***Solution:***

Vi har tatt utgangspunkt i å lage en utvidelse som kan løse mange av de problemene fargeblinde og epileptikere møter når de er på nett. Utvidelsen legges enkelt til i nettleseren. Når du åpner utvidelsen velger du først om du er fargeblind eller epileptiker.

Solution - Fargeblindhet

Problemet for de som er fargeblinde er som sagt at det kan være vanskelig å skille mellom farger på nettsteder. Utvidelsen skal derfor hjelpe de som er fargeblinde med akkurat dette. Den vil endre på fargene på nettsteder slik at det blir lettere å skille mellom dem.

Første gang man bruker utvidelsen vises et enkelt oppsett der du stiller den inn slik at den fungerer optimalt for ditt fargesyn. I utvidelsen vises tre bokser som inneholder figurer med forskjellige farger. Figurene i boksene vil være vanskelig å skille avhengig av hvilken type fargeblindhet personen har. Man velger så den boksen der det er vanskelig å skille mellom fargene, og justerer på en skyvebryter som endrer på fargene til du ser dem så tydelig som mulig. Dette vil gi utvidelsen informasjon om hvilke farger den skal endre, og hvordan den skal endre på dem.

Solution – Epilepsi

Denne utvidelsen skal også bidra til at de med diagnosen epilepsi også skal ha en trygg brukerfølelse på nett. Dette skal skje ved at vi sperrer unødvendige reklamer og tekst fra nettsiden. //Har skrevet om solution, men lurer på om vi skal ha noen om dysleksi elr ikke

Vår app kan hjelpe de med epilepsi ved at vi gjør det tryggere for personen å være på nettet. Utvidelsen vil forhindrer uforventede situasjoner på pc-en. Et av de største problemene for menneskene som fått diagnosen epilepsi, er at de ikke klarer å håndtere mye informasjon på en engang. Dermed skal vi ha en applikasjon som skal bidra epileptikere til å få en god brukeropplevelse samtidig som de kan føle seg trygge.

Innstillinger som tilrettelegger en epleptiker kan surfe på nettet trygt uten å være bekymret

//hvordan appen hjelper epileptikere

Epilepsi

Epilepsi er en de vanligste nevrologiske lidelsene. *Hvordan kan vår applikasjon hjelpe de enkeltindividet som er utsatt for denne sykdommen?*

Vår app kan hjelpe de med epilepsi ved at vi gjør det tryggere for personen å være på nettet. Utvidelsen vil forhindrer uforventede situasjoner på pc-en. Et av de største problemene for menneskene som fått diagnosen epilepsi, er at de ikke klarer å håndtere mye informasjon på en engang. Dermed skal vi ha en applikasjon som skal bidra epileptikere til å få en god brukeropplevelse samtidig som de kan føle seg trygge.

***//hvordan appen hjelper FARGEBLINDE***

(Fargeblindhet)Løsning:

for fargeblinde er vår løsning å endre fargenes lyshet på nettsteder. Ved å gjøre rødtoner lysere og grønntoner mørkere kan personer som er rød-grønnfargeblinde lettere skille mellom rødt og grønt. Eks rød farge får høyere lyshet mens grønn får lavere.