

03.1 Konzeptentwurf Interaktive Datenvisualisierung

Idee: Kryptowährungen und Ihre Wertsteigerung anzeigen

Meine Idee ist es verschiedene Kryptowährungen wie Bitcoin oder Ethereum auf einem Gui anzuzeigen. Das ist besonders interessant für Personen, die sich für das Thema interessieren oder wissen wollen, wo sie am besten investieren oder kaufen sollen.

Die Idee ist es die Währungen aufzulisten, mit Ihrem jeweiligen Wert und der dazugehörigen Wertsteigerung.

Tiefer in die Statistik soll man gehen können, indem man eine Unterseite öffnet und dort die eine Kurve gezeichnet wird, welchen den Verlauf der Kryptowährung anzeigt. Hierbei soll man zwischen den Werten der letzten Stunde, des letzten Tages, Monats oder auch Jahr wählen können. Je nach ausgewähltem ändert sich die Kurve logischerweise und man kann einen Trend erkennen. Zudem soll es eine Möglichkeit geben über einen Button mehr über die jeweilige Kryptowährung zu erfahren.

Die Daten sollen so für den Nutzer anschaulich und auf einer Plattform zugänglich gemacht werden, am besten mit einer Echtzeitkomponente, um auf dem aktuellen Stand der Entwicklungen zu sein. Die Infografik soll leicht verständlich für den Profi und Neuling sein und zudem anschaulich gestaltet sein.

Man könnte zudem eine Komponente einbauen, die es einem ermöglicht einen Anteil einer Kryptowährung zu kaufen oder seine Anteile einzugeben und somit eine Unterseite zu haben, auf der die Wertsteigerung oder der Wertverlust, der selbst besessenen Kryptowährung angezeigt wird.