

Die Haupt-Timeline mit Zoomslider ist immer sichtbar

Die Timeline kann horizontal verschoben werden

Der Zeitrahmen kann durch

- a) das Ziehen eines Endes der Zeitauswahlsmarkierung verändert werden
- b) das Drücken von + oder -, was den Zeitrahmen logisch verändert. Gesamt <-> 10 Jahre <-> 1 Jahr <-> Monat

Jede Statistik wird in einem Fenster aufgerufen.

Jede Statistik besitzt eine Timeline.

Je nach Größe des Fensters, wird eine grafisch angepasste Version der Timeline angezeigt.

Das Fenster kann auf der Oberfläche frei bewegt werden.

Es kann frei und proportional vergrößert oder verkleinert werden.

Es kann minimiert, maximiert oder geschlossen werden.

Nur eine maximierte Statistik ist sichtbar. Weitere maximierte Statistiken werden mit »Reitern« verwaltet.

Wird zwischen den Reitern gewechselt, werden Statistiken ausgeblendet, wenn sie zwei oder mehr Informationsebenen entfernt sind.

Wird die Zeitauswahl verändert und zu einer anderen maximierten Statistik zurückgewechselt,

- a) wird die veränderte Zeitauswahl übernommen
- b) wird die veränderte Zeitauswahl verworfen
- c) wird die veränderte Zeitauswahl verworfen. Wenn aber wieder zurückgewechselt, wird wieder die alte übernommen
- d) es wird zwischen a) und b) abgefragt und zusätzlich wird gefragt, ob die beiden verschiedenen Zeiträume verglichen werden sollen

Ein Rechteck wird in einer Statistik aufgezoogen

der Zeitrahmen (Start, Ende, Dauer) wird angezeigt

eine farbige Markierung wird auf der Haupt-Timeline gesetzt

das Rechteck kann per Drag&Drop entlang der Kurve verschoben werden -> der Zeitrahmen verändert sich

die Größe des Rechtecks kann verändert werden -> der Zeitrahmen verändert sich

durch einen Klick innerhalb des Rechtecks wird in die Statistik hineingezoomt

wenn das Rechteck aufgezoogen worden ist, öffnet sich ein Menü

die Menüpunkte Zoom, Verschieben, Schließen erscheinen bei jeder Statistik

zu jeder Statistik öffnen sich weitere Auswahlmöglichkeiten

- a) diese öffnen sich in der maximierten Statistik
- b) es wird abgefragt, ob die alte maximierte Statistik geschlossen werden soll. Wenn nicht, wird wie a) verfahren

Das Rechteck ist für einen Zeitrahmen notwendig

Wird kein Zeitrahmen aufgerufen, genügt ein Klick auf den Datenwert und das Menü öffnet sich

Der Hintergrund einer Statistik wird transparent, so dass dahinterliegende Informationen nicht verdeckt werden

Bei gewissen Daten kann es sinnvoll sein, zwischen verschiedenen Darstellungsformen zu wechseln oder mehrere gleichzeitig zu sehen.

Sind in einer Statistik mehrere Zeitpunkte oder -rahmen vorhanden, kann durch einen Doppelklick auf diese

- a) hineingezoomt werden oder
- b) diese werden in einem neuen Fenster geöffnet