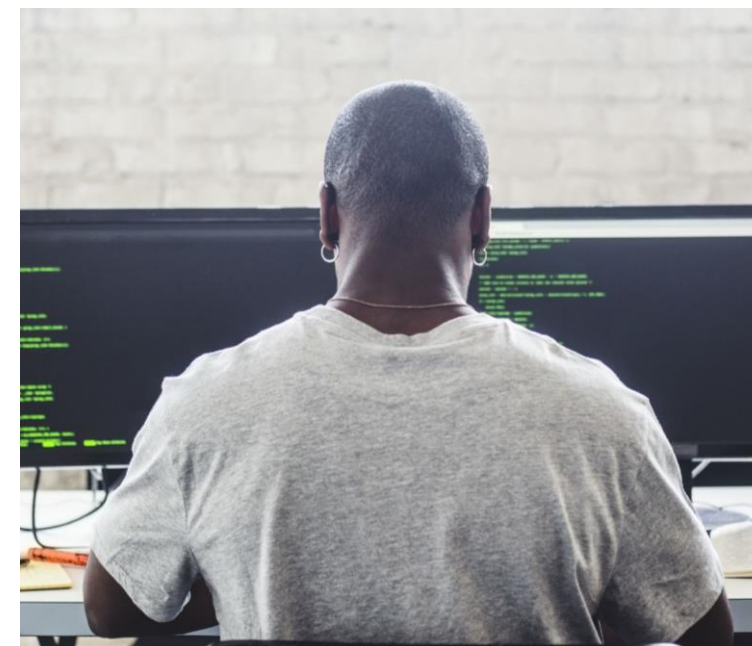
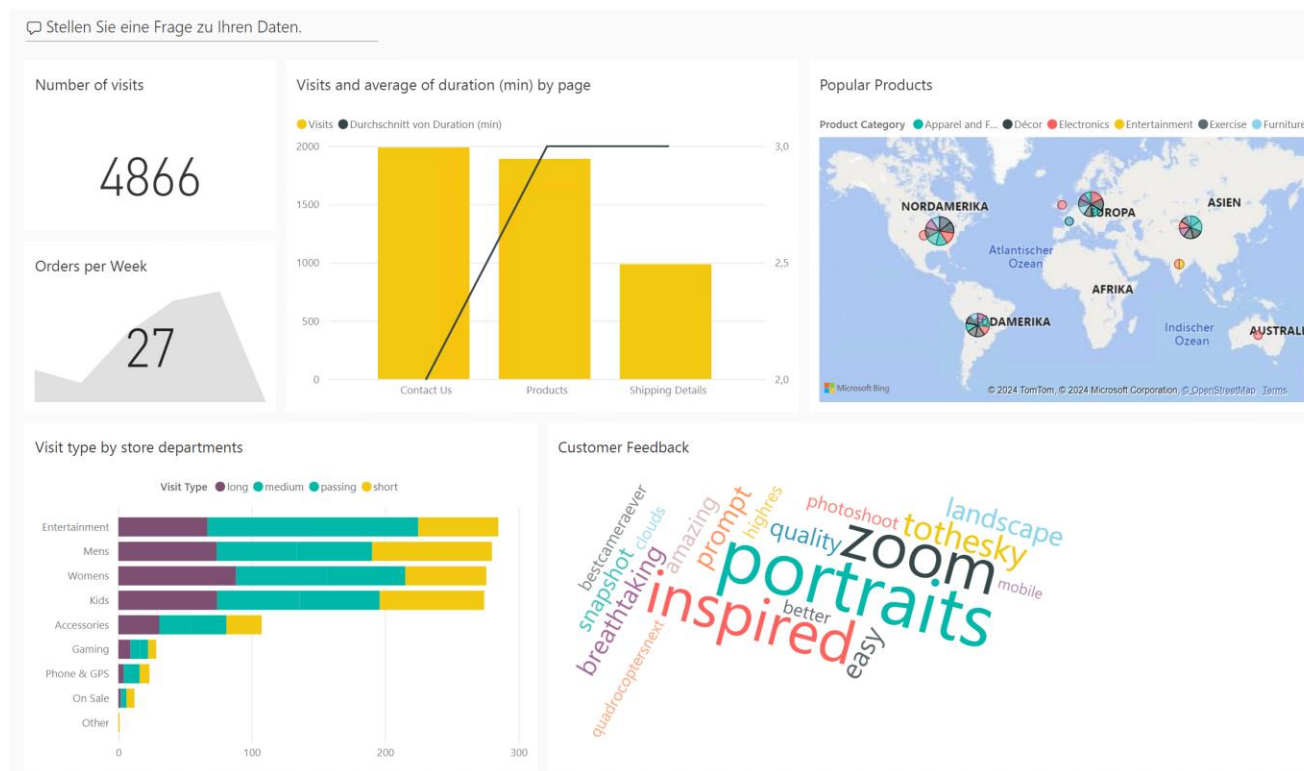


Dashboards in Power BI erstellen

Grundlagen, Design und Zusammenarbeit



Themenüberblick



Einführung in Power BI-Dashboards

In dieser Einführung werden wir besprechen, was Power BI-Dashboards sind und welche Vorteile sie bieten.

Gestaltung von Dashboards in Power BI

In diesem Abschnitt werden wir uns mit der Gestaltung eines Dashboards in Power BI beschäftigen und die wichtigsten Prinzipien der Dashboard-Gestaltung kennenlernen.

Bewährte Methoden zur Erstellung von Dashboards in Power BI

In diesem Abschnitt werden wir bewährte Methoden zur Erstellung von Dashboards in Power BI besprechen.

Teilen und Zusammenarbeiten auf Dashboards

Zum Schluss werden wir besprechen, wie Sie Dashboards in Power BI teilen und gemeinsam daran arbeiten können.

Einführung in Power BI-Dashboards

Was sind Power BI-Dashboards?

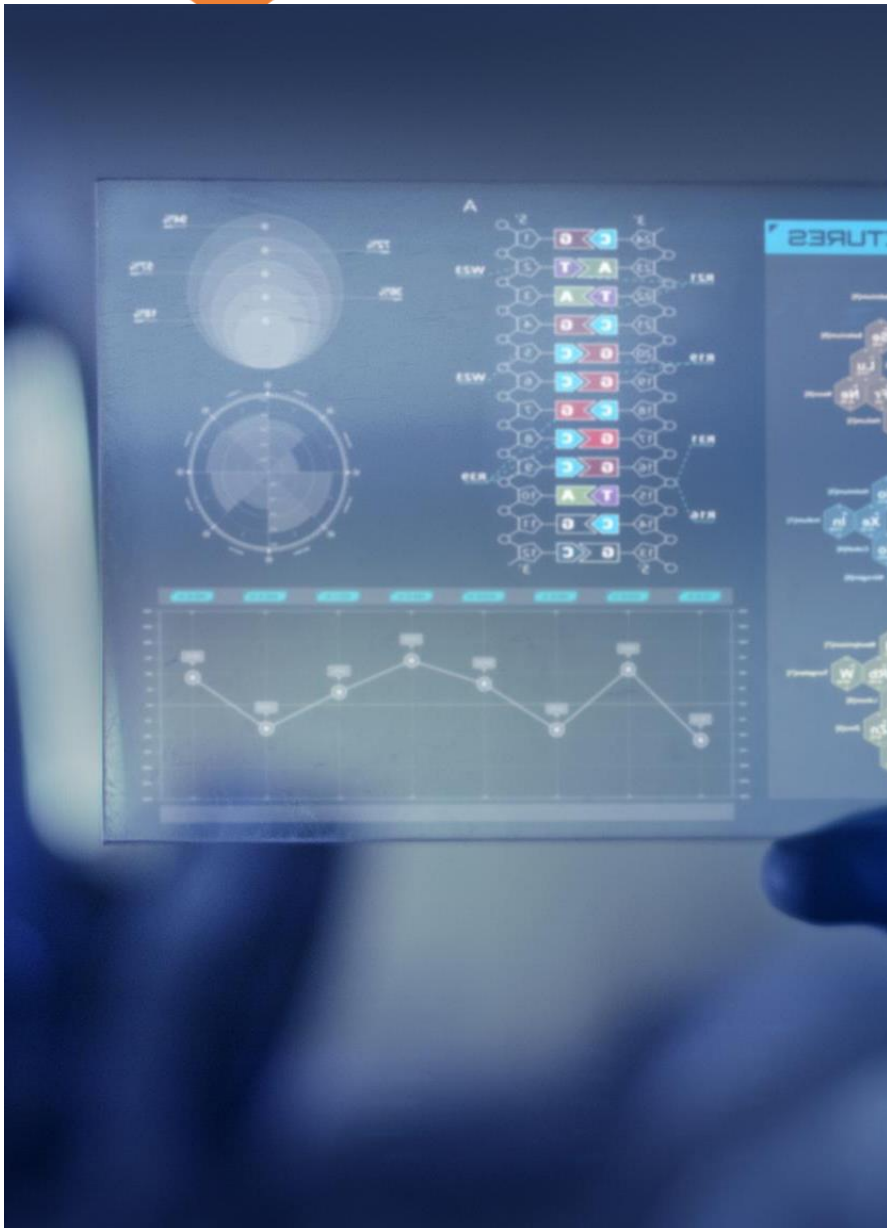
Power BI-Dashboards sind interaktive Datenvisualisierungen, die entwickelt wurden, um komplexe Daten in einfache und leicht verständliche Formate zu übersetzen.

Vorteile und Unterschiede von Power BI-Dashboards vs. Berichte

Power BI-Dashboards bieten eine Vielzahl von Vorteilen, flexible Visualisierungen, und einfache Einbettung von Inhalten.

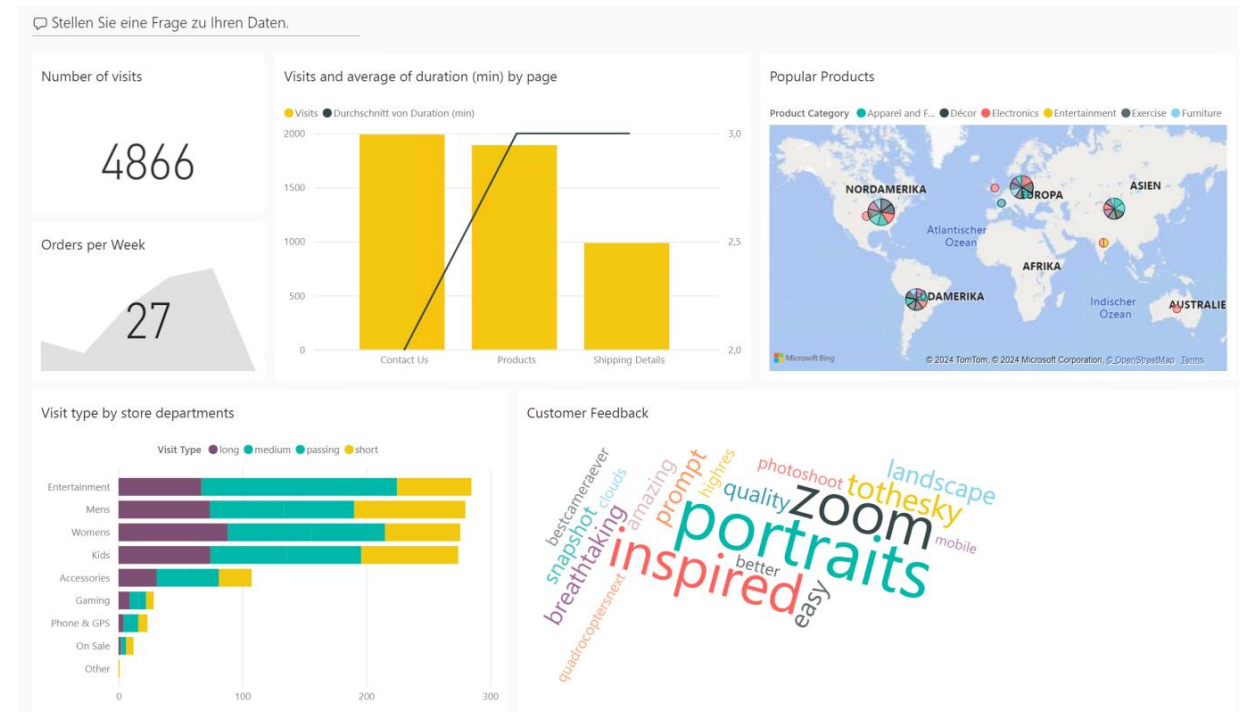
Arten von Visualisierungen in Dashboards

Es gibt viele Arten von Visualisierungen, die in Dashboards verwendet werden können, wie z.B. Karten, Diagramme, Tabellen und weitere mehr.



Was sind Power BI-Dashboards?

Power BI-Dashboards bieten eine effektive Möglichkeit, Daten zu visualisieren und zu verstehen. Der wichtigste Vorteil im Vergleich zu Berichten liegt darin, dass unterschiedliche Visualisierungen als spezifische Anforderung in einem Dashboard als Übersicht (Cockpit) eines Unternehmens zusammengetragen werden, um wichtige Einblicke in Geschäftsprozesse und -leistung zu gewinnen.



Vorteile von Power BI-Dashboards



Schnelle und einfache Datenvisualisierung

Power BI-Dashboards bieten eine schnelle und einfache Möglichkeit, Daten zu visualisieren und zu analysieren, um wichtige Ergebnisse schnell zu identifizieren.

Personalisierte Ansichten

Power BI-Dashboards bieten personalisierte Ansichten, die es Benutzern ermöglichen, Daten auf ihre spezifischen Anforderungen abzustimmen.

Interaktive Visualisierungen

Power BI-Dashboards bieten interaktive Visualisierungen, die es Benutzern ermöglichen, Daten auf verschiedene Arten zu erkunden und zu analysieren.

Echtzeitüberwachung von Daten

Power BI-Dashboards ermöglichen die Echtzeitüberwachung von Daten, um schnell auf Änderungen zu reagieren und wichtige Entscheidungen zu treffen.

Dashboard-Design in Power BI

Verständliche Gestaltung

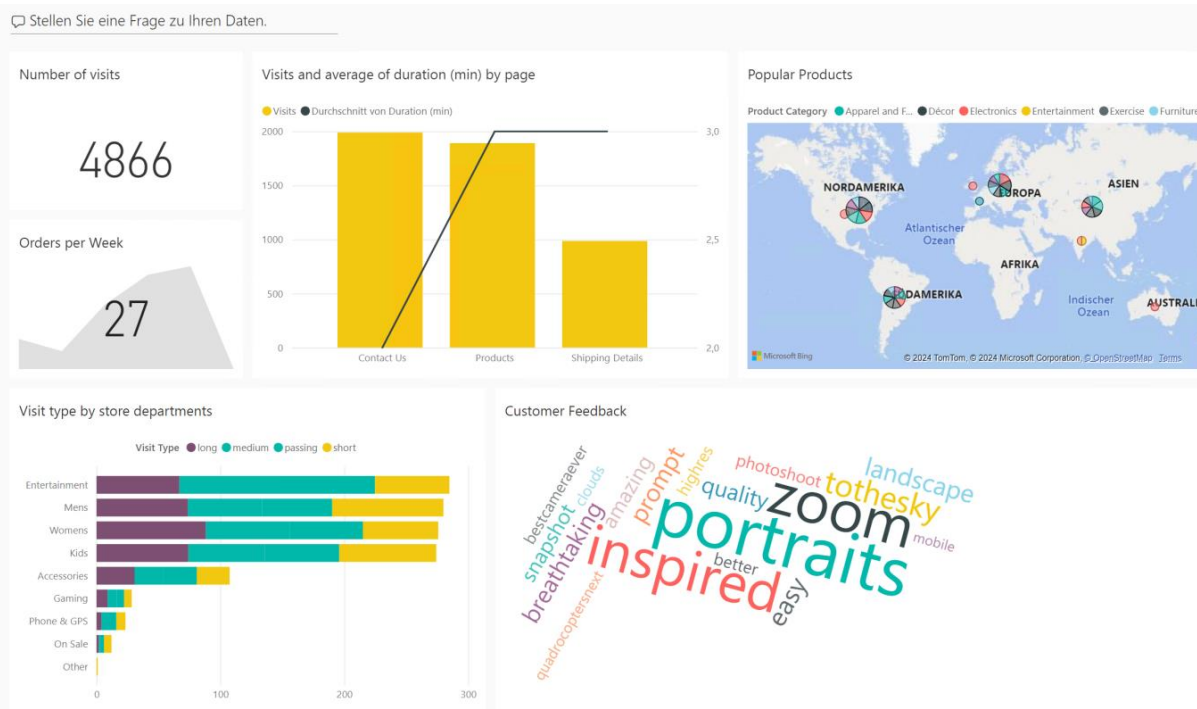
Ein aussagekräftiges Dashboard sollte leicht zu verstehen sein und wichtige Informationen auf einen Blick liefern. Damit das Dashboard verständlich bleibt, sollte man auf die Gestaltung achten.

Aussagekräftige Datendarstellung

Die Darstellung der Daten sollte aussagekräftig sein und wichtige Informationen in visueller Form darstellen. Eine gute Datenvisualisierung kann helfen, komplexe Informationen zu verstehen und Entscheidungen zu treffen.



Prinzipien der Dashboard-Gestaltung



Klarheit und Übersichtlichkeit

Ein gutes Dashboard sollte klar und übersichtlich gestaltet sein, um wichtige Informationen hervorzuheben und leicht verständlich zu machen

Visualisierungen

Die Auswahl der richtigen Visualisierungen für das Dashboard ist von entscheidender Bedeutung. Die Visualisierungen sollten einfach zu verstehen sein und sollten die Informationen auf dem Dashboard klar darstellen.

Datenorganisation

Die Organisation von Daten auf dem Dashboard ist entscheidend für eine gute Benutzererfahrung. Die Informationen sollten logisch angeordnet sein und es dem Benutzer ermöglichen, schnell und effektiv auf die gewünschten Informationen zuzugreifen.

Teilen und Zusammenarbeiten auf Dashboards

Dashboards teilen

Dashboards können in Power BI mit anderen Benutzern geteilt werden, um Zusammenarbeit und datenbasierte Entscheidungen zu fördern.

Optionen für Zusammenarbeit

Power BI bietet verschiedene Optionen für die Zusammenarbeit, wie zum Beispiel die Möglichkeit, Benutzer einzuladen, Feedback zu geben und Kommentare zu hinterlassen.

Dashboard freigeben

DB Remi

...

×

🔍

Geben Sie einen Namen oder eine E-Mail

☒

Empfängern das Freigeben von "dashboard" erlauben

☒

Empfängern das Erstellen von Inhalten mit den "dashboard" zugeordneten Daten erlauben

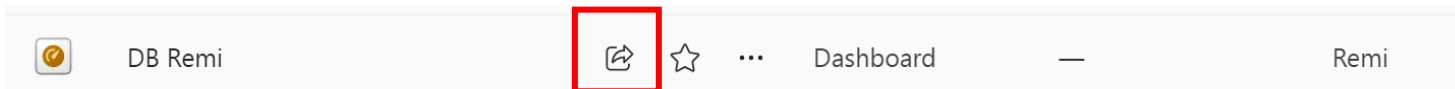
☒

E-Mail-Benachrichtigung senden

Nachricht hinzufügen (optional)

Zugriff gewähren

Abbrechen



Schlussfolgerung



Power BI-Dashboards sind ein leistungsstarkes Werkzeug zur Visualisierung und Analyse von Daten, mit dem Sie wichtige Erkenntnisse gewinnen und Ihre Geschäftsleistung verbessern können.