

Projekt 2022

Drawer.io ?

Toybox?

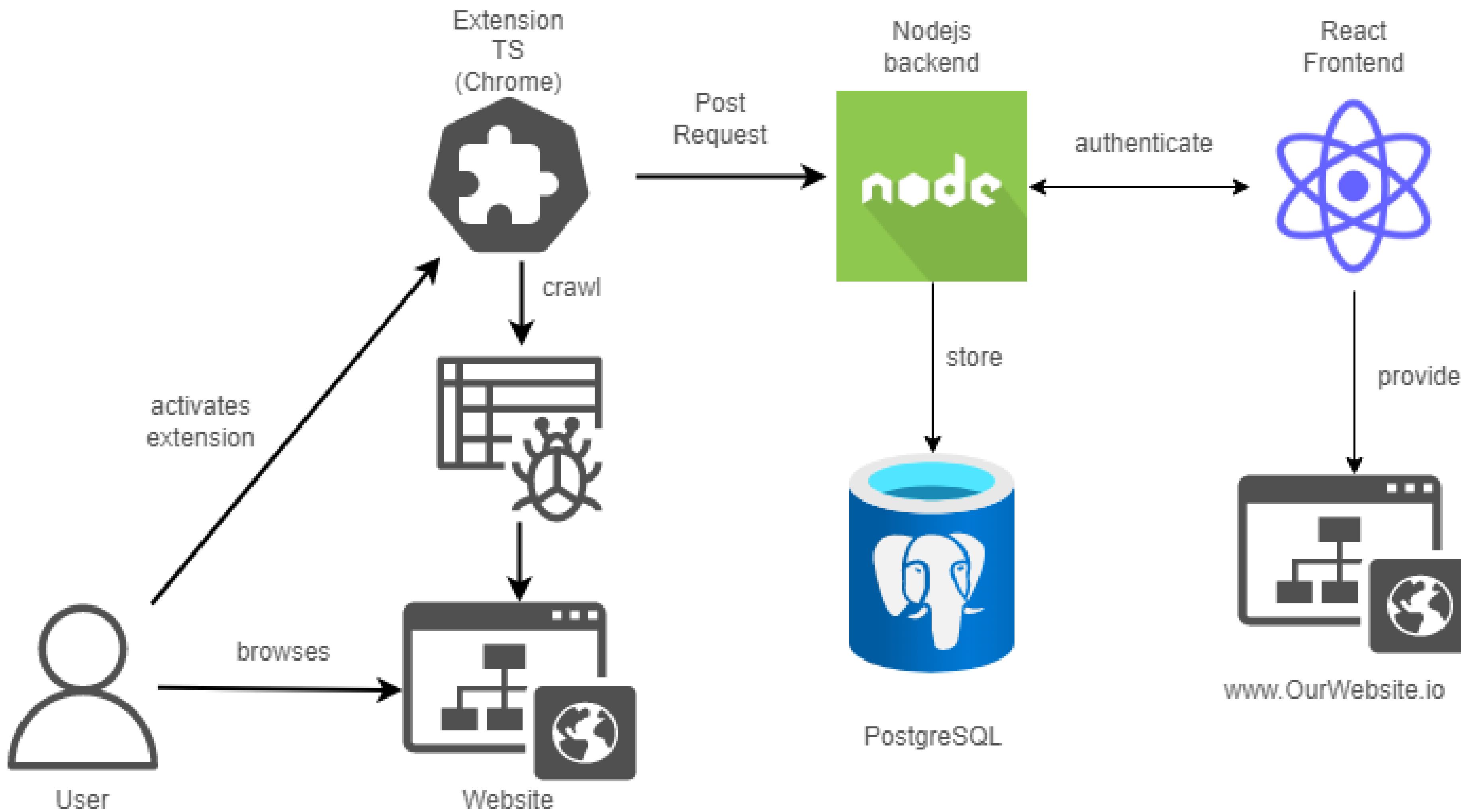
Worum geht es?

Wir wollen einen Service erstellen der es ermöglicht mit einer Browserextension Bilder und Textausschnitte von einer Website zu crawlen und diese dann an einen Server zu schicken und gruppiert dazustellen

User Story

Ich XYZ, möchte mit möglichst wenig Aufwand wichtige Bilder und Texte an einen Ort schicken und aufbewahren. Dazu aktiviere ich meine Extension, logge mich ein, wähle die Bilder aus, füge ein Kommentar hinzu und schicke es ab.

Danach kann ich mich auf der Website einloggen und sehe meine gespeicherten Snippets gruppiert.





https://random-website.com/



Web Interfaces

Definition

Anfänge

Grundlagen

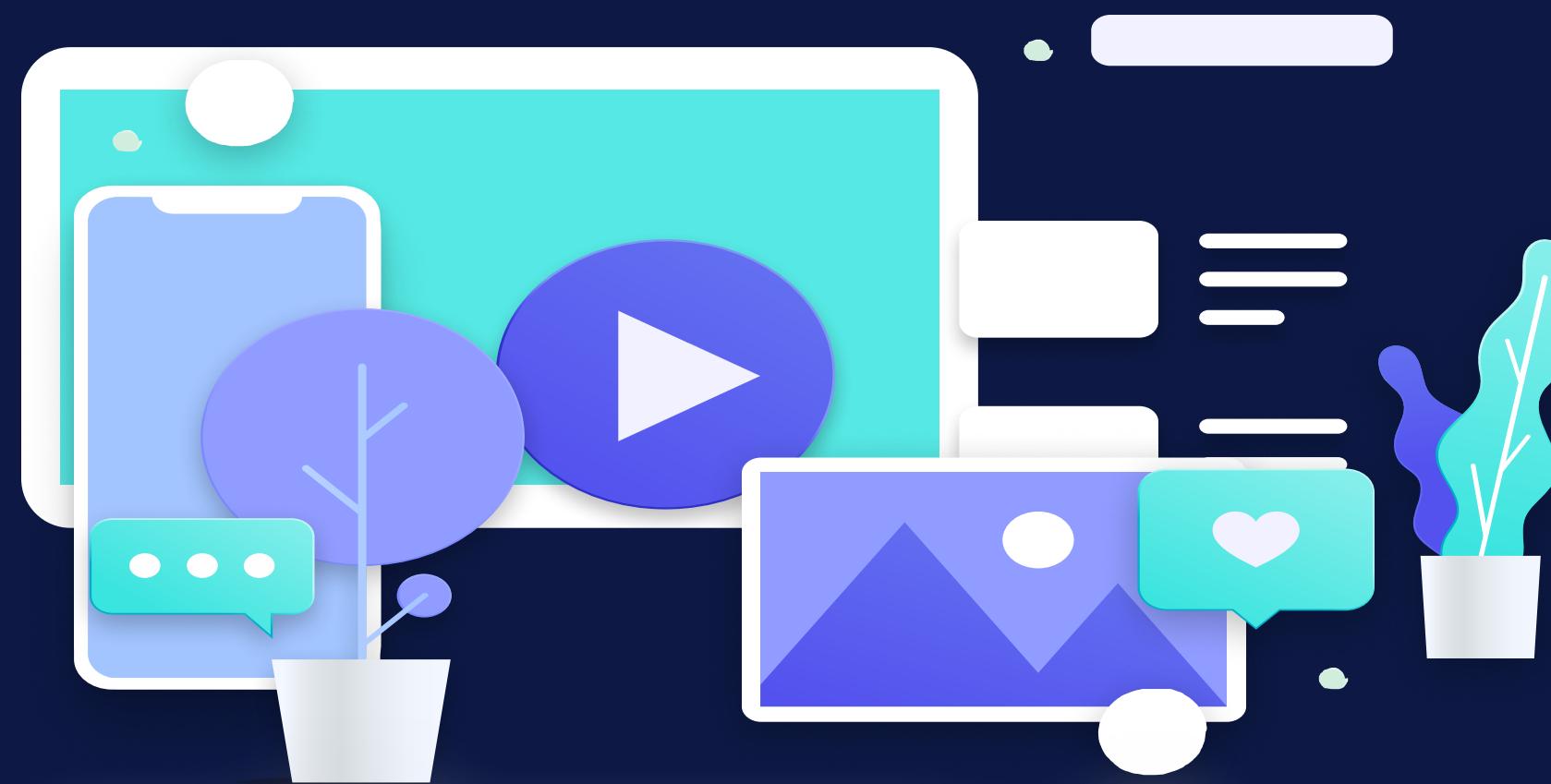
Modern

Case Studies

Links

Mobile First

Seit 2015 meldete Google mehr Suchanfragen von Mobilgeräten als Desktopgeräten somit war eine neue Denkweise erforderlich in der Mobile Webseiten zuerst optimiert und dann auf Desktop erweitert wurden



Responsive Design

Server schickt selbes Datenpaket, passt es aber durch ein flexibles Layout an das Gerät an
Jede Displaygröße wird berücksichtigt und die Information steht im Vordergrund
Aber erzeugt erhöhten Aufwand

Adaptive Design

Server passt Datenpaket an, somit ist das Layout ein starres Gestaltungsraster das nach Gerät angepasst wird
Einfacher zu erstellen, weil nur drei Arten notwendig sind: Desktop, Tablet und Mobile
Aber fehleranfälliger durch unterschiedliche Auflösungen



https://random-website.com/



Web Interfaces

Definition

Anfänge

Grund

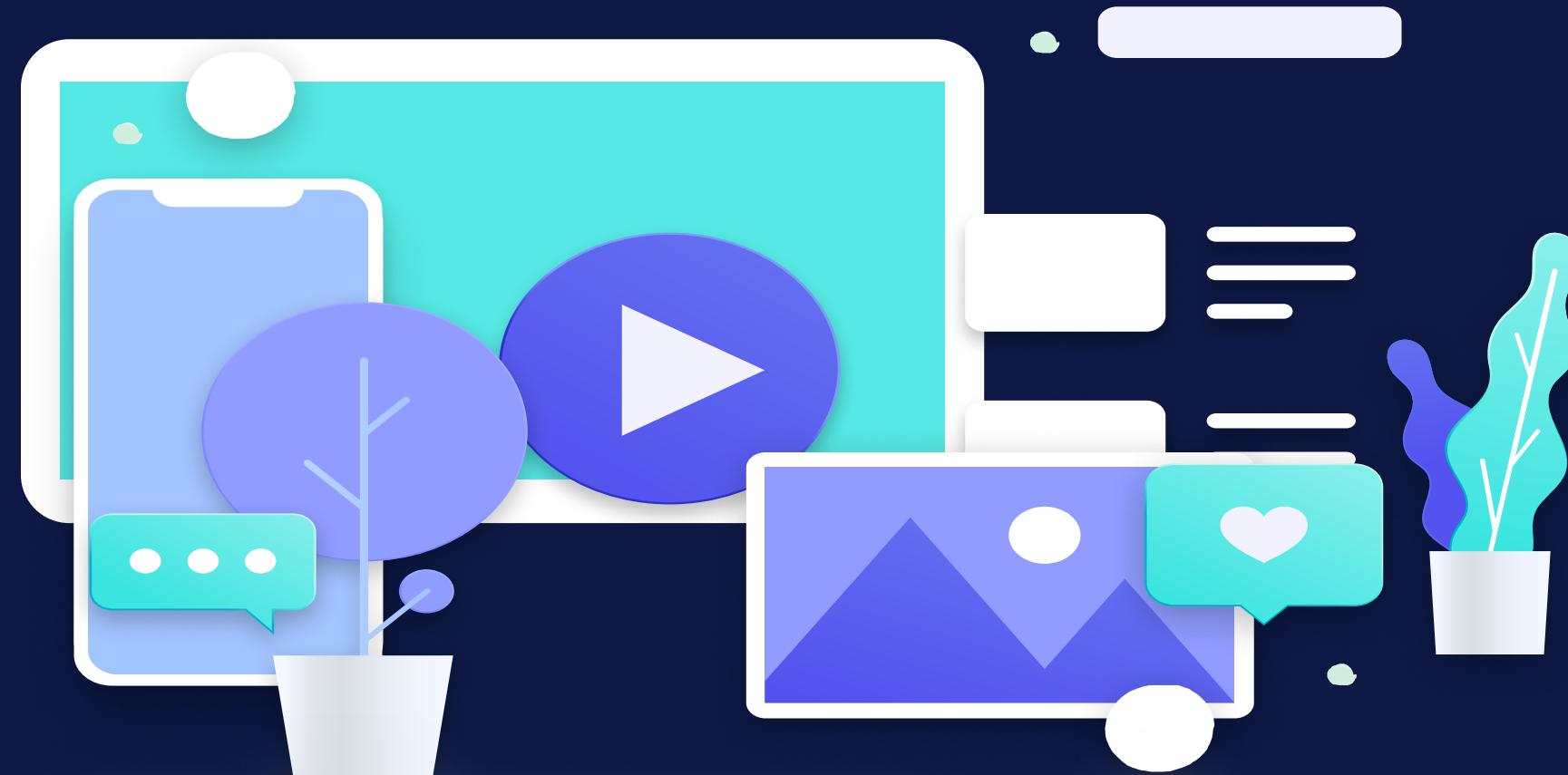


Drawer

Links

Mobile First

Seit 2015 meldete Google mehr Suchanfragen von Mobilgeräten als Desktopgeräten somit war eine neue Denkweise erforderlich in der Mobile Webseiten zuerst optimiert und dann auf Desktop erweitert wurden



Responsive Design

Server schickt selbige Anfrage durch ein flexibles Layout. Jede Displaygröße wird optimal angepasst. Information steht immer zur Verfügung. Aber erzeugt erhöhte Bandbreite.

Hello please log in!

Username

Password

Log In

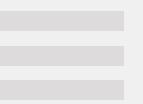
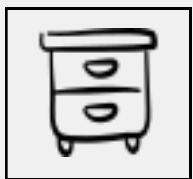
[forgot password?](#)

Adaptive Design

Server passt Datenpaket an, somit ist das Layout ein starres Gestaltungsraster das nach Gerät angepasst wird. Einfacher zu erstellen, weil nur drei Arten notwendig sind: Desktop, Tablet und Mobile. Aber fehleranfälliger durch unterschiedliche Auflösungen.



https://random-website.com/



Web Interfaces

Definition

Anfänge

Grundlagen

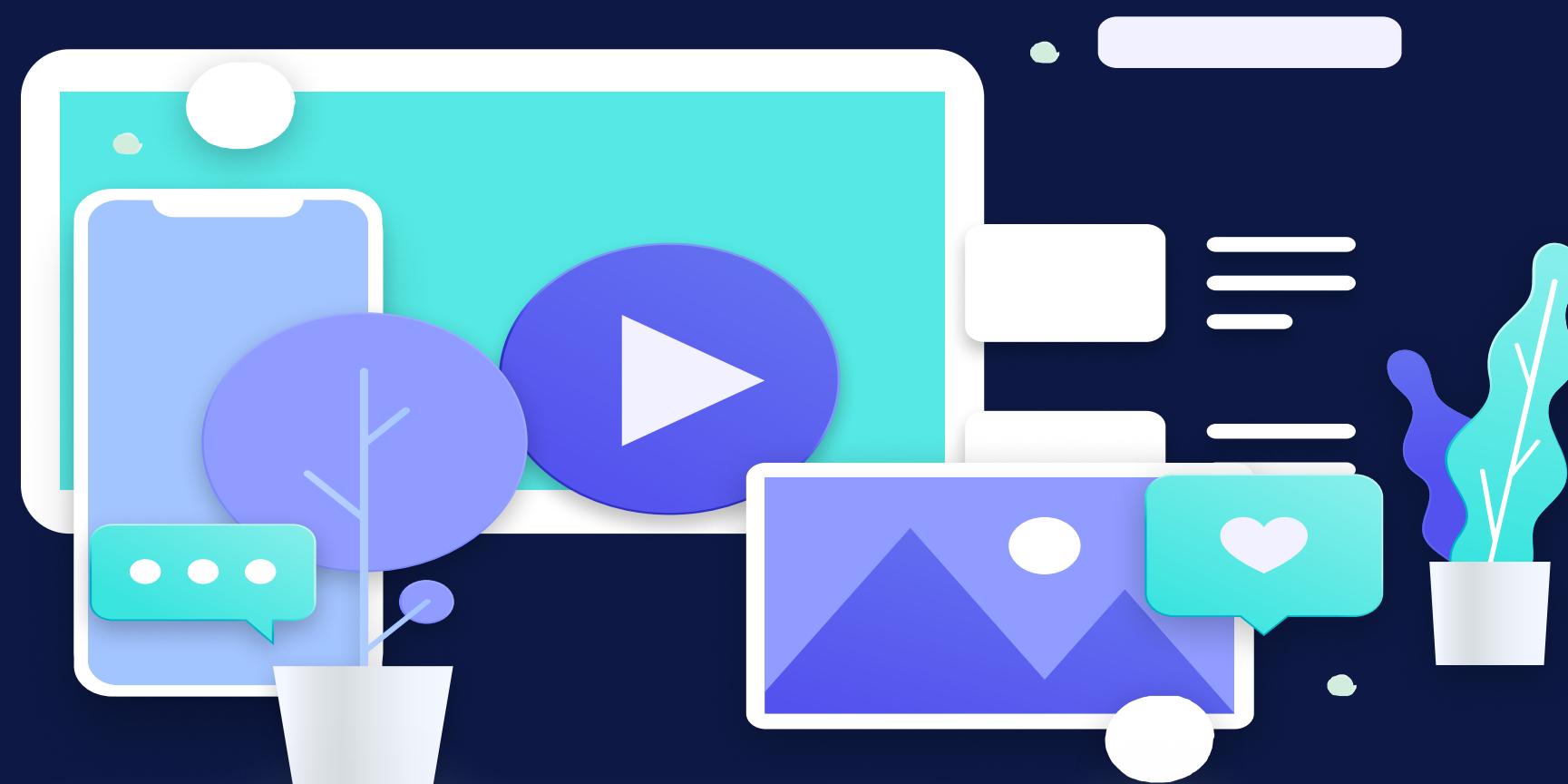


Drawer

Links

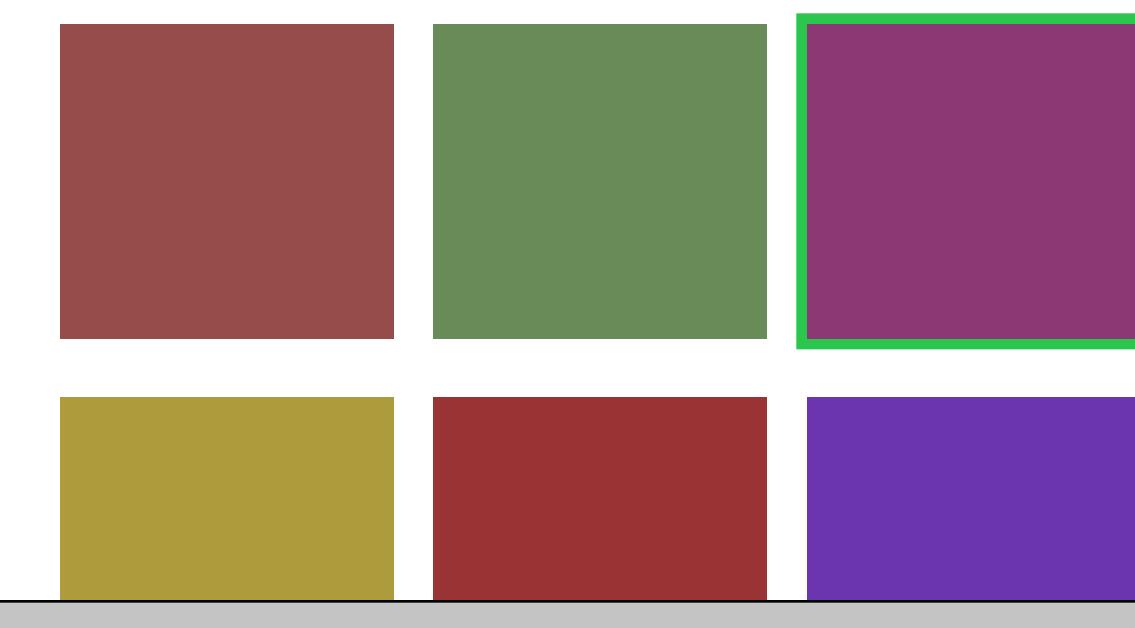
Mobile First

Seit 2015 meldete Google mehr Suchanfragen von Mobilgeräten als Desktopgeräten somit war eine neue Denkweise erforderlich in der Mobile Webseiten zuerst optimiert und dann auf Desktop erweitert wurden



Responsive Design

Server schickt selbst das Layout durch ein flexibles Layout. Jede Displaygröße wird eine passende Anpassung. Information steht immer im Fokus. Aber erzeugt erhöhte Bandbreite.



Adaptive Design

Server passt Datenpaket an, somit ist das Layout ein starres Gestaltungsraster das nach Gerät angepasst wird. Einfacher zu erstellen, weil nur drei Arten notwendig sind: Desktop, Tablet und Mobile. Aber fehleranfälliger durch unterschiedliche Auflösungen.



https://our-own-website.com/



Home About Us Contact

Login

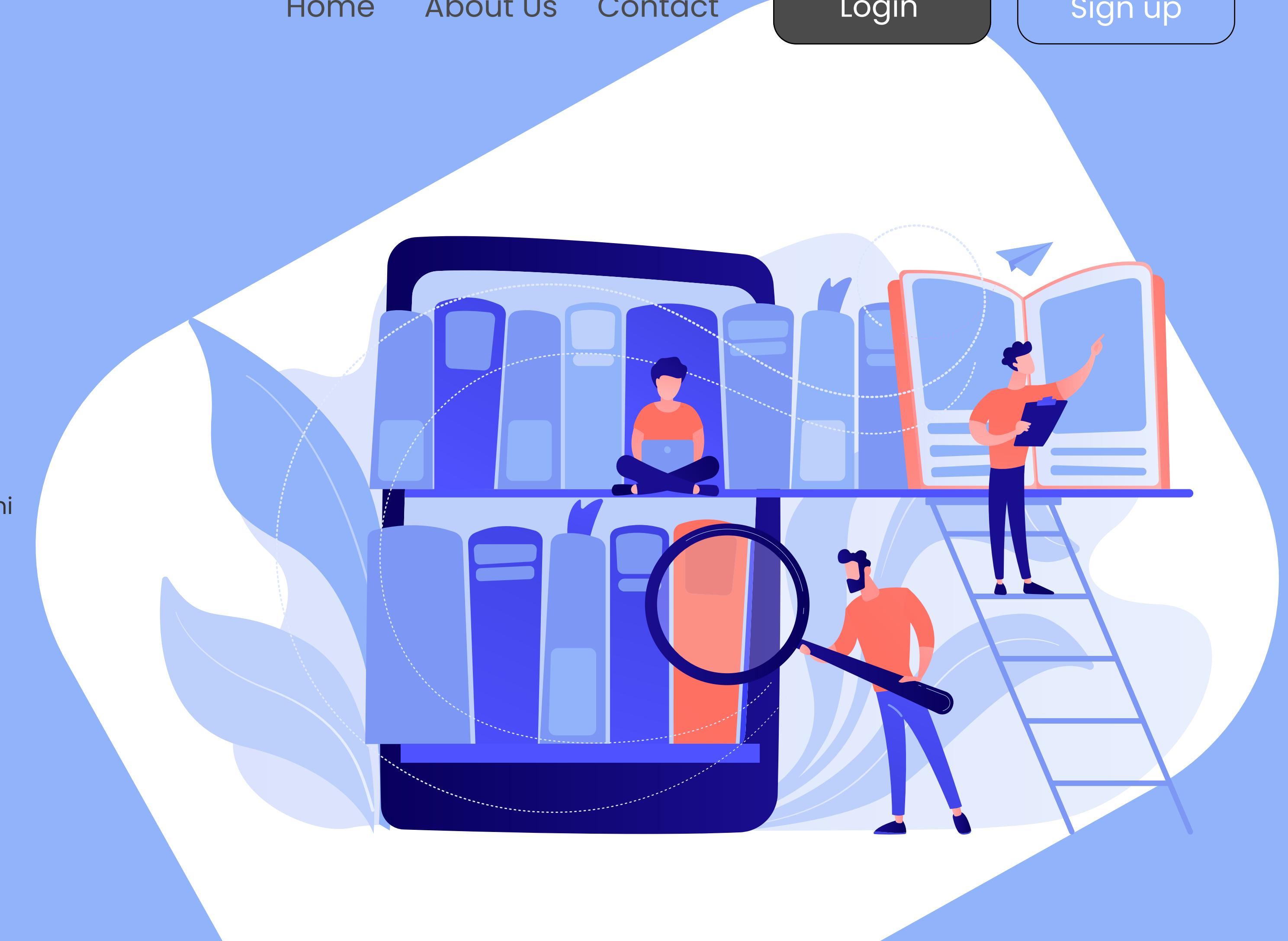
Sign up

Just put it in a Drawer today!

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam volutpat commodo mi vel gravida. Mauris dolor lacus, tincidunt ut enim eu, sodales hendrerit velit

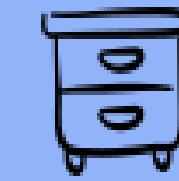
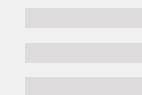
Email

sign up





<https://our-own-website.com/>

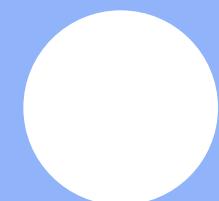


Drawer.io

Hi, User

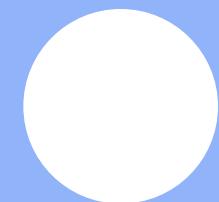


Search



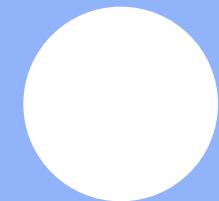
Drawer1 awesome hacking tips

12/12/12



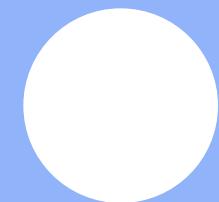
Drawer2 cooking recipes

12/12/12



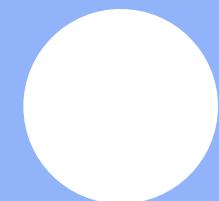
Drawer3 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam volutpat commodo

12/12/12



Drawer4 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam volutpat commodo

12/12/12

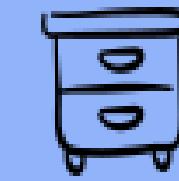


Drawer5 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam volutpat commodo

12/12/12



<https://our-own-website.com/>



Drawer.io

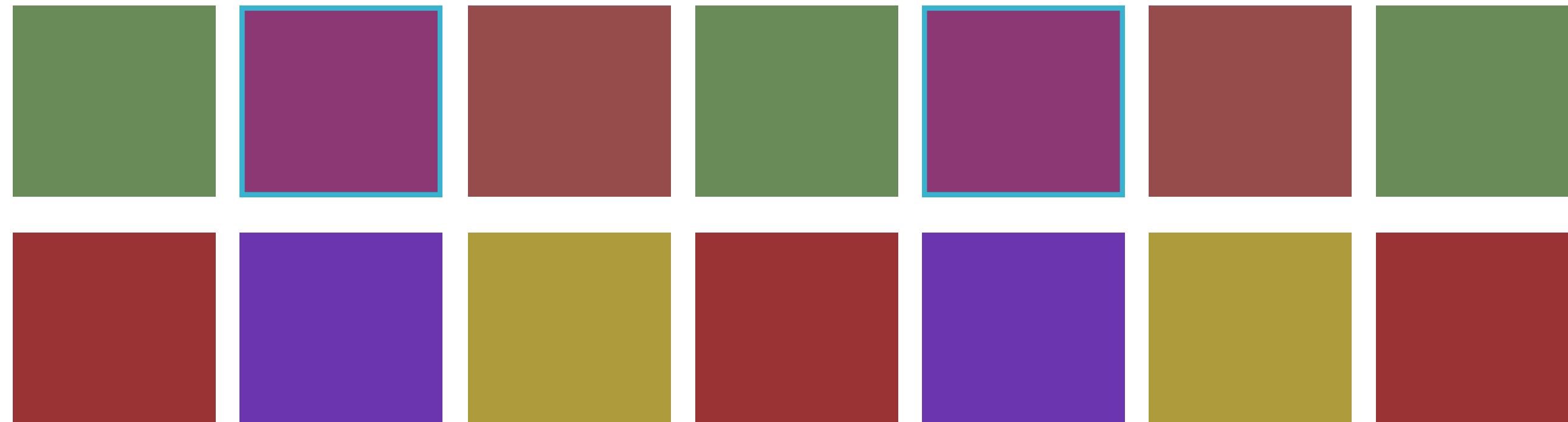
Hi, User



Drawer1 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam volutpat commodo

Search

12/12/12



Tech Stack

- Programming language: Typescript
- Crawler Cheerio?
- Backend: nodejs/expressjs
- Frontend: Nextjs (React)
- DB: PostgreSQL
- Website (HTML, CSS, JS)