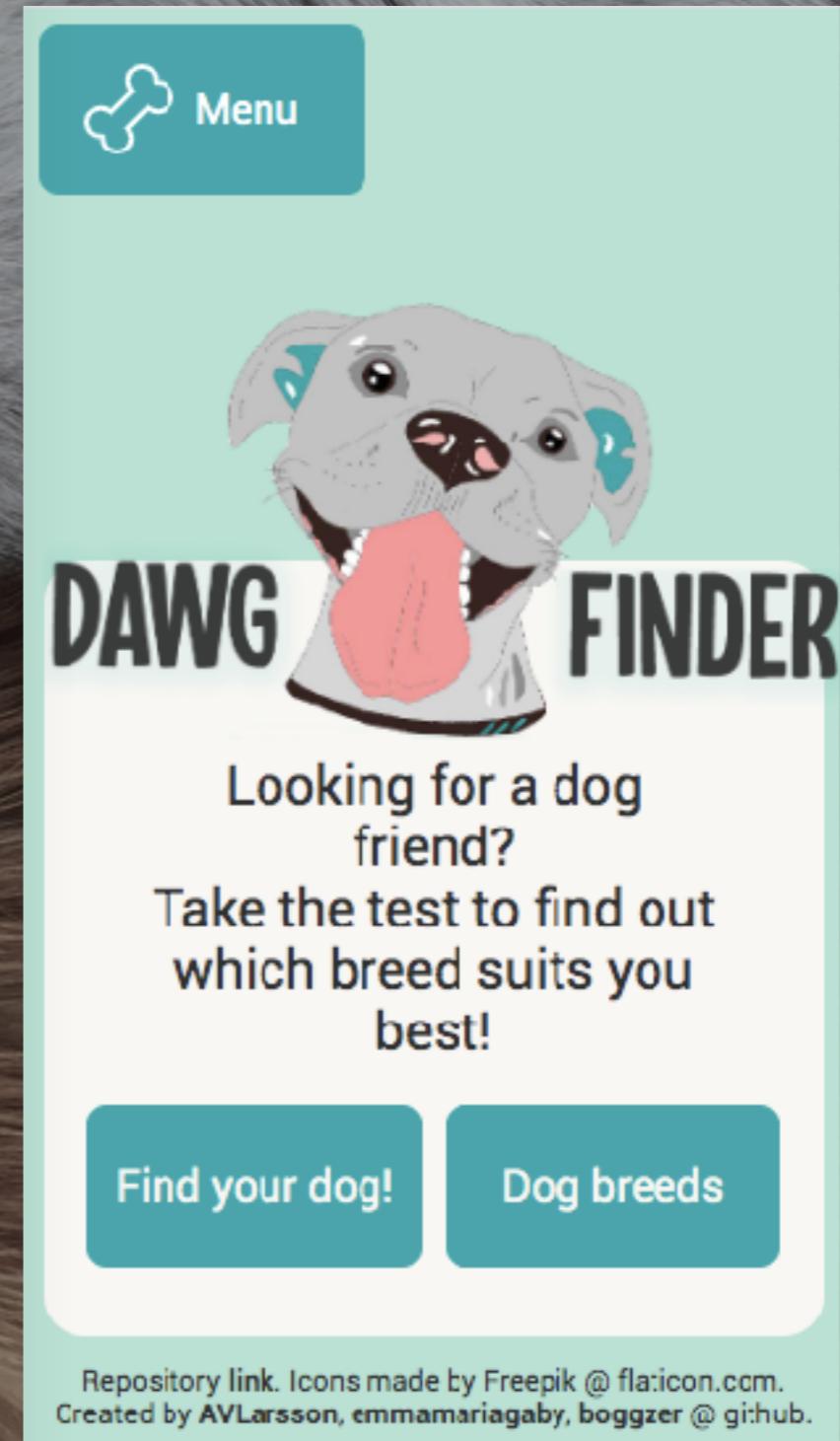


Dawg Finder

Emma, Annie och Jonathan G.B.
FED19

Dawg Finder

- Web app för att hitta vilken hundgrupp och ras som passar dig bäst.
- Test med noggrant utvalda frågor.
- Enkel att använda.
- Läs på om olika raser och deras personlighet.

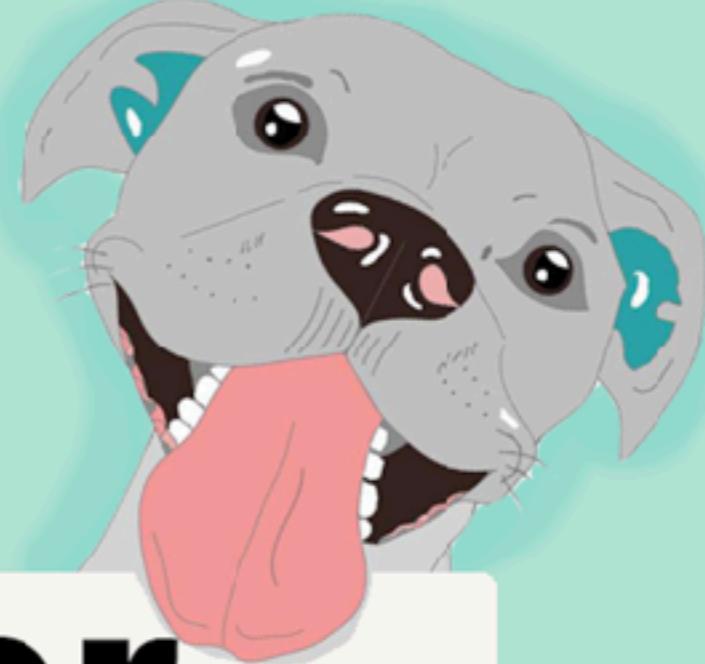


Planering och struktur

- Brainstормa
- Gruppkontrakt - projektupplägg, kommunikation/möten
- Mockups
- Komponentskiss och kanban
- Parprogrammera grund
- Påbörja självständigt arbete utifrån kanban och issues

Dawg Finder

Looking for a dog friend?
Find out the breed that suits you best!



HELP ME FIND A
DOG, PLEASE!

GO TO DAWG
PAGE!

Dawg Finder



How active are you?

- Very active
- Not very active
- I'm an atletic

[Previous](#)[Home](#)[Next](#)

Dawg Finder

We recommend these doggies

Klick the dog for more information



Shiba



Pug



Bulldog

[Do the test again!](#)

[Go to dog page!](#)

Dawg Finder

Klick!



Shiba

Do the test

We rec

Klick

Shiba

With his bright eyes, plush coat, and boldly curling tail, the Shiba is an official Japanese national treasure.

The Shiba is the smallest of the dogs native to Japan. He was bred to be a hunting dog in the country's mountain regions.

While they're active dogs that love to hike, walk, and run with their human family members, Shibas are happy with a few romps a week once out of puppyhood.

PICK ME!



Dawg Finder

Klick for more info!



Översikt av komponenter

→ 14 komponenter, 7st statefulla.

→ Statefulla komponenter:

→ Form:
Frågeformulär
Användar-input
Uträkning av input
Ger och visar resultat

→ Container:
Event listener resize
Lägger till/tar bort css-klasser för responsivitet

→ DogInfo:
State för att visa/gömma komponenten DogText

```
└ screens
  └ DogScreen.tsx
  └ FormScreen.tsx
  └ HomeScreen.tsx
  └ Button.tsx
  └ Container.tsx
  └ DogImage.tsx
  └ doginfo.json
  └ DogInfo.tsx
  └ DogText.tsx
  └ ErrorBoundary.tsx
  └ Footer.tsx
  └ Form.tsx
  └ Header.tsx
  └ NavigationMenu.tsx
  └ ResultsContainer.tsx
  > styles
  └ index.tsx
```

Form

```
/**  
 * Function created for handling selected answers in form  
 */  
handleResult() {  
    let A = 0;  
    let B = 0;  
    let C = 0;  
    Object.getOwnPropertyNames(this.state).map(  
        answer => {  
            if (this.state[answer] === 'A') {  
                A++;  
            } else if (this.state[answer] === 'B') {  
                B++;  
            } else if (this.state[answer] === 'C') {  
                C++;  
            }  
        })  
    this.countResult(A, B, C)  
}
```

```
/**  
 * Function created for counting result in form  
 * @param A input value A  
 * @param B input value B  
 * @param C input value C  
 */  
countResult(A: number, B: number, C: number) {  
    if (A > B && A > C) {  
        this.answersA();  
    } else if (B > A && B > C) {  
        this.answersB();  
    } else if (C > A && C > B) {  
        this.answersC();  
    } else {  
        this.answersABC();  
    }  
}
```

You, a few seconds ago | 2 authors (You and others)

```
class DogInfo extends React.Component<DogInfoProps, DogInfoState> {
  state = {
    showText: false
  }

  constructor(props: DogInfoProps) {
    super(props);
    this.setShowTextState = this.setShowTextState.bind(this);
  }

  render() {
    return (
      <div className="DogInfo">
        <DogImage dogType={this.props.dogType}
          source={Object.values(this.props.source[1])}
          handleClick={this.setShowTextState} />
        <DogText dogType={this.props.dogType}
          showDogText={this.state.showText}
          source={this.props.source} />
      </div>
    );
  }

  /**
   * Conditionally sets showText state.
   */
  setShowTextState() {      You, 11 days ago • add onClick-event methods for
    this.state.showText ?
    this.setState({
      showText: false
    }) : this.setState({
      showText: true
    })
  }
}
```

DogInfo

Reflektion

→ React - vad tyckte vi?

"Inte helt glad i det"

"Mycket användbart, svårt att sätta sig in i lifecycles"

"Logiskt men krångligt att komma igång med"

→ Hur har det gått?

"Jättebra och kul med ett projekt som är så öppet!"

"Klurigt för att vi har varit på olika nivåer"

"Dagliga möten har gått väldigt bra, planering gick bra"

"Jättebra kommunikation, mycket bra med pepp"

"Jobba på distans med remote har gått jättebra"

→ Vad skulle vi göra annorlunda?

"Lagt ned mer tid på research om React och sluta prokrastinera"

"Läst på mer om hur vi startar upp projektet (pga React + TypeScript komplikationer)"

"Vara ännu tydligare i kommunikation"



Demo