

Diagramme



Vision

– Diagramme ermöglichen eine einfache und schnelle Visualisierung von statistischen Daten mit dem Ziel, das Verständnis von Informationen zu verbessern, insbesondere bei Daten mit langen Zeitreihen.

– Die gesamte Produktion entspricht den Webstandards, den Zugänglichkeitsstandards und den bewährten Verfahren der Datenvisualisierung.

– Die Diagramme sind datenbasiert und interaktiv, und können auch für unterschiedliche statische Ausgabeformen ohne Zusatzaufwand exportiert werden.

Beschreibung

Beratung bei der Konzeption und Umsetzung von Datenvisualisierungen in Form von Diagrammen für die statistische Verbreitung.

– Festlegung des Storytellings und der Hauptbotschaft.

– Wahl des Diagrammtyps und des Grads der Interaktivität.



– Festlegung der Art der Aktualisierung (manuell oder datengesteuert).
– Auswahl der Produktionswerkzeuge

Begleitung hinsichtlich der Konformität der Visualisierungen bei der Erstellung von Diagrammen für die Verbreitung.

Entwurf, Erstellung, Verbreitung und Hosting von Diagrammen.

Lizenzen für professionelle Tools der statistischen Datenvisualisierung und Begleitung der Realisierung beim Kunden.

Modulbasierte Ausbildung im Bereich der Datenvisualisierung.

Ziele

– Transparente und objektive Übermittlung von statistischen Informationen.
– Anwendung von Best Practices bei der Datenvisualisierung
– Gewährleistung der Zugänglichkeit der Visualisierungen (Zielpublikum und Zugänglichkeitsstandard).
– Fachwissen im Bereich der Visualisierung von statistischen Daten
– Erwerb von Kompetenz in der Datenvisualisierung

Kunden	Ihre Vorteile	Kontakt
Mitglieder des Systems der öffentlichen Statistik der Schweiz	Gewährleistung der transparenten und objektiven Übermittlung statistischer Informationen unter Wahrung der Einhaltung von Webstandards, Zugänglichkeitsstandards und bewährten Verfahren der Datenvisualisierung.	Dienst «Datenvisualisierung» <i>Nicolas Rüetschi BFS</i> <i>Ludivine Stofer BFS</i> datavis@bfs.admin.ch
– Bundesämter – Kantonale Verwaltungen – Kommunale Verwaltungen		
Verbände und Institutionen Internationale Organisationen	BFS-Katalog der Diagramme: Grafiken Bundesamt für Statistik (admin.ch)	