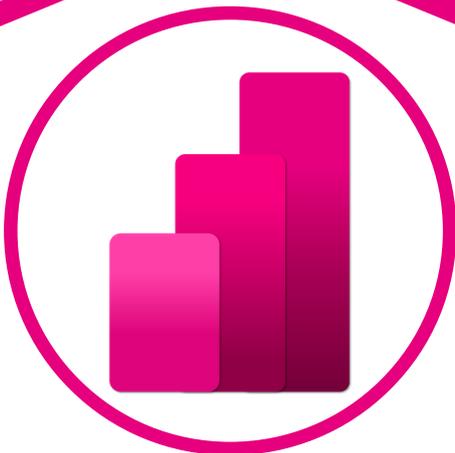


Microsoft Power BI in der Steuerkanzlei

Microsoft Power BI dient zur interaktiven Datenvisualisierung in Form von Daten-Dashboards.

Mithilfe der interaktiven Diagramme gelingt es eine große Menge an Zahlen und Daten übersichtlich, transparent und für jeden nachvollziehbar darzustellen.

Microsoft Power BI Desktop ist das kostenlose Tool, das lokal auf einem PC installiert werden kann.



Microsoft Power BI Desktop - Kostenlos & Lokal

Wer jetzt bei Microsoft Power BI gleich an Microsoft365 und dahinterliegende Cloud-Systeme denkt, liegt nicht ganz richtig. Es gibt von Microsoft Power BI auch eine lokale Desktop-Variante, welche auch ohne Verbindung zu Microsoft365 oder anderen Cloud-Diensten verwendet werden kann. Die einspielenden Daten als auch die Dashboard-Datei von Power BI verlassen die lokale Umgebung nicht, womit auch der Datenschutz geachtet werden kann. Darüber hinaus ist das Programm Microsoft Power BI Desktop kostenlos verfügbar. Für die Nutzung ist auch kein Abonnement von Microsoft365 oder sonstigen Office-Paketen notwendig. Somit kann es grundsätzlich jeder nutzen.



Was ist der Unterschied zu Microsoft Excel?

Beide Programme haben Ihre Stärken und Schwächen, weshalb Sie eher als Ergänzung und weniger als konkurrierende Programme gesehen werden sollten. Es zeigen sich schon im Aufbau und der Ansicht beider Programme die ursprünglichen vorgesehenen Einsatzgebiete. Microsoft Excel dient vorwiegend der Kalkulation und Berechnung von Ergebnissen, also das Arbeiten mit den Daten und das Erhalten von neuen Daten. In Power BI liegt der Fokus weniger darauf durch Formelkalkulationen neue Daten zu ermitteln, sondern vorhandene Daten auszuwerten und in grafisch ansprechende Dashboards zu verwandeln. Es geht also vorwiegend um die Visualisierung der vorliegenden Datensätze, für eine bessere Verständlichkeit und Transparenz der Daten.

Microsoft Power BI dient zur interaktiven Datenvisualisierung



Praxisbeispiel: Visualisierung einer BWA

Microsoft Power BI kann dabei dienen, die Bilanz- und/oder BWA-Besprechungen mit Mandanten interaktiver zu gestalten. Ein Dashboard für die betriebswirtschaftliche Auswertung des Unternehmens macht es für den Mandanten leichter sein Unternehmen und die aktuelle wirtschaftliche Ist-Situation besser zu verstehen. Durch die interaktiven Grafiken können somit Unklarheiten, durch Klick auf einzelne Diagramme und die anschließende Filterung - teilweise bis zur einzelnen Kontobuchung herunter, in kürzester Zeit und gleich vor Ort geklärt werden.

Microsoft Power BI - Das Tool von Microsoft zur Datenvisualisierung

Microsoft Power BI dient einer einfachen und schnellen Visualisierung von Daten. Mithilfe weniger Schritte können Daten eingespielt werden und in Form von Visualisierungen grafisch dargestellt werden. Das Highlight ist die interaktive Filterung der Daten durch Klick auf einzelne Elemente der Visualisierungen.

Sobald mal auf einen Balken eines Balkendiagramms oder einen Ausschnitt eines Kreisdiagramms klickt, filtert Microsoft Power BI alle Daten anhand des gerade ausgewählten Kriteriums. Somit gewinnt man schnell einen Überblick über die Zusammensetzung von beispielsweise Kosten oder Umsätzen.

Weitere Informationen zu Microsoft Power BI im Kanzleialltag:

 Das IxI von Power BI (Videokurs): <https://meisterbusiness.coachy.net/lp/ixIvonpowerbi>

 MeisterKanzlei - Der Steuerberater als Unternehmer

 @ MeisterKanzlei

 @ MeisterKanzlei