

Visio 2010 – Versionsvergleich

Vergleichen Sie die Hauptfunktionalitäten der Microsoft Visio® 2010-Version zur Diagrammerstellung mit ihren Vorgängerversionen und überzeugen Sie sich, wie Sie und Ihr Geschäft von einem Upgrade profitieren können.




[Vereinfachen](#)












[Verbinden](#)











[Freigeben](#)








Vereinfachen



Vereinfachen Sie komplexe Vorgänge durch vielfältige intuitive und professionelle Diagrammwerkzeuge.

Schlüssel:  = Funktion beinhaltet  = Verbessert  = Neu

Einfache Diagrammerstellung	Visio 2003	Visio 2007	Visio 2010
Automatische Ausrichtung & Abstand Mit nur einem Klick können Sie alle Bestandteile eines Diagramms oder in einem ausgewählten Bereich ausrichten und positionieren.			
Quick Shapes-Minisymbolleiste Durch Nutzung eines unverankerten Fensters, das Ihre gebräuchlichsten Shapes beinhaltet, können Sie Shapes mit einem einzigen Mausklick hinzufügen inkl. einer Mouse-over-Livevorschau, ohne das Zeichenblatt zu verlassen.			
Einfügen und Löschen von Shapes mit automatischer Ausrichtung und Abstandsanpassung Fügen Sie neue Shapes in verbundene Flussdiagramme ein, ohne bestehende Shapes zu bewegen oder neu auszurichten zu müssen. Entfernen Sie Shapes aus verbundenen Flussdiagrammen, ohne übriggebliebene Konnektoren entfernen oder neu verbinden zu müssen.			
Automatische Seitenanpassung Erstellen Sie mit einem erweiterbaren Zeichenbereich, der sich automatisch an Ihre Anforderungen anpasst, größere Diagramme, ohne sich Gedanken über die Seitengröße machen zu müssen.			
Container Große Diagramme bleiben organisiert und verständlich, indem Shapes, die zueinander in Beziehung stehen, logisch und sichtbar in Container zusammengefasst werden.			
Dynamisches Raster Shapes, die zueinander in Bezug stehen, können mit minimalem Aufwand genauer positioniert werden, indem Sie sie aus dem Shapes-Fenster auf die Seite ziehen.			
Kopieren & Einfügen Fügen Sie kopierte Shapes exakt dort ein, wo Sie sie auf der Seite			

positionieren wollen.			
Livevorschau Sehen Sie, wie Formatoptionen wie etwa Design, Ausrichtung und Positionierung auf der Zeichenseite aussehen werden, bevor Sie sie anwenden.			
Designbibliothek Mit der neuen Designbibliothek erstellen Sie überzeugend aussehende Diagramme.			
Anpassung von Shapes Erstellen und verwalten Sie Ihre eigenen Shapes.			
PivotDiagramm-Vorlage Visualisieren und erkunden Sie Ihre Geschäftsdaten in hierarchischer Form, indem Sie Datengruppen und Zwischensummen auf visuellere Art zeigen, als in den typischen PivotTable-Berichten in Excel.			
DWG-Unterstützung Anzeigen, Konvertieren, Importieren und Exportieren von DWG-Dateien.			

Einfache Navigation	Visio 2003	Visio 2007	Visio 2010
Microsoft Office Fluent-Benutzeroberfläche Mit der neuen, seit Office 2007 bekannten Benutzeroberfläche können Sie benötigte Funktionen und Tools jetzt auch in Visio intuitiver finden und schneller verwenden – mit deutlich weniger Klicks.			
Quick Shapes-Bereich Nahe dem oberen Bereich jeder Schablone – über einer dünnen Trennlinie – hält der neue Quick Shapes-Bereich die Formen bereit, die Sie am häufigsten in einer Schablone verwenden wollen.			
Quick Shapes-Schablone Diese Schablone sammelt die Shapes aus dem Quick Shapes-Bereich jeder geöffneten Schablone in einer praktischen Ansicht, so dass Sie nicht mehr zwischen den Schablonen hin und her wechseln müssen, um die gewünschten Shapes zu finden.			
Verbessertes Shapes-Fenster Hier finden Sie die gewünschten Shapes und Schablonen, können sie auswählen und sich einfacher zwischen ihnen hin- und herbewegen.			
Statusleiste Zum schnellen Anpassen des Zoomfaktors, Umschalten auf Vollbild oder um zwischen geöffneten Zeichnungen zu navigieren.			








Intelligente & fortgeschrittene Schlüsseltools für die Prozessverwaltung	Visio 2003	Visio 2007	Visio 2007
SharePoint-Workflowvorlage Erstellen und überwachen Sie SharePoint-Workflows mit einer intelligenten, erweiterten Vorlage, die die Regeln und Logik für den SharePoint Workflow beinhaltet.			
Import und Export von SharePoint-Workflows Exportieren Sie Ihren Workflow an SharePoint Designer, um			

Konfigurationsdetails zur Ausführung hinzuzufügen. Importieren Sie einen Workflow in Visio, um ihn visualisiert schneller zu verstehen und einfacher zu verändern.			
BPMN (Business Process Modeling Notation)-Vorlage Eine intelligente und erweiterte Vorlage, die BPMN-Shapes und -Regeln enthält.			<input checked="" type="checkbox"/>
Vorlage für ein funktionsübergreifendes Flussdiagramm Mit dieser völlig neugestalteten Vorlage optimieren Sie die Erstellung und Modifikation von Flussdiagrammen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Six Sigma-Vorlage Eine intelligente, erweiterte Vorlage, die Six Sigma-Shapes und -Regeln enthält.			<input checked="" type="checkbox"/>
Diagrammvalidierung Stellen Sie mithilfe der Diagrammvalidierung zur Überprüfung von Diagrammen im Hinblick auf Geschäftsregeln und Logik Genauigkeit und Konsistenz innerhalb Ihrer Organisation sicher.			<input checked="" type="checkbox"/>
Unterprozesse Brechen Sie komplexe Prozesse innerhalb von Diagrammen durch den Gebrauch von Unterprozessen in leichter zu handhabende Teile auf. Ein Unterprozess ist ein wiederverwendbares Minidiagramm (Container), das sich auf einer eigenen Seite befindet, aber durch ein Unterprozess-Shape mit einem größeren Diagramm verknüpft ist.			<input checked="" type="checkbox"/>
Vorlage für Wertstromzuordnungen Erstellen Sie Diagramme auf der Basis der Lean-Methodik und visualisieren Sie den Herstellungsprozess, um Effizienzsteigerungen zu ermöglichen.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BPM-Vorlagen und -Shapes Arbeiten Sie mit Werkzeugen zur Fehlerstrukturanalyse, EPK-Vorlagen (Ereignis-gesteuerte Prozess-Ketten), Vorlagen zur funktionsübergreifenden Erstellung von Flussdiagrammen und anderen Tools.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Workflow (3-D)-Shapes Gestalten Sie mit erweiterten dreidimensionalen Shapes ansprechende und dynamischer wirkende Workflows.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Verbinden

Bringen Sie Leben in Ihre Diagramme, indem Sie dynamische, datengesteuerte Bildelemente verwenden, die in Echtzeit mit Daten verbunden sind und automatisch aktualisiert werden.





Schlüssel:  = Funktion beinhaltet  = Verbessert  = Neu

Echtzeitdatenverknüpfung & Datenanzeige	Visio 2003	Visio 2007	Visio 2010
Automatische Datenverknüpfung und -Aktualisierung Verknüpfen Sie Ihr Diagramm ganz einfach mit einer oder mehreren Datenquellen wie Excel oder einer SharePoint - Liste. Aktualisieren Sie die Daten manuell oder stellen Sie Visio so ein, dass die Daten in von Ihnen gewählten Zeitabständen automatisch aktualisiert werden.			
Datengrafiken Zeigen Sie direkt in Ihren Diagrammen Echtzeitdaten mit lebendigen Farben, Symbolen und Datenbalken an, basierend auf den von Ihnen für die ausgewählten Datenfelder definierten Bedingungen.			
Datenlegende Zur Erläuterung der Bedeutung jeder Datengrafik innerhalb Ihres Diagramms.			
Shapesdatenfenster Sehen und bearbeiten Sie die spezifischen Daten für jedes Shape.			
Externes Datenfenster Im externen Datenfenster können Sie die mit Diagrammen verknüpften Daten in Form einer Kalkulationstabelle ansehen.			

Freigabe

Mit nur ein paar Klicks können Sie interaktive, aktualisierbare, datenverknüpfte Diagramme über den Browser für andere freigeben.

Schlüssel:  = Funktion beinhaltet  = Verbessert  = Neu

SharePoint-Integration	Visio 2003	Visio 2007	Visio 2010
<p>Ein Diagramm in einem Browser freigeben Mit den neuen Visio Services veröffentlichen Sie jede Art von Diagramm (statisch oder datenverknüpft) mit nur wenigen Klicks auf einem SharePoint Server 2010. Diagramme werden in Microsoft® Silverlight™ (mit hoher Wiedergabetreue) oder im PNG-Format wiedergegeben.</p>			
<p>Datenaktualisierung einfach im Browser Aktualisieren Sie die mit Ihrem Diagramm verknüpften Echtzeitdaten manuell oder konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass sie automatisch zu den von Ihnen definierten Intervallen aktualisiert werden.</p>			
<p>Interaktive Navigation im Browser Verschieben und zoomen Sie Diagramme nach Bedarf, folgen Sie Hyperlinks in Shapes, navigieren Sie durch Seiten und tauchen Sie in die Daten jedes Shapes ein.</p>			
<p>Visuelle Mashups Erstellen Sie visuell überzeugende Echtzeit-Dashboards, die interaktive, datenverknüpfte Visio-Diagramme und andere Anwendungsservices beinhalten. Verwenden Sie Funktionen zur Verknüpfung von Webparts, die keinen Code erfordern (Basis-Mashups), oder die Integration der Visio Services API und des SharePoint Server (fortgeschrittene Mashups).</p>			
<p>Veröffentlichung an SharePoint Process Repository Durch die Integration von Visio 2010 mit dem SharePoint 2010 Process Repository können Sie Geschäftsprozessdiagramme und Unterprozesse zentral speichern, freigeben und wiederverwenden.</p>			