

POC's



Inleiding

Om te bepalen welke poc's we gaan maken, stellen we een lijst op met mogelijke poc's om te ontwikkelen. Voor elke poc hebben we een omschrijving geschreven die meer vertelt over de proof of concept en waarom we deze gaan uitwerken.

Legenda



Laag



Midden



Hoog

1 Functionaliteit: Drag & Drop



Proof of Concept:

Het concept illustreert de functionaliteit en gebruiksvriendelijkheid van een Drag & Drop-functie, waarbij de onderzoeksjournalisten visueel objecten kunnen verplaatsen en ordenen met behulp van eenvoudige sleepbewegingen. Het proof of concept kan dienen als een prototype om de haalbaarheid en de potentiële waarde van een Drag & Drop-functionaliteit in een bepaalde toepassing te testen.

Doelstellingen:

Bestanden die eerder met projecten zijn geüpload worden automatisch toegevoegd in de database van de gebruiker. Op het moment dat de journalist een nieuw project aanmaakt en zijn dataset wilt toevoegen krijgt hij zijn eigen database te zien waarmee hij zijn eerder geüploade bestanden kan slepen om toe te voegen aan zijn nieuwe project.

DOM-elementen zijn losse objecten binnen een document, omdat dit losse elementen zijn kun je door middel van Drag & Drop gebruik maken van deze losse stukjes om deze in een nieuwe gewenste volgorde te slepen. De functie moet het mogelijk maken om de elementen opnieuw in een gewenste volgorde te rangschikken zodat de juiste reeks van tools wordt toegepast.

1 Functionaliteit: Tool Selector



Proof of Concept:

Een interactief concept van een Tool Selector, waarbij de onderzoeksjournalisten in staat zijn om uit een reeks van opties de meest geschikte tools te selecteren op basis van hun specifieke behoeften. Het concept biedt een gebruiksvriendelijke interface waarin onderzoeksjournalisten eenvoudig kunnen bladeren door beschikbare tools en de beste tool kunnen selecteren die aan hun vereisten voldoet. De proof of concept dient als test om de functionaliteit en effectiviteit van een tool selector te demonstreren.

Doelstellingen:

Tool Selector is een functionaliteit waarbij de onderzoeksjournalist na het importeren van de data een x aantal tools kan selecteren om de data mee te verwerken. De functie moet in staat zijn een tool te kunnen toevoegen en verwijderen uit de lijst.

Drag & Drop

Zoals bij de resultaten te zien valt is er binnen React een functie aangemaakt waarbij je door middel van te slepen de volgorde van een lijst (van functies) kunt aanpassen. Deze functionaliteit biedt de gebruiker de mogelijkheid om binnen de geselecteerde functies een ideale volgorde uit te laten voeren.

Daarnaast kun je deze functie ook inzetten om bepaalde documenten vanuit een database te kunnen uploaden naar een project. Dit zou dan hetzelfde werken om het bestand op te pakken en te droppen binnen het nieuwe project.

Resultaten:

