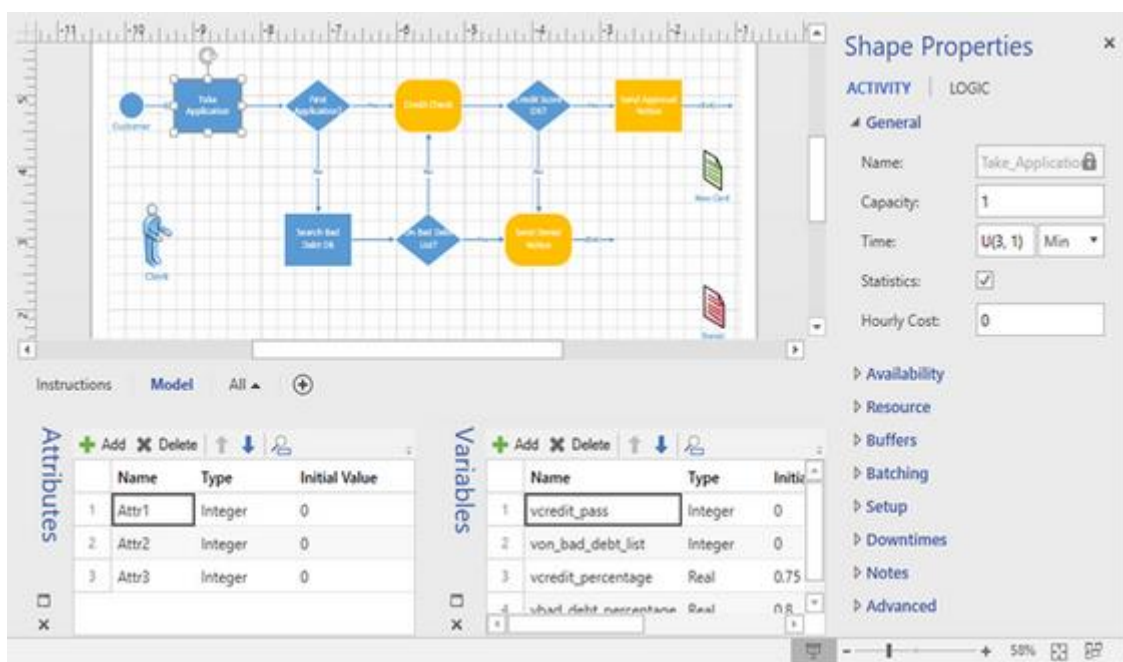


Unterstützung für Microsoft® Office® | Visio® 64bit

Wir freuen uns, Ihnen im Laufe des 2. Quartals 2019 Process Simulator 2019 zur Verfügung stellen zu können. Diese neu entwickelte Version wird sowohl die 32bit als auch die 64bit Version von Microsoft Visio unterstützen. Neben der Neuentwicklung werden Sie von vielen weiteren neuen Funktionen profitieren!

Andockbare Fenster

Wir haben alle Fenster und Tabellen neu gestaltet und im Visio-Arbeitsbereich andockbar gemacht. Für schnellere Modelländerungen können Sie das gewünschte Fenster offen lassen und nach Ihren Wünschen platzieren, ohne dass es Sie in Ihrer Arbeit behindert.



Referenzierte hierarchische Modelle

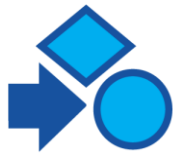
Submodelle können jetzt zusätzlich zu referenzierten Submodellen werden (und nicht nur als eindeutige Submodelle verwendet werden). Das bedeutet, dass Aktivitäten, die an verschiedenen Stellen in Ihrem Modell auf dasselbe Submodell zugreifen, ihre Entitäten an das gleiche Submodell senden (und nicht an unterschiedliche Kopien des Submodells).

Seitenübergreifende, globale Elemente

Zur Unterstützung der referenzierten Submodelle können alle Modellelemente (z. B. Aktivitäten, Ressourcen, Variablen, Attribute, Makros usw.) seitenübergreifend verwendet werden (keine doppelten Modellelemente auf jeder Seite mehr). Auf diese Weise können Sie Ihre Modelle auch auf mehrere Zeichenblätter verteilen, um Ihr Modell ohne Verwendung der hierarchischen Modellierung zu erstellen.

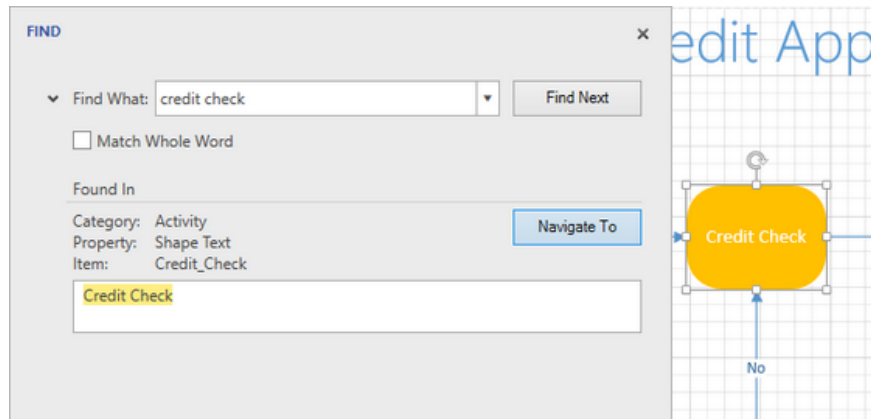
Daten in Textdateien lesen / schreiben

Schreiben Sie Daten aus Ihrem Modell in eine Text- oder CSV-Datei, um Modellprobleme zu beheben oder das Modell zu überprüfen. Sie können das Feature auch verwenden, um benutzerdefinierte Statistiken für den Import und die Analyse in Excel oder einem anderen Datenanalysetool zu protokollieren.



Suchen und Ersetzen

Process Simulator verfügt jetzt über eine eigene, von Visio getrennte Suchen und Ersetzen Funktion, die nur die Process Simulator Elemente und Objekte durchsucht. Sie können von den Suchergebnissen direkt in die zugehörige Eigenschaft oder das Feld, in dem der gesuchte Text gefunden wird, verzweigen.



Auflistung der Kompilierungsfehler

Wenn Sie Ihr Modell ausführen wird es vor der Simulation auf Fehler überprüft. In dieser Version wird eine Liste aller Fehler angezeigt, mit der Sie schnell zu den Problemen navigieren und diese beheben können.

Category	Field	Item	Value	Error Message
Entity	Initial Cost	Work_Unit	VarCost	Must be one of the following: Number greater than or e
Activity	Output Buffer	Activity_	Var1	Must be one of the following: Whole Number greater th
Activity	Duration	Activity_4	vCycleTime	Must be one of the following: Number greater than or e
Arrival	Periodic Quantity	Work_Unit at Activity_	VarQty	Must be one of the following: Whole Number greater th

Upgrade bestehender Modelle

Sie können vorhandene Modelle in das neue Format konvertieren! Klicken Sie dazu im Ribbon Process Simulator 2019 auf die Schaltfläche **Diagramm konvertieren**. Während dieses Vorgangs wird automatisch eine Sicherung Ihres ursprünglichen Modells (mit der Dateierweiterung .psbkp) gespeichert. Es wird jedoch dringend empfohlen, eine Kopie Ihrer Originalmodelle zu speichern, bevor Sie Ihre Modelle aktualisieren.

