Design

Voor het design heb ik gekozen voor grijstinten in de barchart. Dit doe ik omdat ik denk dat felle kleuren niet passen bij de indexen. Ik gebruik juist wel een felle kleur voor de tooltip, zodat het duidelijk is dat de waarde van de index centraal staat. Dit geeft een mooi contrast met de grijstinten van de barchart. Voor de linechart gebruik ik precies dezelfde kleuren, om rust te creeren op de pagina. De kleur van de lijnen komen ook overeen met de kleuren van de barchart, zodat het meteen duidelijk is dat het om dezelfde index gaat. Door over de lijn te "hoveren" verschijnt de naam van het land, zodat de gebruiker van de charts gemakkelijk de landen kan onderscheiden. Deze lijn komt tevoorschijn zodra er geklikt wordt op een bar uit de barchart. De bar geeft dan het land en de index mee met een functie die verantwoordelijk is voor het tekenen van de lijn. Volgens mij is deze vorm van interactie erg natuurlijk en recht toe recht aan.

Hierdoor leent deze website zich uitstekend voor het vergelijken van de indexen van de verschillende landen.