login

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

In dieser Fortsetzung des Operator Lernkurses wird das erste Mal auf das AWI eingeloggt. Das klingt einfach, jedoch stolpern Anfänger gerne mal über ein paar Probleme. Zusätzlich erklärt Joel einen coolen Trick, wie ihr mit richtig gesetzten URLs bereits die nötigen Felder befüllt.



OP004 – Process Assembly & Monitoring

Typ: Kurs

Dauer: ca. 50 Minuten

In diesem Kurs stellt euch Joel die Perspektiven "Process Assembly" und "Process Monitoring" vor. Die beiden Arbeitsbereiche sind Kernelemente für jeden, der mit Automic arbeitet.



OP005 – Objekte ausführen unter der Lupe

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Du hast mehrere verschiedene Optionen, um Objekte in Automic händisch auszuführen. Ich erkläre dir in dem Video nicht nur, was du da alles einstellen kannst, sondern gebe dir auch einen Überblick über die vier Ausführungsphasen, durch die jede Aufgabe in Automic läuft.



OP006 – Workflows

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

In diesem Video erklärt euch Joel was Workflows und Tasks sind. Nebst den unterschiedlichen Workflow Typen werden hier auch die Task-Farbcodes und Manipulationsmöglichkeiten erläutert.



OP007 – Ausführungen restarten

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Einfach mal restarten! Doch was heißt das eigentlich? Wieso startet man ein Objekt nicht einfach neu? Dies und wie ihr vergangene Ausführungen wiederanlaufen lassen könnt erklärt euch Joel in diesem Video.



OP008 – Scheduler und periodische Ausführungen

Typ: Kurs

Dauer: ca. 30 Minuten

Im achten Teil des Operator Lernpfades geht es um Schedule Objekte und periodische Ausführungen. Denn was wäre ein Automationstool ohne die Fähigkeit, Automationen automatisch starten zu können?



OP009 – Kalender

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Immer wieder war die Sprache von Kalendern in Automate. Nun ist es da - das Tutorial darüber, was denn Kalender eigentlich sind und wo man sie verwendet.



OP010 – Ausführungsstatus

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

ENDED_OK, LOOPING und Benachrichtigung gescheitert. Was es mit Statustexten und Codes auf sich hat, das zeigt dir Joel in diesem Video des Operator Lernpfades.



OP011 – Eingabeaufforderungen und Benachrichtigungen

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Für Eingabeaufforderungen und Benachrichtigungen gibt es im Automic Web Interface einen eigenen Bereich. In diesem Tutorial lernst du, welche Meldungen dort auftauchen, und was du damit machen kannst. Außerdem zeigt dir Philipp, wie dich das AWI aktiv auf neue Benachrichtigungen aufmerksam macht, damit du keine übersiehst!



OP012 – Operator Lernpfad Zertifikat

Typ: Lernpfad-Zertifikatstest

Dauer: ca. 20 Minuten

Schließe den Operator-Lernpfad erfolgreich mit dem spannenden Abschlusstest ab und verdiene dir dein persönliches Zertifikat!



Designer-Lernpfad

Kurzübersicht

- DS001 – Einleitung in den Designer-Lernpfad
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- DS002 – Basiswissen für Designer
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1,5 Stunden
- DS003 – Ausführungsstatus
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- DS004 – Workflows erstellen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- DS005 – Einstellungen aktivierbarer Objekte
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1,5 Stunden
- DS006 – Generiere Aufgabe zum Aktivierungszeitpunkt/Laufzeit
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- DS007 – Pre & PostConditions
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- DS008 – Call Objekte
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- DS009 – Filetransfers (JOBF)
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- DS010 – Agentengruppen (HOSTG)
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- DS011 – Queues
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- DS012 – Variablen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 40 Minuten
- DS013 – Promptsets (PRPT)
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 40 Minuten
- DS014 – Events
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- DS015 – SYNC Objekte
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- DS016 – Kalender
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten

- DS017 – Scheduler
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- DS018 – Period
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- DS019 – Dashboards
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- DS020 – Deployment von Objekten zwischen Mandanten
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- DS021 – Designer Lernpfad Zertifikat
 - Typ: Lernpfad-Zertifikatstest
 - Dauer: ca. 30 Minuten

Gesamtdauer: ca. 9 Stunden und 50 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

DS001 – Einleitung in den Designer-Lernpfad

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

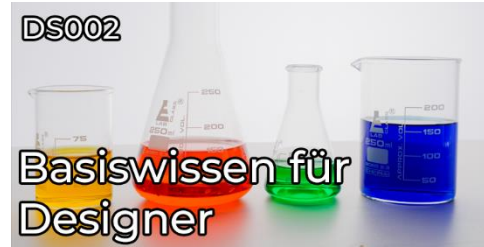
Joel macht den Start für den Designer Lernpfad! Doch bevor wir beginnen... was macht ein Designer eigentlich? Und was solltest du mitbringen, damit du einer werden kannst?



DS002 – Basiswissen für Designer

Typ: Kurs
Dauer: ca. 1,5 Stunden

In diesem Kurs lernst du die absoluten Designer-Essentials: Du legst deinen ersten Job an, erstellst einen Workflow, setzt Kalenderbedingungen, und natürlich machst du auch eine zeitliche Einplanung einer Aufgabe! Wenn du neu als Designer mit Automic arbeitest, dann ist dieser Kurs dein Kickstart! Viel Spaß beim Lernen!



DS003 – Ausführungsstatus

Typ: Kurs
Dauer: ca. 45 Minuten

Ausführungsstatus sind für Designer gleichermassen relevant wie für Operatoren. Als angehender Designer brauchst du jedoch noch etwas mehr Hintergrundwissen - und das wird dir in diesem Teil des Designer Lernpfades vermittelt.



DS004 – Workflows erstellen

Typ: Kurs
Dauer: ca. 45 Minuten

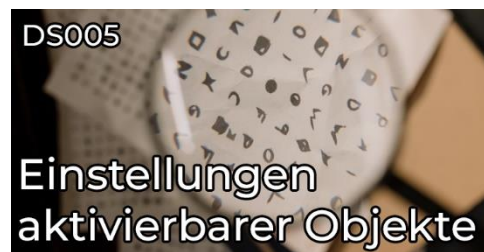
Workflows gehören zu den essentiellen Automic-Objekten! Hier lernst du den Umgang mit dem Workflow-Editor: Tasks hinzufügen, anordnen, verbinden, und so weiter. Außerdem zeige ich dir die unterschiedlichen Workflow-Typen, und wie du sie verschachtelst.



DS005 – Einstellungen aktivierbarer Objekte

Typ: Kurs
Dauer: ca. 1,5 Stunden

Wir haben nun schon die ersten ausführbaren Objekte erstellt, aber immer nur mit denselben Einstellungen gearbeitet. In dieser Sammlung von Videos erläutert Joel, was es denn sonst noch für interessante Sachen gibt, die direkt im Objekt eingestellt werden können.



DS006 – Generiere Aufgabe zum Aktivierungszeitpunkt/Laufzeit

Typ: Kurs
Dauer: ca. 20 Minuten

Was? Wieso? Und weshalb? Diese Fragen fassen gängige Reaktionen zusammen, wenn die Einstellung "Generiere Aufgabe zur Laufzeit" respektive zum Aktivierungszeitpunkt nicht der Erwartung entsprochen hat. In diesem Video bringt euch Joel das Thema - und somit auch die erhoffte Antwort - näher.



DS007 – Pre & PostConditions

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 20 Minuten

Direkt vor und direkt nach der Ausführung eines Workflow Tasks gibt es die Pre- & PostConditions. Diese ermöglichen eine Vielzahl von Prüfungen und Aktionen. Was möglich ist und es dabei zu beachten gibt, wird euch in diesem Tutorial erklärt.



DS008 – Call Objekte

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 15 Minuten

Mit CALL Objekten können Informationen an AWI Benutzer oder Mailempfänger versendet werden. Aber CALL Objekte können noch mehr, beispielsweise Entscheidungen abwarten oder Eskalationen auslösen. Wie? Das zeigt Joel in diesem Tutorial.



DS009 – Filetransfers (JOBF)

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 20 Minuten

Es geht weiter mit dem Designer Lernpfad! In diesem Video lernst du die Verwendung des Filetransfer Objektes um Dateien ohne zusätzliche Tools zwischen OS Agenten zu transferieren.



DS010 – Agentengruppen (HOSTG)

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 15 Minuten

Bei Agentengruppen handelt es sich nicht um ein Geheimtreffen von Agent 004 bis 007, sondern um einen äußerst praktischen Objekttyp in Automac. In diesem Tutorial zeigt dir Joel, was Agentengruppen sind, wie du sie einsetzt und was du dabei beachten musst.



DS011 – Queues

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 15 Minuten

Schlange stehen ist eine Kulturfrage. Wie eure Ausführungen bei Automic in der Schlange stehen erklärt dir Joel in diesem Video. Dazu gehört auch, wie deine VIPs sich vor drängeln können.



DS012 – Variablen

Typ: Kurs
Dauer: ca. 40 Minuten

Was für Variablen - Arten gibt es in Automic und wie kannst du sie als Designer auch ohne AE-Script verwenden? Das sind Fragen, die dir in diesem Tutorial beantwortet werden.



DS013 – Promptsets (PRPT)

Typ: Kurs
Dauer: ca. 40 Minuten

Mit Promptsets könnt ihr schicke Eingabemasken erstellen. Damit könnt ihr beispielsweise von Benutzern beim Objektstart Werte einzufordern oder Objekte mittels Parametrisierung wiederverwertbar machen. Jedoch gibt es hier ein paar Dinge, die ihr wissen solltet – und die zeigt euch Joel in diesen zwei Videos.



DS014 – Events

Typ: Kurs
Dauer: ca. 25 Minuten

Mit Promptsets könnt ihr schicke Eingabemasken erstellen. Damit könnt ihr beispielsweise von Benutzern beim Objektstart Werte einzufordern oder Objekte mittels Parametrisierung wiederverwertbar machen. Jedoch gibt es hier ein paar Dinge, die ihr wissen solltet – und die zeigt euch Joel in diesen zwei Videos.



DS015 – SYNC Objekte

Typ: Kurs
Dauer: ca. 20 Minuten

SYNC Objekte sind "virtuelle Ressourcen" und lassen sich zum Designen von Abhängigkeiten und für das Ressourcenmanagement verwenden. Wie das geht erfährst du in diesem Teil des Designer Lernpfades.



DS016 – Kalender

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Mit Automic Kalendern kannst du sicherstellen, dass du keine Geburtstage mehr verpasst. Aber auch der Literaturclub, welcher jeden zweiten Freitag, der ein Arbeitstag ist, im Mai bis Juli, aber nur falls der Kalendertag kleiner 10 ist, geht dann nicht mehr vergessen. Wie das geht? Die Grundlagen dafür zeigt dir Joel in diesem Video!



DS017 – Scheduler

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Wenn du Objekte an definierten Kalenderereignissen und zu gewissen Zeiten starten möchtest, dann führt kein Weg vorbei an dem Scheduler-Objekt. Und genau darum geht's diesem Designer-Lernpfad-Tutorial!

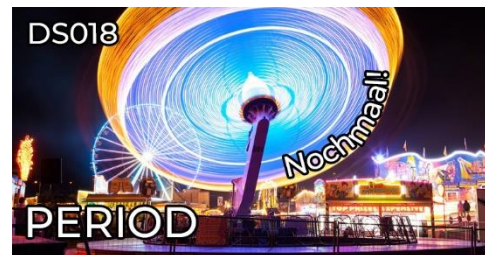


DS018 – Period

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

Wenn man Objekte periodisch startet, werden einem viele Optionen präsentiert. Period Objekte helfen hier, Ordnung zu halten. Doch gibt es ein paar Dinge, die du als Designer hierbei wissen solltest.



DS019 – Dashboards

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Mit Dashboards kannst du in Automic unkompliziert eine interaktive und dynamische Übersicht über deinen Mandanten erstellen - und noch vieles mehr! Was du out-of-the-box alles anstellen kannst, stellt dir Joel in diesem Video vor.



DS020 – Deployment von Objekten zwischen Mandanten

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Objekte so erstellen, dass sie in unterschiedlichen Mandanten lauffähig sind, ist eine Kunst. Als Designer musst du dazu einige Dinge beachten. Was für Dinge dies sind und was du für Mittel hast, um solche Deployments durchzuführen, zeigt dir Joel in diesem Designer Lernpfad-Tutorial.



DS021 – Designer Lernpfad Zertifikat

Typ: Lernpfad-Zertifikatstest

Dauer: ca. 30 Minuten

Schließe den Designer-Lernpfad erfolgreich mit dem spannenden Abschlusstest ab und verdiene dir dein persönliches Zertifikat!



Scripting-Lernpfad

Kurzübersicht

- SC001 – Einführung in Atomic Scripting
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 3 Stunden
- SC002 – AE Script Variablen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1,5 Stunden
- SC003 – :SWITCH
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC004 – Arrays
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- SC005 – Mathematische Operationen
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC006 – Datums- und Zeitfunktionen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 2 Stunden
- SC007 – Das INCLUDE-Objekt
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC008 – Datensequenzen
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 3 Stunden
- SC009 – Textmanipulation mit AE Script
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 2,5 Stunden
- SC010 – Objektattribute per Scripting lesen und ändern
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC011 – AE Scripting mit VARA Objekten
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 2,5 Stunden
- SC012 – Kalender-Handling per Script
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC013 – AE Scripting Errorhandling
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- SC014 – Scripting Lernpfad Zertifikat
 - Typ: Lernpfad-Zertifikatstest
 - Dauer: ca. 20 Minuten

Gesamtdauer: ca. 16 Stunden und 50 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

SC001 – Einführung in Automic Scripting

Typ: Kurs

Dauer: ca. 3 Stunden

In diesem Kurs begleite ich dich bei deinen ersten Schritten mit der Automic-Scriptsprache. Du lernst, wofür du das Scripting einsetzen kannst, wie du den Editor effizient nutzt, wie Scrip-Anweisungen, und -Funktionen angewendet werden, und welche Möglichkeiten du hast, deinen Skripten ein bisschen Logik einzuhauchen. Beginne deine Reise zum Automic-Script-Profi hier!

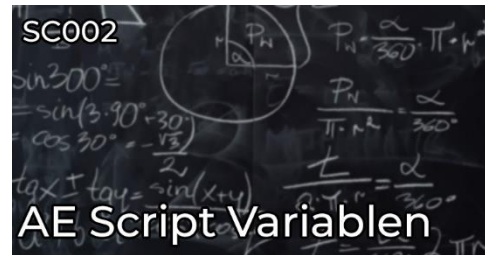


SC002 – AE Script Variablen

Typ: Kurs

Dauer: ca. 1,5 Stunden

In diesem Kurs wirst du in das Thema Variablen eingeführt. Dabei ist es egal, ob du Programmiererfahrung hast oder noch nicht mal weißt, was Variablen sind. Am Ende dieses Kurses kannst du die verschiedenen Variablenarten benennen, anwenden und weißt auch über das Thema Vererbung Bescheid.



SC003 – : SWITCH

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

:SWITCH ist neben :IF die zweite Script-Anweisung, mit der du in Automic-Scripting Bedingungen prüfen und darauf reagieren kannst. In diesem Tutorial erkläre ich dir anhand mehrerer Beispiele, auf welche zwei Arten du sie verwenden kannst.



SC004 – Arrays

Typ: Kurs

Dauer: ca. 30 Minuten

In diesem Kurs gehen wir detailliert auf Arrays ein. Dabei zeige ich euch das Einsatzgebiet von FILL, STR_SPLIT, LENGTH, SYS_LAST_ARRAY_INDEX, FIND, ARRAY_2_STRING und CLEAR. Auch schauen wir uns an, wie ihr Arrays als Objektvariablen registrieren und mit ForEach Workflows verwenden könnt.

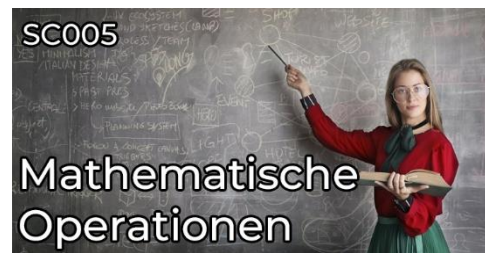


SC005 – Mathematische Operationen

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

In diesem kleinen Tutorial erfährst du in wenigen Minuten die Grundlagen der mathematischen Operationen in AE-Script.



SC006 – Datums- und Zeitfunktionen

Typ: Kurs

Dauer: ca. 2 Stunden

In diesem detaillierten Kurs lernst du alle wichtigen Datums- und Zeit-Funktionen der Automatic Scriptsprache kennen. Ich zeige dir die Verwendung und erkläre die Feinheiten, die es zu beachten gibt.



SC007 – Das INCLUDE-Objekt

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Mit Include Objekten kannst du dir eine Bibliothek von wiederverwertbaren Codefragmenten aufbauen. In diesem Tutorial lernst du, wie du diese Objekte verwendest.



SC008 – Datensequenzen

Typ: Kurs

Dauer: ca. 3 Stunden

In diesem 5-teiligen Script-Kurs lernst du, was Datensequenzen sind, wofür du sie verwenden kannst, und wie du sie anwendest. Der Kurs enthält jede Menge Demo-Script-Code, und auch ein paar Übungen, damit du selbst Erfahrungen mit Datensequenzen sammeln kannst.



SC009 – Textmanipulation mit AE Script

Typ: Kurs

Dauer: ca. 2,5 Stunden

In diesem Kurs lernst du schneiden, extrahieren und zerteilen. Doch keine Angst, dieser Kurs ist nicht Teil der Ausbildung zum Metzger, sondern zeigt dir, wie du mit AE Script Texte manipulieren kannst.



SC010 - Objektattribute per Scripting lesen und ändern

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Es gibt drei Möglichkeiten, wie du Objektattribute in Scripting lesen kannst. Ändern lassen sich die meisten Attribute auch. Und dann gibt es noch ein paar Spezialfunktionen speziell für Benachrichtigungsobjekte. All das lernst du in diesem Tutorial kennen!



SC011 – AE Scripting mit VARA Objekten

Typ: Kurs

Dauer: ca. 2,5 Stunden

In diesem Kurs lernen wir, wie wir VARA Objekte mit AE Script erstellen, sowie deren Inhalte schreiben und auslesen können. Was einfach klingt hat viele Facetten - denn es gibt ja auch nicht nur einen Typ von VARA.



SC012 – Kalender-Handling per Script

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

In diesem Tutorial zeige ich dir, wie du per Scripting Kalender-Objekte erstellen, ändern, lesen und validieren kannst.



SC013 – AE Scripting Errorhandling

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

In diesem Script-Tutorial zeige ich dir, wie sich Objekte verhalten, wenn beim Scripting ein Fehler auftritt, und welche Möglichkeiten du hast, das zu steuern. Wo findest du die Fehlermeldungen? Wie gibst du sie lesbar aus? Und wie prüfst du den Returncode der Scriptfunktionen? All das erkläre ich dir in diesem Tutorial.



SC014 – Scripting Lernpfad Zertifikat

Typ: Lernpfad-Zertifikatstest

Dauer: ca. 20 Minuten

Nimm am Abschlusstest für den Scripting-Lernpfad teil und verdiene dir dein individuelles und wohlverdientes Zertifikat!



Sonstige Tutorials

Kurzübersicht

- Herzlich Willkommen bei Philipp Elmer Membership!
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- VARA mit mehr als fünf Werten? So geht's!
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- AWI Tipp: Block / Spalten Script Editor
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Zusammen sind wir stark! Automic an MS Teams anbinden
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- {Klammern}-Notation für XML-VARAs und wie man sie einsetzt.
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- A (never-) ending story – oder – das intelligente Time Event
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Nasenrümpfreflex überwinden: MULTI-VARAs für Delta-Verarbeitungen
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Wenn jede Sekunde zählt – Unix EPOCH Zeitstempel konvertieren
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- 5 Tipps, wenn du AE-Script mit Shellscripts mischen willst
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Das last_runtimes Rätsel: Seltsamer Code in Objektexports
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Entscheidendes Browser-Wissen für Automic-Anwender
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- 5 Browser-Tipps wie du noch mehr aus dem AWI rausholst
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Design Pattern: Benutzerdefinierte Script-Funktionen
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- SSL Zertifikate – mit Grundlagen gegen Frust
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Eingabeaufforderungen eines anderen Benutzers übernehmen
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten

- Intelligentes Agenten / Login Promptset
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Designer Basics #4: ForEach Workflows
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Scripting-Tutorial: Datum und Uhrzeit in Scripts verwenden
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- AE Script für JSON (AE 12.3)
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Dynamische Promptsets
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- DB009 – SQL-VARA vs. SQLI-VARA
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- Encodings & Codetabellen Objekte
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Atomic mit Alexa steuern
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Einführung in den Webservice-REST-Job
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Agentengruppen in Filelist VARAs
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Automatische Objektsuche
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- AA005 – Neuerungen bei Analytics in V12.2
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Dynamische Workflowerstellung
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Eskalationslösung mit JIRA & Feedback
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- V21 REST: Callback / Webhook nach beendeter Ausführung
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Objekte ersetzen mit einem anderen Objekttyp
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten

- Browser Schnellsuche fürs AWI
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Atomic REST API – Neuerungen in V21
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Atomic Telegram Bot
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- V21 JSON Exporte in V12.3 importieren
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Atomic mit externen Dashboard-Tools überwachen (z.B. InfluxDB)
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Wann und wie lange wird ein Workflow laufen?
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Ordner effizient löschen mit dem AWI
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 5 Minuten
- Diese fünf Dinge verschweigt dir der Admin
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Objektsuche im AWI und darüber hinaus
 - Typ: Tutorial
 - Dauer: ca. 10 Minuten

Gesamtdauer: ca. 6 Stunden

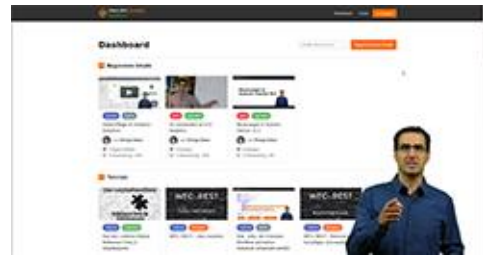
Inhaltsbeschreibungen

Herzlich Willkommen bei Philipp Elmer Membership!

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

In diesem Video erkläre ich kurz und knapp, wie die Membership-Plattform funktioniert. Lerne alle wichtigen Features und Funktionen kennen, damit du richtig durchstarten kannst. Das Video ist hauptsächlich für neue User, aber vielleicht lernen ja auch die alten Hasen noch etwas Neues damit.



VARA mit mehr als fünf Werten? So geht's!

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

XML-VARA Objekte sind quasi "STATIC-VARAs auf Steroiden". In diesem 2-teiligen Tutorial erklärt Joel, wie du XML-VARAs verwendest, insbesondere wenn dir die 5 Werte-Spalten bei Static VARAs zu wenig sind.



AWI Tipp: Block / Spalten Script Editor

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

Block-Editing kennen viele nur von fortgeschrittenen Text-Editoren wie VIM oder Notepad++. Aber auch der Script-Editor im AWI beherrscht das, und dieses Tutorial zeigt dir, wie das geht.



Zusammen sind wir stark! Automic an MS Teams anbinden

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

Mit Hilfe von sogenannten Webhooks lassen sich von außen Nachrichten an MS Teams Kanäle schicken. Im Tutorial zeigt dir Joel, wie du das konfigurierst und aus Automic solche Nachrichten an MS Teams schickst.



{Klammern}-Notation für XML-VARAs und wie man sie einsetzt.

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

Direkt einen Tag nach dem Launch ging bereits der erste neue Inhalt online: In seinem Tutorial zeigt Joel Wiesmann, wie die geschweifte-Klammern-Notation für XML-Variablen-Objekte funktioniert und wie du sie anwenden kannst.



A (never-) ending story – oder – das intelligente Time Event

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Robert zeigt in seinem Beitrag, wie man Time-Events verwendet, um auf externe Tasks zu warten, und wie man die Verarbeitung mit einem Workflow synchronisiert.



Nasentrümpreflex überwinden: MULTI-VARAs für Delta-Verarbeitungen

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Joel erklärt anhand eines Beispiels, wofür man MULTI-Variablen in Automic nutzen kann. Fast ohne Scripting kann man aus einem Verzeichnis mit Dateien genau jene verarbeiten, die noch nicht verarbeitet wurden.



Wenn jede Sekunde zählt – Unix EPOCH Zeitstempel konvertieren

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Mit diesem Code von Joel kannst du EPOCH in lokale Zeit umrechnen - oder andersherum. "EPOCH" ist eine weit verbreitete Methode, Zeitstempel zu speichern. Das ist nützlich, weil viele Funktionen Zeiten in EPOCH zurückliefern oder die Übergabe von Zeitstempeln in EPOCH verlangen. Joels Code hilft dir, mit diesem "wildem" Zeitstempel-Format in AE-Scripting umzugehen.



5 Tipps, wenn du AE-Script mit Shellscripts mischen willst

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

In der Scriptkarte von Jobs verwendet man häufig Automic-Scripting und Shellscripting (Powershell, Bash, etc.) nebeneinander. Joel hat ein paar nützliche Tipps zusammengestellt, wie der Code trotzdem übersichtlich bleibt.



Das last_runtimes Rätsel: Seltsamer Code in Objektexports

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

In diesem Tutorial erklärt Joel, wie das Ausgabe-Feld "last_runtimes" der AE Rest API zu interpretieren ist und ausgelesen werden kann.



Entscheidendes Browser-Wissen für Automic-Anwender

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Seit Version 12.3 setzt das Automic Web Interface auf native Browser-Tabs - damit ist es noch wichtiger, den Browser gut zu beherrschen, als in vorherigen Versionen des Automic Web Interface. In diesem 4-minütigen Video erkläre ich dir die wichtigsten Basics, die du wissen musst!



5 Browser-Tipps wie du noch mehr aus dem AWI rausholst

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

In diesem 6-minütigen Video habe ich fünf Tipps für dich, die dein Leben mit dem Browser einfacher machen sollen - und somit auch die Arbeit mit dem Automic Web Interface.



Design Pattern: Benutzerdefinierte Script-Funktionen

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

Automic Scripting bietet keine Möglichkeit, eigene Funktionen zu definieren. In diesem Tutorial zeige ich dir ein Design-Pattern, wie es trotzdem geht.



SSL Zertifikate – mit Grundlagen gegen Frust

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 15 Minuten

Probleme mit SSL Zertifikaten können frustrierend sein. Diese tauchen nicht nur im Browser auf, sondern auch beim RA Webservice Agent. Dieses Video erklärt dir ohne zu viel Tiefe, für was SSL Zertifikate da sind und wie sie funktionieren.



Eingabeaufforderungen eines anderen Benutzers übernehmen

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

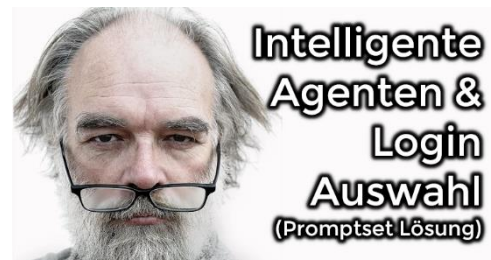
Startet man Objekte mit Promptsets, so machen sich diese als Eingabeaufforderung bemerkbar. Diese Eingabeaufforderungen können durch andere Benutzer übernommen werden. Wie das geht und was es für Gefahren gibt, wird in diesem Beitrag gezeigt.



Intelligentes Agenten / Login Promptset

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Mit diesem intelligenten Promptset kannst du Agenten und Logins auswählen. Dabei stehen nur aktive Agenten zur Auswahl und die verfügbaren Logins sind abhängig vom gewählten Agenten.



Designer Basics #4: ForEach Workflows

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

Warm werden mit ForEach Workflows dauert oft eine Weile. Dies nicht zuletzt, da Ausführungen unübersichtlich werden können. In diesem Tutorial lernst du, wie du Schwächen dieser Lösungen mildern kannst.



Scripting-Tutorial: Datum und Uhrzeit in Scripts verwenden

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 30 Minuten

In diesem Scripting-Tutorial erkläre ich dir, welche fünf unterschiedlichen Zeitstempel es für Task-Ausführungen gibt, und zeige dir, wie du diese im Scripting verwenden kannst.



AE Script für JSON (AE 12.3)

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

JSON ist die Kurzform von "JavaScript Object Notation" und wird immer häufiger statt XML verwendet. Mit dem AE Script der Version 12.3 können diese strukturierten Daten verarbeitet werden. Was es damit auf sich hat, und wie du damit einen Fast-Food Imbiss eröffnen kannst, zeigt dir Joel in diesem Beitrag.



Dynamische PromptSets

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 15 Minuten

PromptSets können dynamisch auf deine Eingabe reagieren! In diesem Tutorial zeige ich dir, welche Möglichkeiten Automatic dafür bietet, und wie sie verwendet werden!



DB009 – SQL-VARA vs. SQLI-VARA

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 20 Minuten

In diesem Tutorial erkläre ich dir, was die Unterschiede zwischen SQL-VARA und SQLI-VARA-Objekten sind. Außerdem zeige ich dir das Setup beider VARA-Typen, inklusive der Installation des DB-Service Agent. Als kleinen Bonus demonstriere ich abschließend noch eine SQL-Injection Attacke in Automic, und erkläre dir, wie du sie verhindern kannst.



Encodings & Codetabellen Objekte

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

UTF-8, ISO-8859-1, ASCII und wie sie alle heißen. Wie funktionieren diese "Encodings" und was haben "Codetabellen" Objekte in der Automation Engine damit zu tun? Hier erklärt Joel, was es damit auf sich hat!



Automic mit Alexa steuern

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Automic mit Alexa ansteuern? Klingt verrückt und ist es auch. Aber gar nicht so kompliziert. In diesem Video zeigt euch Joel wie das geht. Von der Pike auf und in nur 12 Minuten! Danach habt ihr genug Knowhow, um einfache Skills mit oder ohne Automic umzusetzen.



Einführung in den Webservice-REST-Job

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

In diesem Tutorial lernst du den Job-Typ "RA Webservice REST" kennen. Ich zeige dir die grundlegende Verwendung, wie du REST-Webservices aufrufst, und wie du die Antwort (Response) mit JSONPath verarbeiten kannst.



Agentengruppen in Filelist VARAs

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Mit diesem einfachen Trick kannst du Agentengruppen in Filelist VARAs verwenden.



Automatische Objektsuche

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 20 Minuten

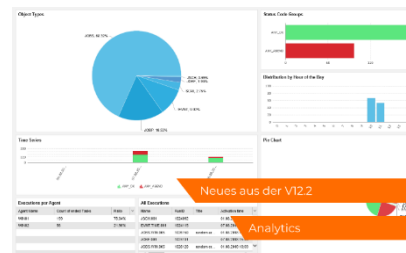
Die Objektsuche und die Erweiterte Suche im AWI verwenden als Backend die AE Rest API. Im Tutorial zeige ich, wie du mit einem REST Webservice Job eine Objektsuche machst und das Ergebnis als CSV-Datei speicherst.



AA005 – Neuerungen bei Analytics in V12.2

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

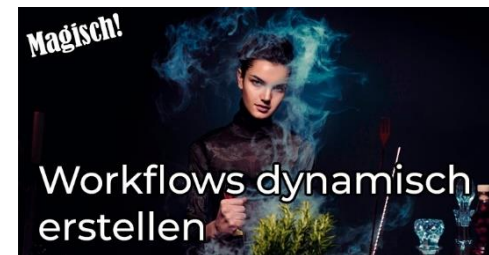
In diesem Tutorial möchte ich auf die Neuerungen bei Analytics in Automic V12.2 eingehen. Während Analytics bereits in V12.0 vorgestellt wurde – damals noch als Report-Feature – ist der Funktionsumfang seit der V12.1 kontinuierlich gewachsen.



Dynamische Workflowerstellung

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

In diesem Tutorial zeige ich euch, wie ihr dynamische Workflows erstellen könnt, indem ihr eine VARA anpasst. Die Lösung erlaubt parallele Ausführungen und arbeitet deshalb nicht mit einem ForEach Workflow aber auch nicht mit ACTIVATE_UC_OBJECT. Dabei lege ich großen Wert auf den operativen Aspekt mit AE-Script.



Eskalationslösung mit JIRA & Feedback

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Mit diesem Tool kannst du eine Alarmierung mit JIRA bauen. Diese erstellt nicht nur ein JIRA Issue, sondern kommentiert auch an den alarmierenden Task zurück, welches Ticket erstellt wurde.



V21 REST: Callback / Webhook nach beendeter Ausführung

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Wenn jemand über das REST Interface eine Ausführung in Automic startet, so kann dieser nun automatisch informiert werden, wenn die Ausführung beendet hat. Das Zauberwort heißt Webhook (oder Callback)! Was das ist und wie es funktioniert zeigt dir Joel in diesem Tutorial.



Objekte ersetzen mit einem anderen Objekttyp

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

In diesem kleinen Video zeigt euch Joel einen Trick, mit dem ihr Objekte ersetzen könnt - und zwar durch solche eines anderen Objekttyps. Das ist nützlich, wenn ihr beispielsweise einen mehrfach verwendeten Filetransfer (JOBF) neu mit einem Shellsript (JOBS) macht, oder eine Logik (JOBS) auf einmal durch mehrere Jobs (JOBP) ersetzt werden soll.



Browser Schnellsuche fürs AWI

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 5 Minuten

Browser wie Edge und Chrome erlauben es dir, eigene Schnellsuchen zu konfigurieren. Damit kannst du im AWI Workflow Monitore öffnen oder Aktivitäten anzeigen lassen. Wie das geht mit Copy & Paste Ideen für mögliche Suchen liefert dir Joel in diesem Tutorial!

Automic REST API – Neuerungen in V21

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

Die Version 21 von Automic bringt sehr viele infrastrukturelle Änderungen mit sich. Wie sieht es bei der REST API aus? Handelt es sich hier auch um eine Revolution oder eher Evolution? Diese Fragen werden in diesem Video beantwortet.



Automic Telegram Bot

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

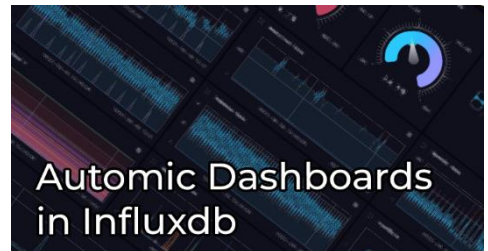
Um zwei Uhr morgens klingelt das Telefon und du musst eine RunId analysieren? Wie praktisch wäre es, wenn man das direkt vom Bett aus könnte. Beispielsweise mit einem Bot, den man über einen Messenger anschreibt. Wie das aussehen könnte, zeigt Joel in diesem Beitrag.



Automic mit externen Dashboard-Tools überwachen (z.B. InfluxDB)

Typ: Tutorial
Dauer: ca. 10 Minuten

AWI, SQL-Abfragen, Kommandozeilen-Tools, sogar Chatbots - Es gibt eine Vielfalt von Möglichkeiten, wie man an Informationen aus Automic herankommen kann. In diesem Beitrag wirst du eine weitere Alternative kennenlernen. Lass dich von Marcin inspirieren!



Wann und wie lange wird ein Workflow laufen?

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 15 Minuten

Auf deinem Automic-System läuft vermutlich andauernd irgendetwas! Aber wann wird ein bestimmter Workflow das nächste Mal laufen? Und wie lange wird er brauchen? Oder: Was wird morgen zwischen 16 und 18 Uhr alles laufen? In diesem Video zeigt dir Philipp anhand von Beispielen, wo du in Automic die Antworten auf derartige Fragen findest!



Ordner effizient löschen mit dem AWI

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 5 Minuten

Musstest du schon mal einen Ordner löschen, welcher verschachtelte Unterordner mit Objekten darin hatte? Mit dem AWI kann das ziemlich mühsam sein - es sei denn, man kennt diesen kleinen Trick, den Joel in einem kurzen Tutorial herzeigt.



Diese fünf Dinge verschweigt dir der Admin

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Admins wissen meistens mehr über das Automic-System, als sie gerne preisgeben. In diesem Video zeigt dir Philipp fünf Dinge, die Admins wissen - aber nicht gerne verraten. Und am Ende vom Video gibt's noch einen kleinen Bonus.



Objektsuche im AWI und darüber hinaus

Typ: Tutorial

Dauer: ca. 10 Minuten

Im AWI gibt es verschiedene Möglichkeiten, nach Objekten zu suchen. Du kannst auch mit einem Klick herausfinden, wo und wie Objekte verwendet werden. Außerdem lässt sich die Objektsuche auch über die RestAPI verwenden. In diesem Tutorial bekommst du einen Überblick über die verschiedenen Möglichkeiten der Objektsuche im AWI und über die Rest-API.



Sonstige Kurse

Kurzübersicht

- Einführung in das Atomic REST Interface
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Neuerungen in Atomic Version 12.3
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- AA004 – So verwendest du V12 Analytics
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Einführungskurs: Erste Schritte mit Atomic Automation
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Einführungskurs: Erste Schritte für Operatoren
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 40 Minuten
- Einführungskurs: Erste Schritte für Designer
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Designer Basics #1: Auf Datei warten
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- Designer Basics #2: Teilqualifizierte Filetransfers
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- REGISTER_VARIABLE Profitipps (mit und ohne AE-Script!)
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 20 Minuten
- Designer Basics #3: Unix Bash vs. -Bash
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 10 Minuten
- Sicherheit von Atomic Self-Services
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Die VARA.EXEC und ihre Use-Cases
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 35 Minuten
- AD001.1 – V12.3 Architektur & Serverprozesse
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- AD001.2 – V21 Architektur & Serverprozesse
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- Neuigkeiten im AWI in V21
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 15 Minuten

- Atomic einhaken mit Intelligent Automation WEBHOOKs
 - Typ: Kurs
 - Dauer: ca. 40 Minuten

Gesamtdauer: ca. 9 Stunden und 10 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

Einführung in das Automic REST Interface

Typ: Kurs

Dauer: ca. 45 Minuten

Seit V12.1 gibt es das Automic REST API. Dieser Kurs gibt eine strukturierte Einführung. Du lernst, was ein Rest API ist, was das Automic Rest API kann und wie du es verwendest, z.B. aus der Unix-Shell, aus der Powershell oder aus Python.



Neuerungen in Automic Version 12.3

Typ: Kurs

Dauer: ca. 1 Stunde

Automic Version 12.3 wurde im Juli 2019 veröffentlicht, im Oktober kam bereits das erste Service Pack. In dem Kurs erfährst du, welche Neuerungen die Version bringt. Ein besonderer Fokus liegt auf dem überarbeiteten Automic Web Interface - die Änderungen und Neuerungen im AWI machen ein Drittel dieses Kurses aus.

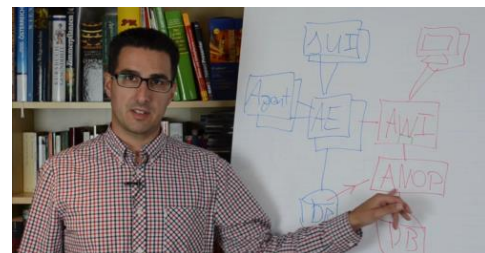


AA004 – So verwendest du V12 Analytics

Typ: Kurs

Dauer: ca. 1 Stunde

Bei uns in Österreich bringt das Christkind am Abend des 24. Dezember die Geschenke. Und dir hat es diese Weihnachten auch etwas gebracht: Am 24.12. wurde dieser Kurs auf der Membership-Seite veröffentlicht. Liebe Grüße vom Christkind!



Einführungskurs: Erste Schritte mit Automic Automation

Typ: Kurs

Dauer: ca. 1 Stunde

In diesem Kurs lernst du alle Grundfähigkeiten, die du für die Arbeit mit Automic Automation brauchst: Du erhältst einen Überblick über die Arbeitsbereiche und lernst die Funktionen der Automation Engine kennen. Für alle Einsteiger ein absolutes Muss!



Einführungskurs: Erste Schritte für Operatoren

Typ: Kurs

Dauer: ca. 40 Minuten

Das ist der Nachfolgekurs von "Einführungskurs: Erste Schritte mit Automic Automation" und baut auf die Kenntnisse aus diesem Kurs auf. Als Neueinsteiger solltest du sie also in der richtigen Reihenfolge absolvieren.



Einführungskurs: Erste Schritte für Designer

Typ: Kurs

Dauer: ca. 55 Minuten

Dieser Kurs bildet den Abschluss von Roneys Reihe "Erste Schritte". Auch wenn sich der Kurs primär an Designer richtet, lohnt er sich auch für Operator. Ich empfehle dir aber, vorher die anderen zwei Kurse abzuschließen (Teil 1 und Teil 2).



Designer Basics #1: Auf Datei warten

Typ: Kurs

Dauer: ca. 20 Minuten

Dies ist der erste Kurs in einer Serie von Designer Basics Kursen, die noch folgen werden. Joel erklärt, wie man Lösungen baut, die auf Dateien warten. Er führt vier verschiedene Möglichkeiten dafür vor und erklärt die Vor- und Nachteile aller Varianten.



Designer Basics #2: Teilqualifizierte Filetransfers

Typ: Kurs

Dauer: ca. 25 Minuten

In diesem Tutorial erklärt Joel, wie mit dem Feature der "teilqualifizierten Filetransfers" Dateinamen direkt im Filetransfer Objekt auf vielfältige Art und Weise umbenannt werden können.



REGISTER_VARIABLE Profitipps (mit und ohne AE-Script!)

Typ: Kurs

Dauer: ca. 20 Minuten

REGISTER_VARIABLE ist eine sehr nützliche Scriptfunktion und ersetzt meterweise Post-Scripting. Kennst du schon? Schau dir trotzdem Joels Kurs an, um noch mehr darüber zu lernen!



Designer Basics #3: Unix Bash vs. -Bash

Typ: Kurs

Dauer: ca. 10 Minuten

Kleine Änderung, große Wirkung. Ob man Unix Jobs mit einem "bash" oder "-bash" Interpreter laufen lässt kann ausschlaggebend sein. Hier wird dir erklärt, was es mit dem Bindestrich auf sich hat.



Sicherheit von Automic Self-Services

Typ: Kurs
Dauer: ca. 15 Minuten

Self-Services mit der Automation Engine umsetzen klingt attraktiv. Doch die dabei verwendeten Promptsets haben auch ihre Tücken. Ein paar Gedanken zu dem Thema findest du in diesem Kurs.



Die VARA.EXEC und ihre Use-Cases

Typ: Kurs
Dauer: ca. 35 Minuten

Dynamische VARA-Objekte vom Typ EXEC sind nicht ganz trivial in der Verwendung. Aber es ist ein äußerst nützlicher und mächtiger Objekttyp! Ich zeige in dem Kurs, wofür du VARA.EXEC verwenden kannst, sie das geht, und welche Feinheiten du beachten musst.



AD001.1 – V12.3 Architektur & Serverprozesse

Typ: Kurs
Dauer: ca. 25 Minuten

Wie sieht ein Automic-System in Version 12.3 aus, welche Komponenten gibt es, und wie verhalten sich diese? Das alles zeige ich dir in diesem Minikurs. Dabei werfen wir auch einen Blick auf die Zusammensetzung der Automation Engine - denn die besteht aus mehreren unterschiedlichen Serverprozess-Typen.



AD001.2 – V21 Architektur & Serverprozesse

Typ: Kurs
Dauer: ca. 25 Minuten

Ich erkläre dir, wie ein Automic-System in Version 21 aussieht, und welche Änderungen es im Vergleich zur V12.3 gibt. Dabei werfen wir auch einen Blick auf die Zusammensetzung der Automation Engine, denn bei den Serverprozessen hat sich auch etwas geändert.



Neuigkeiten im AWI in V21

Typ: Kurs
Dauer: ca. 15 Minuten

Die neue Automic V21 bringt auch einige Neuerungen im AWI mit. In diesem Video gebe ich dir einen kurzen Überblick über alle AWI-Änderungen in V21, sowie einige Links zu detaillierten Beschreibungen der Features.



Automic einhaken mit Intelligent Automation WEBHOOKS

Typ: Kurs

Dauer: ca. 40 Minuten

Pollst du mit TIME_EVENTS andere Applikationen um zu prüfen, ob dort etwas geschehen ist? Mit der Event Engine aus der Automic Intelligent Automation Plattform kannst du ohne Polling innerhalb von Sekunden reagieren! Dabei wird dein Automic mittels Webhooks informiert, wenn es etwas zu tun gibt. Wie man so eine Lösung baut, erfährst du in diesem Kurs.



Sonstige Tools

Kurzübersicht

- VARA als HTML-Tabelle in einer Mail versenden – einfach und praktisch!
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Keine Missverständnisse – Kalender zu HTML wandeln und per Mail versenden.
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Ad-Hoc Task Monitoring
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Automic aus Excel ansteuern
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- WFC::REST 1.0 für AE Version 12.2
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Es gibt nichts zu verlieren: SQL Job Resultate zu XML-VARA wandeln
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Confirmation Proxy (2.0 Fuchur)
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Mit Klammern zum Ziel? Das Konzept der Bracket Functions!
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- FS Browser – Dateisystem “Explorer” für Agenten
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Aktivitäten automatisch deaktivieren
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- REST Gateway – eine Webhook Lösung ohne WEBHOOK Objekte
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Python Automic Service Manager Dialog (PASDI)
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Swagger2Conn
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- Wiederanläufe ohne erneute Promptset Bestätigungen
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten
- wfcpy: Python & Automic (Juni 2022)
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten

- Workflows zu Bilder wandeln (mit Mermaid)
 - Typ: Tool
 - Dauer: ca. 30 Minuten

Gesamtdauer: ca. 7 Stunden und 30 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

VARA als HTML-Tabelle in einer Mail versenden – einfach und praktisch!

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Joel erklärt in dem Beitrag nicht nur, wie man den Inhalt von statischen und dynamischen VARAs als HTML-Tabelle aufbereitet und verschickt, sondern liefert auch gleich passende Objekte, die das erledigen.



Keine Missverständnisse – Kalender zu HTML wandeln und per Mail versenden.

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

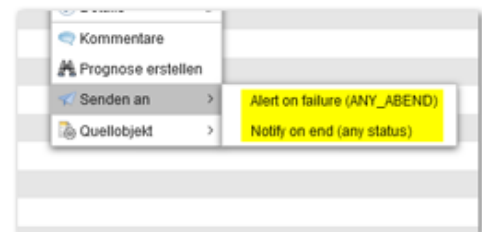
Mit diesem Tool kannst du Automic-Kalender ganz einfach als HTML formatieren und als schön formatierte E-Mail versenden.



Ad-Hoc Task Monitoring

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Mit diesem Tool kannst du Tasks, die du händisch gestartet hast, ganz einfach aus dem Kontextmenü heraus überwachen, sodass du mitbekommst, wann sie fertig sind. Dieses Tool ist für Operator, allerdings muss es von einem Administrator installiert werden.



Automic aus Excel ansteuern

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

In diesem Kurs lernst du nicht nur, wie du Automic aus Excel steuern kannst (ich weiß, es klingt verrückt), sondern bekommst von Joel auch noch ein paar vorgefertigte, nützliche Excel-Dateien mit auf den Weg. Crazy, kreativ und cool!



WFC::REST 1.0 für AE Version 12.2

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Der WFC::Rest von Joel war bisher in Form von mehreren Tutorials auf der Plattform. Zwecks der besseren Übersichtlichkeit ist er seit 14.5. in einen Kurs konsolidiert und nicht mehr in Form von einzelnen Tutorials.



Es gibt nichts zu verlieren: SQL Job Resultate zu XML-VARA wandeln

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Das Ergebnis von SQL-Abfragen wird gerne mal in statischen VARAs gespeichert. Problem dabei ist: statische VARAs erlauben nur 5 Spalten! Joel hat eine einfache Lösung, wie SQL-Ergebnisse mit mehr als 5 Spalten in XML-VARAs gespeichert werden können!



Confirmation Proxy (2.0 Fuchur)

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

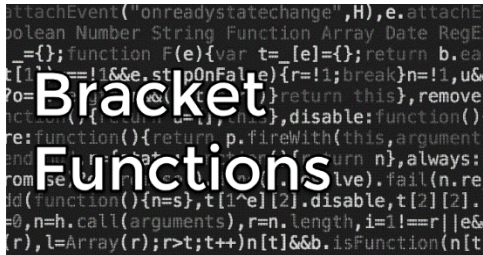
Joels Confirmation Proxy erlaubt es, Anwendern ohne Automatic-Zugriff einmalig Objekte zu starten - Beispielsweise per Link aus einem E-Mail oder von einer Webseite.



Mit Klammern zum Ziel? Das Konzept der Bracket Functions!

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Manchmal werden Variablen durch die Automation Engine zu früh ersetzt. Mit den Bracket-Functions kannst du intelligente Zeichen - Ersetzungen mit AE-Script vornehmen.



FS Browser – Dateisystem “Explorer” für Agenten

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Kennst du das Problem? Du sollst einen Dateitransfer aufsetzen, bist dir aber nicht sicher, ob die Pfadangaben korrekt sind und ob dein Login die notwendigen Berechtigungen hat. Hier kann dir der FS Browser helfen.



Aktivitäten automatisch deaktivieren

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Diese Lösung ist ein kleiner Staubsaugroboter für dein Aktivitätenfenster. Es deaktiviert alle Aktivitäten, die zwar beendet haben, aber nicht deaktiviert wurden. In diesem Tutorial findest du die Lösung sowie einige Erläuterungen dazu.



REST Gateway – eine Webhook Lösung ohne WEBHOOK Objekte

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

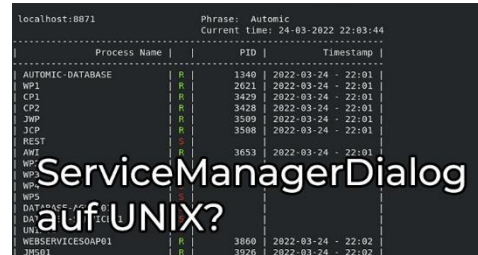
Ist dir das WEBHOOK Objekt zu kompliziert? Dann könnte dieses feine Tool etwas für dich sein. Der einfach einzusetzende REST Gateway schafft eine Brücke zwischen der Außenwelt und Automic.



Python Automic Service Manager Dialog (PASDI)

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Der Automic ServiceManagerDialog ist ein Programm, welches nur unter Windows verfügbar ist. PASDI versucht diese Lücke für Unix-basierte Systeme zu füllen, indem es eine ähnliche Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit auf die Unix Kommandozeile bringt.



Swagger2Conn

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

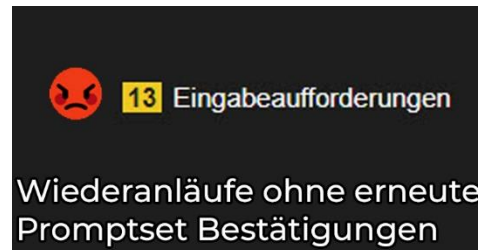
Komplexe REST APIs können Hunderte Endpunkte haben. Mit dem Swagger2Conn Skript kannst du bequem eine Swagger.json in ein CONN Objekt verwandeln.



Wiederanläufe ohne erneute Promptset Bestätigungen

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Wenn du Ausführungen mit Promptsets wiederanlaufen lassen willst, dann musst du jedes Mal von neuem die Eingabemaske bestätigen - auch wenn du die Eingabe nicht ändern möchtest. Bei vielen Wiederanläufen ist das echt mühsam! Joel zeigt dir hier, wie du das Problem elegant lösen kannst.



wfcpy: Python & Automic (Juni 2022)

Typ: Tool
Dauer: ca. 30 Minuten

Über das Automic REST Interface haben wir schon einige Inhalte gemacht. Nun kommen nach und nach praktische Python Skripte, welche du auf Windows und Unix verwenden kannst, um mit dieser Schnittstelle zu interagieren. Das Ganze kommt als Python Modul, dem wfcpy. Die ersten Kursinhalte zeigen dir, wie du das Modul einrichtest und wie du damit Objekte exportieren und importieren kannst.



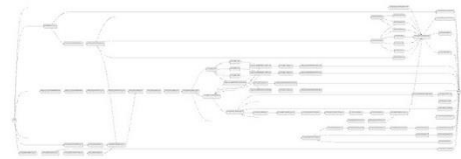
Workflows zu Bilder wandeln (mit Mermaid)

Typ: Tool

Dauer: ca. 30 Minuten

Workflows zu dokumentieren kann eine friemelige Angelegenheit sein. Zudem macht das Nachführen von Tasks und Verknüpfungen keinen Spaß. Mit dieser Lösung von Joel, kannst du Workflows in den "Mermaid" Chart Format wandeln - und von da aus beliebig nach SVG, PNG oder anderen Bildformaten exportieren. Mit ein paar Kniffs hast du so eine selbst dokumentierende Lösung.

Workflows zu Bilder wandeln



(mit Mermaid)

Aufzeichnungen vergangener Webinare

Kurzübersicht

- Webinar Aufzeichnung vom 17.10.2019
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 14.11.2019
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 13.12.2019
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 14.1.2020
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 14.2.2020 – “3 Gründe für PRPTs”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 10.3.2020 – “Process Monitoring & DASH”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 15.4.2020 – “Actions verwenden”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 65 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 15.5.2020 – “Actions erstellen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 65 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 16.6.2020 – “Workflow Monitor”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 35 Minuten
- AA006 – Webinar Aufzeichnung vom 20.7.2020 – “Die VARA-als-...” Widgets
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 25 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 20.8.2020 – Service Level Objectives
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 25.9.2020 – “Zur Laufzeit generieren”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 50 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 20.11.2020 – “Kalenderobjekte erstellen und verwenden”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 65 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 10.12.2020 – “Externe Interpreter”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten

- Webinar Aufzeichnung vom 17.12.2020 – “My Catalog”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 29.1.2021 – “Objekttyp STORE”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 23.2.2021 – “Eigene Passwörter in Jobs verwenden”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 25.03.2021 – “PromptSets ausführen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 30.4.2021 – “Workflow-Konfiguration mit VARAs”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 27.5.2021 – “Ergebnis eines Jobs prüfen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 25.6.2021- “Objektsuche & Verwendungssuche”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 22.7.2021- “SYNC-Objekte”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 24.8.2021- “Objekte transportieren”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 23.9.2021- “Ausführungshierarchien in Automic”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 40 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 19.10.2021- “Erster Blick auf V21”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 70 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 23.11.2021- “Die Prognose (Forecast)”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 50 Minuten
- Webinar vom 24.01.2022- “VARA.XML”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 15 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 23.2.2022- “Massenänderungen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 70 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 24.3.2021- “Browser-Tipps fürs AWI”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 20.4.2022- “CallAPI und Alternativen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 16.5.2022- “Automic via Kommandozeile benutzen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 55 Minuten

- Webinar Aufzeichnung vom 20.6.2022- “Ausführen mit Optionen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 18.7.2022- “Was ist der wfcpy?”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 50 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 24.8.2022- “ForEach und andere Schleifen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 65 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 22.9.2022 – “Reports lesen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 17.10.2022 – “ Aufgaben kennzeichnen mit Archive Keys, Titel, ...”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 1 Stunde
- Webinar Aufzeichnung vom 15.11.2022 – “Sonderzeichen bei Werteübergabe in die JCL”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 14.12.2022- “Aufgaben mit SYNCs, JOBGS und anderen Exoten”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 75 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 27.1.2023 – “Erste Schritte mit Java API”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 60 Minuten
- Webinar Aufzeichnung vom 21.2.2023- “Abhängigkeiten zwischen Automic Mandanten / Systemen in Workflows erstellen”
 - Typ: Webinar-Aufzeichnung
 - Dauer: ca. 45 Minuten

Gesamtdauer: ca. 34 Stunden und 55 Minuten

Inhaltsbeschreibungen

Webinar Aufzeichnung vom 17.10.2019

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 25 Minuten

Am 17.10. hat das erste Webinar für Designer und Admins stattgefunden und die Aufzeichnung ist jetzt verfügbar. Ich stelle darin die Datenbank Schema-Diagramme und den WFC::Core vor.



Webinar Aufzeichnung vom 14.11.2019

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 55 Minuten

Im Webinar stelle ich zuerst die neuen Beiträge vor. Danach erzähle ich etwas über die Verwendung von VARA.EXECs. Außerdem diskutieren wir zwei Publikumsfragen zu den Themen Privilege Separation beim Unix Agent sowie Verwendung der Rest API. Dabei taucht auch die Frage auf, ob man mit der Rest API-Objekte von einer höheren Automic Version in eine niedrigere transportieren kann.



Webinar Aufzeichnung vom 13.12.2019

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 45 Minuten

Wie immer, stelle ich zunächst die neuen Inhalte etwas ausführlicher vor. Danach geht es an die User-Fragen. Zum Beispiel, ob es Best-Practices zum Einsatz von Queues gibt. Bei einer weiteren Frage ging es um den Einsatz von Analytics. Wir plaudern kurz darüber - und ich stelle meine kostenlosen Web-Inhalte zu dem Thema vor.



Webinar Aufzeichnung vom 14.1.2020

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 45 Minuten

Im ersten aufgezeichneten Webinar 2020 haben wir über die neuen Inhalte auf der Membership-Plattform, zwei Automic-Newsletter, die Einstellung, die die Anzahl angezeigter Einträge im Process Monitoring limitiert und das Deployment von Automic-Objekten gesprochen.



Webinar Aufzeichnung vom 14.2.2020 – “3 Gründe für PRPTs”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 45 Minuten

Zum Valentinstags-Webinar gab es zwar keine Blumensträuße und Pralinen, aber dafür eines meiner Lieblings-Themen: 3 Gründe für die Verwendung von PromptSets.



Webinar Aufzeichnung vom 10.3.2020 – “Process Monitoring & DASH”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 55 Minuten

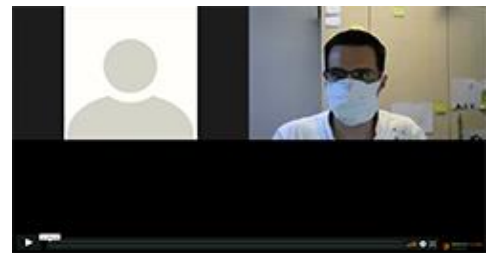
In diesem Webinar beantworte ich zunächst drei spannende User-Fragen, bevor ich dann über den Bereich "Aufgaben" der Process Monitoring Perspektive und die Process Monitoring Widgets rede.



Webinar Aufzeichnung vom 15.4.2020 – “Actions verwenden”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 60 Minuten

Das große Thema in diesem Webinar sind Actions und Action Packs. Ich zeige an einem Beispiel, wie sie funktionieren und wo du sie findest. Außerdem besprechen wir eine eingereichte Frage zu einem Fehler nach einer Umstellung bei den Domain Controllern.



Webinar Aufzeichnung vom 15.5.2020 – “Actions erstellen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 65 Minuten

Inhaltlich ging es bei dem Webinar um das Erstellen von Action Packs und Actions. Ich habe mit dem Automatic Action Builder sogar eine kleine Action live erstellt und gezeigt, wie der Action Builder funktioniert.



Webinar Aufzeichnung vom 16.6.2020 – “Workflow Monitor”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 35 Minuten

Im letzten Webinar habe ich erklärt, wie du den Workflow-Monitor im Automatic Web Interface Version 12.3 verwendest und was er alles an Funktionen bietet.



AA006 – Webinar Aufzeichnung vom 20.7.2020 – “Die VARA-als-...” Widgets

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 25 Minuten

In dem Webinar ging es um die beiden Widgets VARA-als-Raster und VARA-als-Diagramm.



Webinar Aufzeichnung vom 20.8.2020 – Service Level Objectives

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 1 Stunde

In dem Webinar zeige und erkläre ich die Verwendung des Automatic Service Level Managements. Dafür gibt es seit Version 12.0 einen eigenen Objekttyp: "Service Level Objective" (SLO).



Webinar Aufzeichnung vom 25.9.2020 – “Zur Laufzeit generieren”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 50 Minuten

Viele Mythen ranken sich um das Thema "Zur Laufzeit generieren", und es ist nicht immer klar, wann diese Einstellung Sinn macht. In diesem Webinar versuche ich, den Nebel rund um "Zur Laufzeit generieren" zu lichten.



Webinar Aufzeichnung vom 20.11.2020 – “Kalenderobjekte erstellen und verwenden”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 65 Minuten

Kalenderobjekte gehören natürlich zu den absoluten Basics in Automatic! Wir schauen uns in dem Webinar diesen Objekttyp gemeinsam an, damit du diese Grundfunktion von Automatic wirklich beherrschst.



Webinar Aufzeichnung vom 10.12.2020 – “Externe Interpreter”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 55 Minuten

Automatic bietet seit Version 11.1 eine zusätzliche Möglichkeit, externe Interpretersprachen direkt in Automatic-Scriptkarten zu verwenden. In diesem Webinar zeige ich dir, wie der Admin das Feature einrichten muss, und wie es der Designer verwendet.



Webinar Aufzeichnung vom 17.12.2020 – “My Catalog”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 45 Minuten

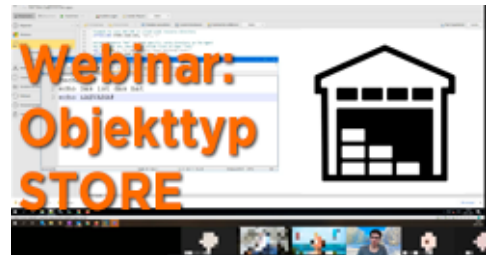
Das Automatic Web Interface hat eine wenig beachtete Perspektive mit Namen „My Catalog“. In diesem Webinar erkläre ich dir, für wen diese Perspektive Sinn macht, und wie du sie verwendest.



Webinar Aufzeichnung vom 29.1.2021 – “Objektyp STORE”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 45 Minuten

Den Objektyp "STORE" gibt es seit Version 11. Ich zeige dir, wie du ihn verwendest, und welche typischen Use-Cases es dafür gibt.



Webinar Aufzeichnung vom 23.2.2021 – “Eigene Passwörter in Jobs verwenden”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 55 Minuten

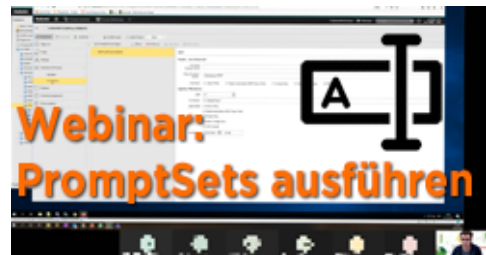
Manchmal musst du in einem Job ein Passwort nutzen. Aber du möchtest das Passwort nicht im Klartext im Job speichern. Und im Report des Jobs soll man das Passwort natürlich auch nicht lesen könnten. Geht das? Automatic bietet out-of-the-box zwei Lösungen dafür an.



Webinar Aufzeichnung vom 25.03.2021 – “PromptSets ausführen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 55 Minuten

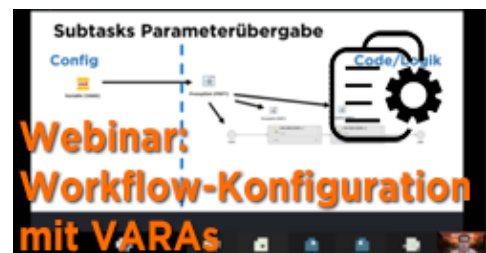
Im ersten Teil dieses Webinars rede ich über zwei spannende News zu Automatic: Zum einen über die ersten Automatic Office Hours, zum anderen über die neue Automatic Roadmap Session. Danach geht es um Jobs mit PromptSets und deren Verhalten.



Webinar Aufzeichnung vom 30.4.2021 – “Workflow-Konfiguration mit VARAs”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 1 Stunde

Es ist eine übliche Praxis, VARA-Objekte für die Konfiguration von Workflows und Jobs zu verwenden. In diesem Webinar habe ich ein paar Beispiele und Design-Pattern präsentiert, wie du das in verschiedenen Situationen am besten machst.



Webinar Aufzeichnung vom 27.5.2021 – “Ergebnis eines Jobs prüfen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 45 Minuten

Automatic bietet dir mehrere Möglichkeiten, das Ergebnis eines Jobs nach dessen Ende automatisch zu überprüfen. Neben dem Returncode kannst du mit Output-Scan, Post-Script oder Post-Conditions das Ergebnis prüfen. Im Webinar ging es um diese Optionen.



Webinar Aufzeichnung vom 25.6.2021- "Objektsuche & Verwendungssuche"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 45 Minuten

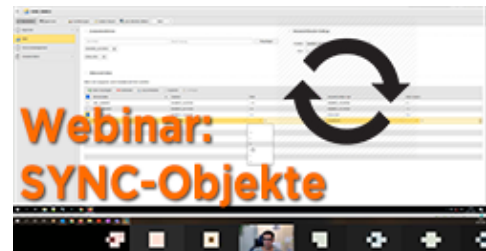
Im Automic Web Interface hast du Möglichkeiten, Objekte zu suchen (und zu finden) oder herauszufinden, wo ein Objekt verwendet wird. Im Webinar habe ich gezeigt, wie das funktioniert und was du darüber wissen solltest.



Webinar Aufzeichnung vom 22.7.2021- "SYNC-Objekte"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 55 Minuten

Der Objekttyp "SYNC" erlaubt es dir, Abhängigkeiten zwischen Aufgaben zu bauen, die nicht gemeinsam eingeplant sind. Die Verwendung hat ihre Tücken und kann komplex werden! Ich zeige dir, wie du SYNC-Objekte verwendest, und worauf du dabei achten musst.



Webinar Aufzeichnung vom 24.8.2021- "Objekte transportieren"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 1 Stunde

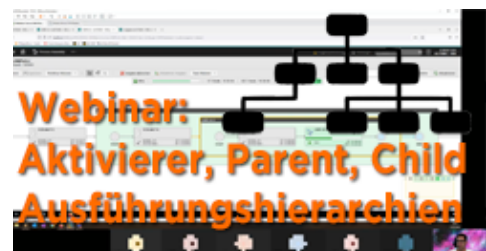
Automic bietet mehrere Möglichkeiten, wie Objekte von einem Mandanten oder System auf ein anderes transportiert werden können. In diesem Webinar habe ich einen Überblick über die verschiedenen Methoden gegeben.



Webinar Aufzeichnung vom 23.9.2021- "Ausführungshierarchien in Automic"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 40 Minuten

Aktivierer? Parent? Was ist der Unterschied, und wie können Aktivierungs-Hierarchien in Automic aussehen? In diesem Webinar haben wir uns ein paar Beispiele genauer angeschaut.



Webinar Aufzeichnung vom 19.10.2021- "Erster Blick auf V21"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 70 Minuten

Das Release-Date für V21 war der 30.9.2021. In diesem rekordverdächtigen Live-Webinar haben wir zusammen einen ersten gemeinsamen Blick auf die neue Version geworfen!



Webinar Aufzeichnung vom 23.11.2021- "Die Prognose (Forecast)"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 50 Minuten

Die Prognose gibt es schon seit vielen Automic-Versionen. In V21.3 wurde sie generalüberholt. Ich zeige dir, was sie in der aktuellen Automic-Version für dich leisten kann!



Webinar vom 24.01.2022- "VARA.XML"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 15 Minuten

Leider hat die Webinar-Aufzeichnung am 24.1. nicht geklappt, daher muss ich an dieser Stelle improvisieren. Unter dem angegebenen Link findest du deshalb eine schriftliche Zusammenfassung des Webinars sowie eine Auflistung aller relevanten Links und passenden Kursinhalten auf PEM zum Thema.



Webinar Aufzeichnung vom 23.2.2022- "Massenänderungen"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 70 Minuten

Automic bietet ein paar Möglichkeiten, um Massenänderungen an Objekten vorzunehmen. In diesem Webinar ging es hauptsächlich um die Vor- und Nachteile der gängigsten Methoden.



Webinar Aufzeichnung vom 24.3.2021- "Browser-Tipps fürs AWI"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 1 Stunde

In diesem Webinar ging es darum, welche Browser-Features uns die tägliche Arbeit mit dem AWI erleichtern können.



Webinar Aufzeichnung vom 20.4.2022- "CallAPI und Alternativen"

Typ: Webinar-Aufzeichnung
Dauer: ca. 1 Stunde

Das CallAPI ist eine beliebte Schnittstelle, um von außen Prozesse in Automic anzustoßen. Es ist aber auch die einzige Komponente, die ab Version 21 noch den "Legacy CP" verpflichtend benötigt. Ich zeige dir, wie das CallAPI verwendet wird. Außerdem besprechen wir in dem Webinar, welche Alternativen zum CallAPI es gibt.



Webinar Aufzeichnung vom 16.5.2022- “Atomic über die Kommandozeile benutzen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 55 Minuten

Der Workflow Commander war einer der ersten Inhalte auf der PEM Plattform und hat seinen Einsatz bereits in einigen Kundenprojekten leisten können. In diesem Webinar hat Joel die Ideen und Konzepte dahinter erklärt.



Webinar Aufzeichnung vom 20.6.2022- “Ausführen mit Optionen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 1 Stunde

Es gibt in Atomic einige Möglichkeiten und Optionen, wie du Aufgaben händisch ausführen kannst. In diesem Webinar schauen wir uns die Optionen an und besprechen dazu passende Anwendungsfälle.



Webinar Aufzeichnung vom 18.7.2022- “Was ist der wfcpy?”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 50 Minuten

Hast du schon vom wfcpy gehört? Es handelt sich dabei um eine einfach zu verwendende Lösung, um mit dem REST Interface von Atomic zu arbeiten. Joel hat in diesem Webinar den wfcpy vorgestellt und welche Möglichkeiten dieser eröffnet.



Webinar Aufzeichnung vom 24.8.2022- “ForEach und andere Schleifen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 65 Minuten

Mit dem ForEach-Workflow kannst du in Atomic Verarbeitungs-Schleifen ("Loops") bauen. In diesem Webinar zeige ich dir, wie das geht, und welche Alternative für Schleifen es in Atomic gibt.

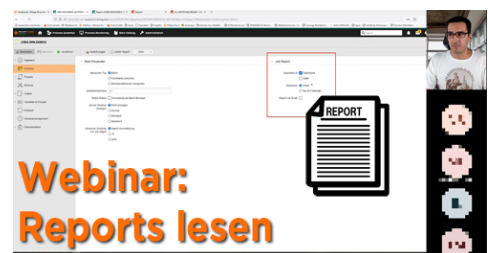


Webinar Aufzeichnung vom 22.9.2022- “Reports lesen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 1 Stunde

Reports (d.h. Job-Outputs) zu lesen erscheint etwas triviales zu sein - und doch gibt es darüber einiges zu wissen: Wo findest du die Reports, welche Arten von Output gibt es, welche Sonderfälle können dabei auftreten, und wie liest und interpretierst du die verschiedenen Reports? Das erfährst du im Webinar.



Webinar Aufzeichnung vom 17.10.2022- “Aufgaben kennzeichnen mit Archive Keys, Titel, ...”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 1 Stunde

Automic bietet verschiedene Möglichkeiten, Objekte oder Aufgaben zu kennzeichnen. Jede Methode hat ihre Vor- und Nachteile. Was verwendest du? Und warum? In diesem Webinar diskutieren wir die verschiedenen Optionen und ihre Einsatzgebiete.



Webinar Aufzeichnung vom 15.11.2022 – “Sonderzeichen bei Werteübergabe in die JCL”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 45 Minuten

Sonderzeichen treten überall in unserem Alltag auf. Während ein "Anführungszeichen" harmlos erscheint, können sie in der JCL Abbrüche oder Sicherheitsprobleme bedeuten. In diesem Webinar schauen wir uns einige Fallstricke wie auch Lösungen dazu an.



Webinar Aufzeichnung vom 14.12.2022- “Aufgaben mit SYNCs, JOBGs und anderen Exoten”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 75 Minuten

Automic kennt sehr viele Möglichkeiten, um Aufgaben zu steuern - klar! Und weil es so viele sind, ist manchmal nicht gleich ersichtlich: Warum läuft dieser oder jener Task noch nicht? Worauf wartet der? Und was kann ich dagegen tun? In diesem Webinar sprechen wir über ein paar der exotischeren Task-Steuerungen in Automic, und wie sich die betroffenen Aufgaben verhalten.

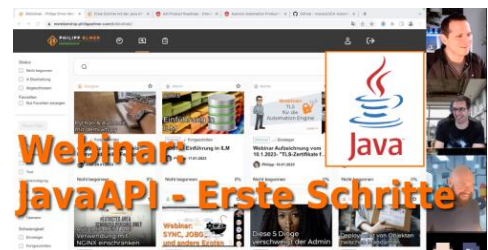


Webinar Aufzeichnung vom 27.1.2023- “Erste Schritte mit Java API”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 60 Minuten

Massenänderungen, automatisierte Planung. Automic JavaAPI erlaubt all das und noch mehr. Aber wo soll man anfangen? In diesem Webinar hilft dir Marcin die ersten Schritte mit der JavaAPI zu gehen.



Webinar Aufzeichnung vom 21.2.2023- “Abhängigkeiten zwischen Automic Mandanten / Systemen in Workflows erstellen”

Typ: Webinar-Aufzeichnung

Dauer: ca. 45 Minuten

Abhängigkeiten unter Automationslösungen abbilden ist dank SYNC Objekten und externen Abhängigkeiten einfach umzusetzen. Zumindest, wenn die Abhängigkeit auf demselben Mandanten ist. Doch was, wenn die Abhängigkeit Mandanten oder gar Automic-System übergreifend ist? Darüber sprechen wir in diesem Webinar.

