

Svendeprøve - September 2022

RAPPORT

DET
Utrelige
TEATER

Jens Harder - H1WE080121

Brugernavn: jehl

Kode: jens

<https://github.com/Jens180980/Teater>

<http://teater.harderweb.dk>

Indholdsfortegnelse

1. Vurdering af egen indsats
2. Argumentation for valg
3. Redegørelse for kildekode
4. Fremhævelse af kode
5. Bilag

Vurdering af egen indsats

Jeg har planlagt min tid henover ugen med et gantt-diagram, som kan ses i bilag 1. Jeg arbejdede fra kl 8.00 til 15.00, på nær første og sidste dag, da opgaven skulle modtages og afleveres henholdsvis.

Onsdag havde jeg store problemer, først med API og så med min liveserver. Det satte mig noget tilbage i forhold til min plan, og har tvunget mig til at nedjustere mine forventninger for et færdigt produkt.

Jeg synes selv at jeg disponerede min tid korrekt, og nåede så meget som muligt på den stipulerede tid.

Argumentation for valg

Jeg har fravalgt at lade siden navigere til *Min side*, når man logger ind, da det allerede bliver en mulighed i navigationen, og ikke nødvendigvis er hvad brugeren vil med et login. Jeg har også valgt at tilføje et ikke-funktionsdygtigt link til glemt kodeord og opret bruger.

Jeg har på grund af tidspres, valgt ikke at lave detaljer på skuespillerne, da jeg allerede har vist det nødvendige metoder andre steder på sitet. Jeg har desværre ikke haft tid til at lave favoritter.

Jeg valgte at bruge react's api "useContext" og "createContext" til at gemme data i, da jeg har haft gode erfaringer i fortiden med disse. Jeg har dog i denne omgang haft store problemer med at rendere data. Jeg vil gerne uddybe disse udfordringer under min præsentation.

Redegørelse for kildekode

Jeg har brugt følgende ikke standard react installerede npm pakker:

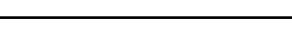
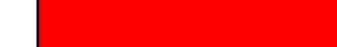
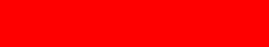
- react-router-dom (tillader at bygge routes. Kræver opsætning i .htaccess ved deployment)
- react-hook-form (Gør det nemmere at sende formdata til API, samt formvalidering)
- react-icons (kæmpebibliotek der samler ikoner fra forskellige biblioteker)
- axios (Gør API-kald meget nemmere)
- sass (Integratorer Sass i React)
- react-burger-menu (En burgermenu der er nem at sætte op)
- react-rating-stars-component (Vurdering med stjerne, nemt at sætte op og bruge data derfra)

Fremhævelse af kode

Jeg har brugt et "gammeldags" for-loop til at lave mine rating-stjerner under "Vis kommentarer". Det vil jeg gerne uddybe til præsentationen.

Jeg vil også gerne fortælle om mine erfaringer med useContext og CreateContext.

Bilag 1 -Ganttdiagram over tidsplanlægning

Delopgave	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag
Læse opgave					
Planlægge forløb					
Bygge struktur					
Teste API					
Hente data					
Style					
Responsiveness					
Simple komponenter					
Avanc. komponenter					
Evaluering					
SEO					
Teste side					
Rapport					
Deploy og aflevere					

Bilag 2 -Analyse af opgave

PARTIALS

Navn	Indhold	Prioritet (1-5, 5 højest)	Sværhedsgrad (1-5, 5 højest)
Header	position	5	1
Navigation	position, conditional, routes	5	1
Login	formdata, validation, useContext, redirect, post	5	2
Søgebar	formdata, useContext, redirect, get	3	2
Hero	get	5	1
Front galleri	get, redirect, loop	5	2
Footer	position	5	1
Oversigt	get, redirect, loop	4	2
Favorit	post, delete, svg,	2	3
Vis anmeldelser	get, svg, loop	4	3
Skriv anmeldelse	post, formdata, validation	4	2
Rating	post, formdata, svg, loop	3	4
Køberinfo, siddeplads	get, post, avanc. styling, loop, array	4	2
Mine reservationer	get, delete, useContext	5	3
Mine favoritter	get, delete, useContext	2	2
Mine anmeldelser	get, delete, put, useContext	2	4

Bilag 2 (fortsat) - Analyse af opgave

Pages

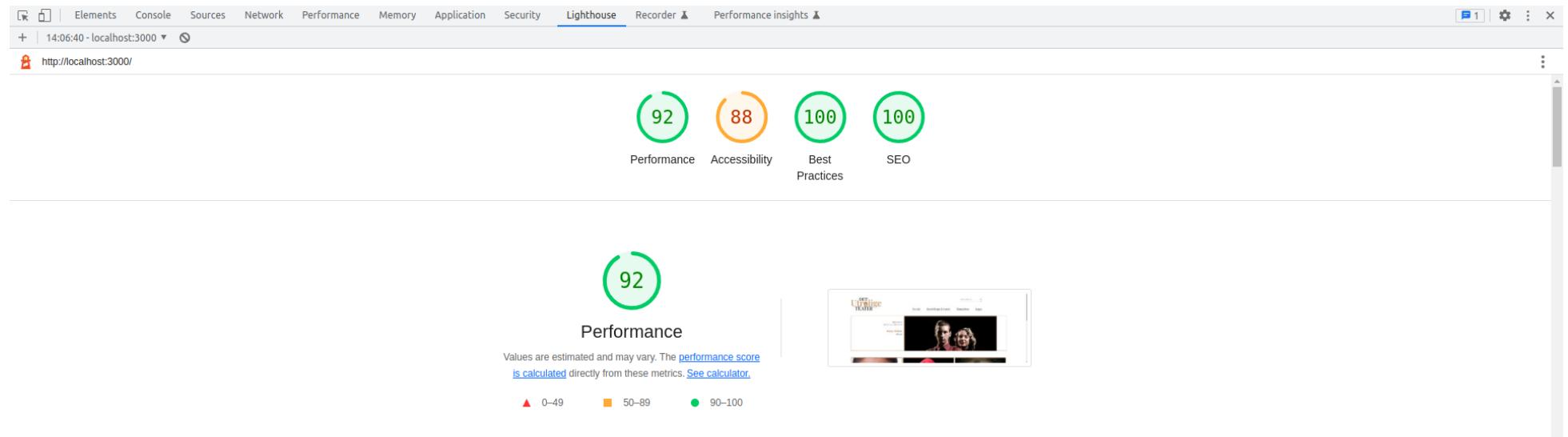
Navn	Indhold	Prioritet (1-5, 5 højest)	Sværhedsgrad (1-5, 5 højest)
Forside	Header, Hero, galleri, footer	5	2
Forestillinger og events	Header, hero, oversigt, footer	5	2
Detaljer forestillinger	Header, favorit, anmeldelser, footer	4	3
Køb billet	Header, køberinfo, siddepladsvælger, footer	4	5
Skuespillerliste	Header, footer	4	2
Skuespiller detaljer	Header, footer	2	2
Min side	Header, mine reservation, mine favoritter, mine anmeldelser, footer	4	4

Routes

- /home
- /events
- /events/{event_id} (subroute)
- /purchase{event_id} (subroute)
- /actors
- /admin
- /login
- /search

Bilag 3

-screenshot LightHouse



Alt i alt en god test. Accesibility scorer lidt lavt 1) på grund af nogle buttons som ikke har et tilgængeligt navn. Jeg er ikke sikker på hvilke buttons der henvises til og ikke tid til at undersøge det nærmere. 2) Baggunds- og forgrundsfarver har ikke nok kontrast. Det må vel falde på designerens skuldre :)

Bilag 4

-screenshot trello mandag morgen

The screenshot shows a Trello workspace titled "Svendeprøve". The left sidebar displays the "School" workspace and lists several boards: "Table", "Calendar", and "Svendeprøve". The "Svendeprøve" board is selected and shows the following lists:

- To Do
- Up next
- Doing
- Done
- Icebox

Under each list, there is a "+ Add a card" button. The background of the board is a scenic photograph of a lake with a church on an island, surrounded by autumn-colored trees. At the bottom of the board, there are five action icons: a red square with a white arrow, a red circle with a white flame, a red circle with a white pencil, and a red folder.

Bilag 4 (fortsat)

-screenshot trello tirsdag morgen

The screenshot shows a Trello workspace titled "School Free". The main board is named "Svendeprøve". The board has several lists: "To Do", "Up next", "Doing", "Done", "Icebox", and "On hold". Each list contains several cards with tasks like "Evaluering", "SEO", "Teste side", etc. A central image of a church on an island in a lake serves as the background for the board. The left sidebar shows workspace views like "Table" and "Calendar". A purple banner at the bottom left says "Try Premium free".

Bilag 4 (fortsat)

-screenshot trello onsdag morgen

The screenshot shows a Trello board titled "Svendeprøve". The board has the following lists:

- To Do**: Evaluering, SEO, Teste side, Deploy og aflevering, SIMPLE KOMPONENTER, AVANCEREDE KOMPONENTER, Favoritter, Vis anmeldelse, SIDER, Routes, Skuespillerliste side, Detaler forestillinger side, Responsive, admin kun adgang logget ind.
- Up next**: Rapport, Style, Oversigt events, Køberinfo, Hero, Skriv anmeldelse, Front galleri, Mine reservationer.
- Doing**: + Add a card (with a placeholder image of a church on an island).
- Done**: Planlægge, Køb billet side, Min side, Forestillinger og events side, Forside, Nav, Teste API, Struktur, Footer, Header (with a "Take a New Screenshot" button), Hente Data, Søgebar, Login.
- Icebox**: Skuespiller detaljer, Mine favoritter, Mine Anmeldelser, Rating, fjern loginform ved klik væk, tilføj scene på seatpicker.
- On hold**: Læse opgave, Siddepladsvælger.

The board also features a sidebar with links to Workspaces, Recent, Starred, Templates, Create, Power-Ups, Automation, Filter, Show menu, and user profile JH. A footer bar at the bottom includes icons for back, forward, search, file, and other navigation functions. A purple banner at the bottom left encourages users to "Try Premium free".

Bilag 4 (fortsat)

-screenshot trello torsdag morgen

The screenshot shows a Trello board titled "Svendeprøve". The board has several lists:

- To Do**:
 - Evaluering
 - SEO
 - Teste side
 - Deploy og aflevering
 - SIMPLE KOMPONENTER
 - AVANCEREDE KOMPONENTER
 - Favoritter
 - SIDER
 - Routes
 - Skuespillerliste side
 - admin kun adgang logget ind
 - htaccess så routes virker
 - Kommentarer i kode
 - + Add a card
- Up next**:
 - Rapport
 - Style
 - Skriv anmeldelse
 - Mine reservationer
 - Køberinfo
 - Siddepladsvælger
 - Responsive
 - + Add a card
- Doing**:
 - + Add a card
- Done**:
 - Planlægge
 - Køb billet side
 - Hero
 - Min side
 - Forestillinger og events side
 - Vis anmeldelse
 - Forside
 - Nav
 - Teste API
 - Struktur
 - Footer
 - Header
 - Hente Data
 - Login
 - + Add a card
- Icebox**:
 - Skuespiller detaljer
 - Mine favoritter
 - Mine Anmeldelser
 - Rating
 - fjern loginform ved klik væk
 - tilføje scene på seatpicker
 - dato formatering
 - + Add a card
- On hold**:
 - Læse opgave
 - Oversigt events
 - Front galleri
 - Detaler forestillinger side
 - Søgebar
 - + Add a card

The board background features a scenic image of a church on an island in a lake surrounded by autumn-colored trees. The bottom of the screen shows the Trello toolbar with icons for back, forward, refresh, search, and other functions.

Bilag 4 (fortsat)

-screenshot trello fredag morgen

The screenshot shows a Trello workspace titled "Svendeprøve". The left sidebar includes links for "School Free", "Boards", "Members", "Settings", "Workspace views", "Table", "Calendar", and "Your boards". The "Your boards" section lists "Svendeprøve". The top navigation bar has links for "Workspaces", "Recent", "Starred", "Templates", "Create", "Search", and user "JH".

The workspace contains five boards:

- To Do**: Contains cards for "SIMPLE KOMPONENTER" and "AVANCEREDE KOMPONENTER".
- Up next**: Contains cards for "Deploy og aflevering", "Teste side", "Kommentarer i kode", "login på mobil", "SEO", "Rapport", "Style", "Skuespillerliste side", "Responsive", "Siddepladsvælger", "Køberinfo", and "Læse opgave".
- Doing**: Contains a card "+ Add a card" and a large image of a church on an island in a lake.
- Done**: Currently empty.
- On hold**: Contains cards for "Icebox" and "On hold".

The bottom of the screen shows a purple banner with the text "Try Premium free" and a URL "https://trello.com/c/Nq058GQH/15-søgebar". There are also four small icons at the bottom: a red square with a white arrow, a blue circle with a white arrow, an orange circle with a white flame, and a green square with a white plus sign.

Bilag 4 (fortsat)

-screenshot trello ved aflevering

The screenshot shows a Trello workspace titled "Svendeprøve". The left sidebar includes sections for "School Free", "Boards", "Members", "Settings", "Workspace views", "Table", "Calendar", "Your boards", and "Svendeprøve". The main board, "Svendeprøve", has four columns: "To Do", "Up next", "Doing", and "Done". A large image of a church on an island in a lake serves as the background for the board. The "Done" column contains several cards with Norwegian text: "Planlægge", "Deploy og aflevering", "Læse opgave", "AVANCEREDE KOMPONENTER", "Style", "SEO", "Teste side", "SIDER", "Kommentarer i kode", "Responsive", "Køberinfo", "Siddepladsvælger", "SIMPLE KOMPONENTER", "Skuespillerliste side", "login på mobil", "Køb billet side", "Evaluering", and "Skriv anmeldelse". The "On hold" section contains a card for "Rapport". The top navigation bar includes "Workspaces", "Recent", "Starred", "Templates", "Create", "Search", and user profile "JH".