

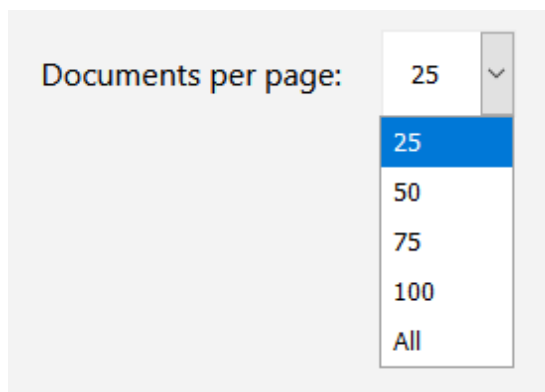
Design Challenge

Sökgränssnitt är något som fyller en viktig del av en webbplats och kan också vara något av det första som en användare integrerar med. En bra sökfunktionalitet ökar användbarheten och dess övergripande upplevelse på webbplatsen. När sökresultaten blir många är det ännu viktigare att ha en god överblick.

Först vill jag läsa på ordentligt om hur man bäst kan utforma sökresultat med en bra överblick. Därefter skissar jag på idéer hur det ska se ut och vart man bäst kan placera olika delar på sidan. Jag vill också eftersträva en bra struktur utifrån hur Learnpoint är designat sedan tidigare och utformat så att det finns en genomgående kontext på sidan. Efter att ha skissat på wireframes så skapar jag en utförlig mockup för att få en så tydlig och bra bild över hur designens slutresultat ska se ut. Därefter implementerar jag designen på webbsidan. Nedan vill jag förklara mer ingående hur jag har tänkt med designen.

Några saker som jag tänker kan förhöja översikten för tabellen är följande:

- Om det är väldigt många sökresultat så bör en paginering införas för att lättare få en överblick av sökresultatet. Dels så förhöjer det användarupplevelsen, men gör även så att sidan laddar snabbare. Här kan det även vara en god idé att ha en meny så att användaren själv kan få lista hur många resultat hen vill ha per sida. Detta ser ut på följande sätt (Firefox):















Det finns även en sidnavigation för att enkelt kunna bläddra mellan sidor och med det antalet man vill ha per sida. En tydlig markering finns även med så man vet vilken sida man befinner sig på.



- För att få en bra överblick över sökresultatet bör man implementera en vy där användaren kan välja hur resultatet ska presenteras. Jag tänkte att det skulle finnas en kortvy och en listvy, men den idén ratade jag. Detta för att jag kom

på ett sätt att kombinera dessa. Jag började med att skapa en kortvy i min mockup, men märkte ganska snabbt att listvyn ger en bättre överblick om man kan kombinera dessa med att ha en utfällbar tabell. Här ser man också vikten av att göra ett bra grundjobb innan man implementerar sina idéer på webbplatsen.

Type ▾	Name ▾	By ▾	Upload ▾	Last modified ▾	Edit	Delete
	Activity.pdf	 Adam Lindholm	2021-01-05	2021-01-21 by Alva Lindgren		 +
	Design.ppt	 Berit Löfström	2021-02-11	2021-02-15 by Kristian Berg		 +
	Learn.xls	 Jonas Moraeus	2021-03-01	2021-03-11 by Göran Eklund		 +

Bilden ovan visar hur tabellen ser ut. I table head har jag implementerat pilar som indikerar på att man kan sortera exempelvis efter format i bokstavsordning, namn, författare, när dokumentet lades upp och när den senast redigerades. Det sistnämnda är bara en idé då jag inte vet om andra kan redigera andras dokument, men om det går så kan det vara bra att veta vem som gjorde det senast. En tanke där kan även vara att man kanske kan se vilken bit i dokumentet som har redigerats. Det är också bra om det tydligt finns en bild som visar vilket format dokumentet har och även en bild eller avatar på författaren. Det blir förmodligen lättare att hitta om en bild finns med om man vet vem som har skrivit det dokumentet som man letar efter.

- Nästa del som innefattar den utfällbara delen, där plustecknet öppnar upp en del av dokumentet. Detta för att snabbt kunna få en överblick om man vill kunna se mer av det man söker efter. Se bild nedan.

	Activity.pdf	 Adam Lindholm	2021-01-05	2021-01-21 by Alva Lindgren			-
---	------------------------------	---	------------	-----------------------------	---	---	---

Lorem ipsum dolor

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Voluptatum modi rem, porro aspernatur error dolorem nisi necessitatibus placeat illo? Illum numquam vel cupiditate harum. Veritatis optio labore delectus est veniam? Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Ullam molestiae, molestias harum ut dolore omnis aut atque in assumenda enim expedita consequatur reiciendis minima accusantium vero ipsum deserunt, architecto consectetur.

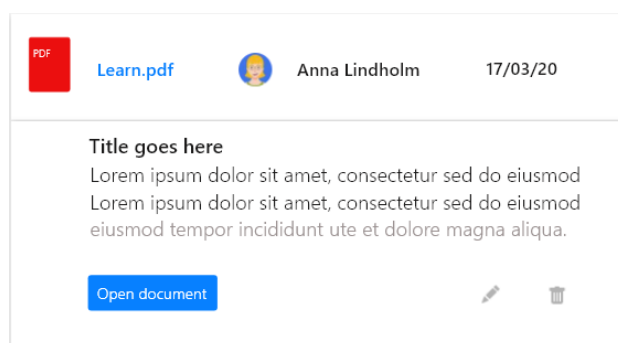
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Voluptatum modi rem, porro aspernatur error dolorem nisi necessitatibus placeat illo? Illum numquam vel cupiditate harum. Veritatis optio labore delectus est veniam? Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Ullam molestiae, molestias harum ut dolore omnis aut atque in assumenda enim expedita consequatur reiciendis minima accusantium vero ipsum deserunt, architecto consectetur.

Open document

Det finns också en knapp så man kan öppna upp hela dokumentet om man vill det. Sen kan man fälla ihop denna vyn med minustecknet. Det kan också vara en god idé att ha tooltip här, som jag inte har implementerat. Men när man hoverar över plus/minus så kommer en textruta upp men open/close, för att förtydliga var denna delen gör. Denna del finns att se i mockupen och ser ut på följande sätt:



Jag vill även visa den delen som jag valde att inte ha med. Det var alltså kortvyn. Den var tänkt att se ut på följande sätt:



Översikten kan möjligtvis bli bättre, men det är mycket av den andra funktionaliteten som försvinner. Som att kunna sortera efter bokstavsordning, efter datum osv. Därför kände jag att en expanderande del i tabellen var en bättre lösning. Om man nu skulle ha en kortvy som denna skulle man kanske behöva implementera ytterligare en sökfunktion där man kan söka på nyckelord, format och datumintervall. Detta kan man kanske även ha nytta av annars också, men detta ha inte implementerats i min slutliga lösning. Dock så skulle den delen vara öppen för diskussion i arbetsgruppen där man kommer överens om vad som skulle passa bäst. Detta skulle då kunna se ut på följande sätt:

Add document

Keyword

Q Learn X

Format

Pdf, Ppt, Xls

☒ Pdf

☒ Ppt

☒ Xls

Date range

17/03/20 to 07/06/20

From: To:

Filter search

Och resultatet av filtreringen skulle kunna se ut på följande sätt, där man också kan radera filtreringen:

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Add document** button (blue)
- Keyword** section: A search input field containing "Learn" with a clear (X) button.
- Format** section: A dropdown menu showing "Pdf, ppt, xls".
- Date range** section: A date range selector showing "17/03/20 to 07/06/20" with a clear (X) button.
- Filter search** button (blue)
- Filter chips** at the bottom: Three blue chips labeled "Learn", "Pdf, ppt, xls", and "17/03/20 to 07/06/20", each with a clear (X) button. A black **CLEAR ALL** button is also present.

Länk till wireframe: <https://xd.adobe.com/view/0834b279-2a73-41ff-78b0-1e76c2d75a6d-7e05/>

Länk till mockup: <https://xd.adobe.com/view/1c1c48af-c5c5-4e6c-780c-81dd59cbf679-6a2d/>

"Good UX designers know that it's not just a transaction, it's a journey. They understand the power of context, nuance and emotion. That's probably why the UX designer's closest cousin in the creative world is none other than the writer. Here are some reasons why we believe writers and storytellers can make great UX designer" - Redd Experience Design