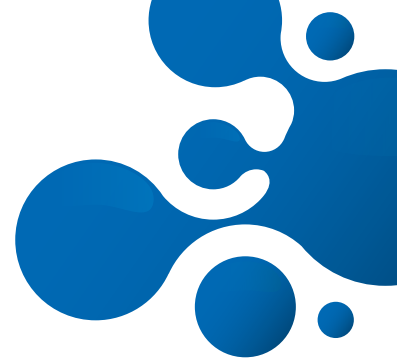


# ENFOCUS SWITCH SCRIPTING-MODUL



## Das Scripting-Modul von Switch gibt dem Anwender die Freiheit, den Workflow vollständig anzupassen.

Die Möglichkeiten sind praktisch grenzenlos, denn dieses Modul erlaubt Ihnen:

- über die Switch-Anwendung SwitchScripter, die Zugang zur kompletten Switch-API gewährt, eigene Skripte zu entwickeln, auszuführen und auszutesten. So können Sie zusätzliche Funktionen implementieren, die auf Ihre konkreten Anforderungen zugeschnitten sind, oder auch eigene Skripts aufbauen, um mit skriptbaren Drittanwendungen zu interagieren, die von Switch nicht nativ unterstützt werden.
- Ihre kundenspezifisch entwickelten JavaScripts, Visual Basic Scripts oder AppleScripts in Ihren Switch-Workflows mit dem Flow-Element Script auszuführen.

Dieses Modul beinhaltet die Unterstützung von JavaScript-Standardklassen und bietet zusätzliche Klassen zum Lesen und Schreiben von Dateien, zum Lesen und Schreiben von XML-Dateien, zum Zugriff auf Datenbanken, zum Aufbauen von SOAP/HTTP-Verbindungen und viele mehr.

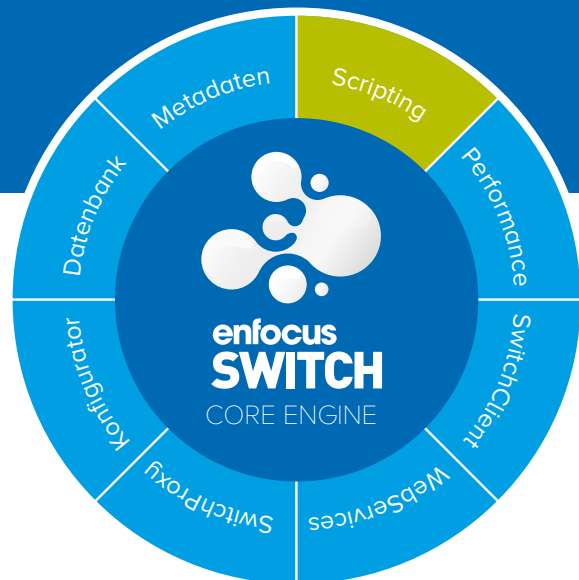
### SKRIPT-ELEMENTE



Zu den leistungsstarken Funktionen, die das Schreiben von Skript-Elementen erleichtern, gehört die Möglichkeit, Eigenschaften zu definieren, die Switch-Variablen verwenden. In Ihrem Skript können Sie den Wert der Variablen nutzen, ohne sich darüber Gedanken machen zu müssen, woher (z. B. aus einer Datenbank) dieser stammt. Dieser Vorteil erleichtert das Schreiben von Skripten und erhöht deren Leistungspotenzial. Sie konzentrieren sich einfach ganz auf die Problemlösung und nicht darauf, wie sie die dafür benötigten Informationen erhalten. Zudem erhöht sich die Flexibilität Ihres Skripts, da es sich so mühelos mit anderen Parametern und ohne weitere Änderungen für einen anderen Zweck umwidmen lässt.

### SKRIPT-AUSDRÜCKE

Beim Erstellen von Weiterleitungsentscheidungen oder beim Einrichten des Konfigurators kann es erforderlich sein, die verfügbaren Informationen geringfügig, aber spezifisch zu verändern. Möglicherweise müssen führende Nullen ergänzt, Monatsnamen in eine Zahl und umgekehrt umgewandelt oder Datumsangaben berechnet werden.



Für manche Aufgaben ist es nicht notwendig, ein volles Skript-Element zu schreiben. Hier reichen häufig so genannte Skript-Ausdrücke aus. Damit können Sie mit nur wenigen Codezeilen nicht wohlgeformte Metadaten zu nützlichen Informationen korrigieren. Skripte können überall in den Switch-Flows zum Einsatz kommen. Mit ihnen erzielen Sie mit geringem Aufwand eine hervorragende Flexibilität und Leistung.

### DIE ENFOCUS COMMUNITY

Vergessen Sie nicht, einen Blick in das Enfocus Nutzerforum zu werfen. Dort erhalten Sie Antworten auf Ihre Fragen zu Skripten und finden eine Fülle weiterer nützlicher Tipps, Tricks und Informationen.

[forum.enfocus.com](http://forum.enfocus.com).

### ENFOCUS CERTIFIED PARTNER

Wenn Sie Hilfe beim Entwickeln komplexer Skripts benötigen, können Sie sich an Ihren lokalen Enfocus Certified Partner wenden oder eine E-Mail an [ProfessionalServices@enfocus.com](mailto:ProfessionalServices@enfocus.com) senden.

Bitte beachten Sie, dass die Professional Services kostenpflichtig sind. Daher erhalten Sie, bevor die Arbeit an einem Projekt begonnen wird, immer einen Kostenvoranschlag.

### SYNERGIEN MIT

- Switch Metadaten-Modul

## ENFOCUS SWITCH

Mehr Informationen erhalten Sie auf [www.enfocus.com/switch](http://www.enfocus.com/switch) oder per E-Mail an [info@enfocus.com](mailto:info@enfocus.com).

