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

Mitglieder des Systems der öffentlichen Statistik der Schweiz

Bundesämter
Kantonale Verwaltungen
Kommunale Verwaltungen

Verbände und Institutionen

Internationale Organisationen

EFTA
Eurostat

Ihre Vorteile

Gewährleistung der transparenten und objektiven Übermittlung statistischer Informationen unter Wahrung der Einhaltung von Webstandards, Zugänglichkeitsstandards und bewährten Verfahren der Datenvisualisierung.

BFS-Katalog der Diagramme:-
Grafiken | Bundesamt für Statistik (admin.ch)

Kontakt

Dienst «Datenvisualisierung»
Nicolas Rüetschi BFS
Ludivine Stofer BFS

datavis@bfs.admin.ch-