

Datavisning.se

Instruktionsmanual för användare

2022-02-16



Innehållsförteckning

Innehållsförteckning

Vad är Datavisning?.....	3
Visa flera frågor	3
Växla diagramtyp	3
Tabellformat.....	6
Ladda ner / Skriv ut.....	6
Filtrera.....	7
Segmentering.....	9
Bakgrundsfrågor	12

Vad är Datavisning?

Datavisning är en webbtjänst som hjälper forskare att publicera visuella resultat från sina enkätundersökningar. Om du har följt en länk till en sida på www.datavisning.se så tittar du troligen på resultatet av en specifik undersökning.

Datavisning är inte till för all typ av statistik, utan fokuserar på att visa upp just enkätundersökningar.

Denna instruktionsmanual beskriver allt du kan göra som besökare.

Visa flera frågor

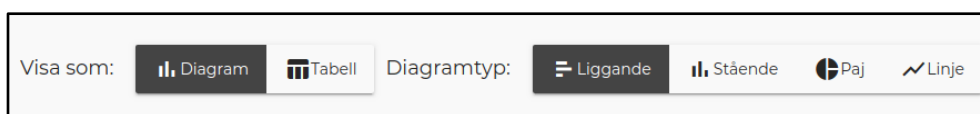
Varje sida på Datavisning visar resultatet av en undersökning. Varje fråga i undersökningen listas på sidan. Den första frågan är öppen från början. Du kan öppna de andra frågorna genom att klicka på respektive fråga i listan.



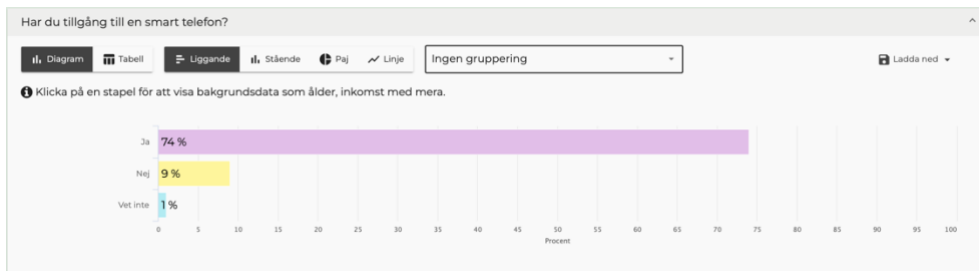
Figur 1 Exempel på en öppen och några stängda frågor.

Växla diagramtyp

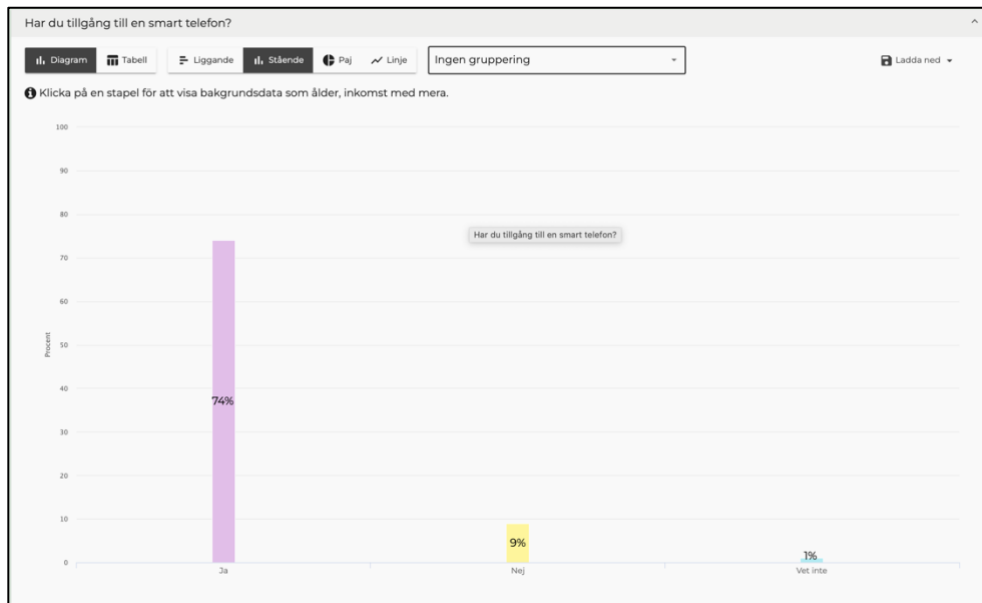
Resultatet från varje fråga i enkäten visas först i ett diagram med liggande staplar. Du kan byta typ av diagram med knapparna ovanför diagrammet. Du kan välja mellan liggande staplar, stående staplar eller pajdiagram. Det går också att välja linjediagram om det finns data från mer än ett undersökningstillfälle.



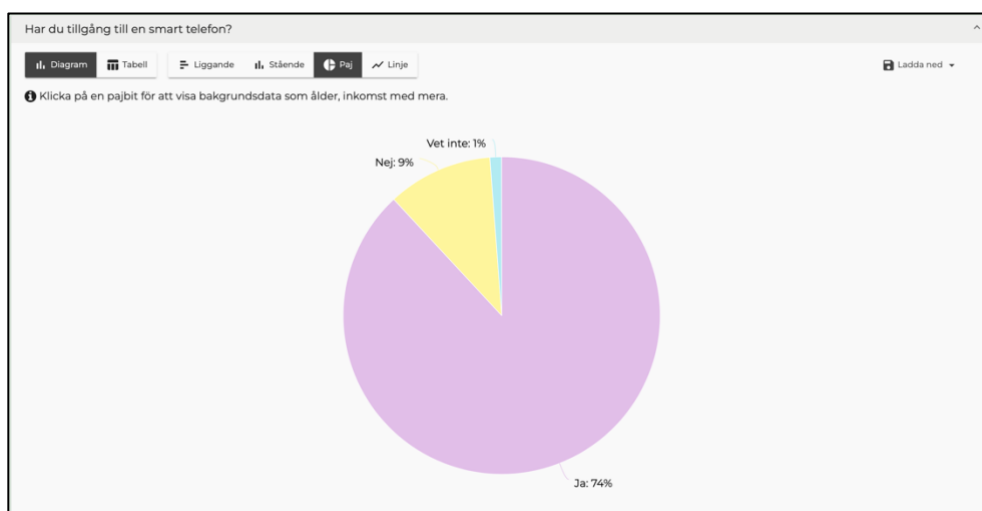
Figur 2 Knappar för val av olika visningstyper.



Figur 3 Exempel på diagram med liggande staplar.

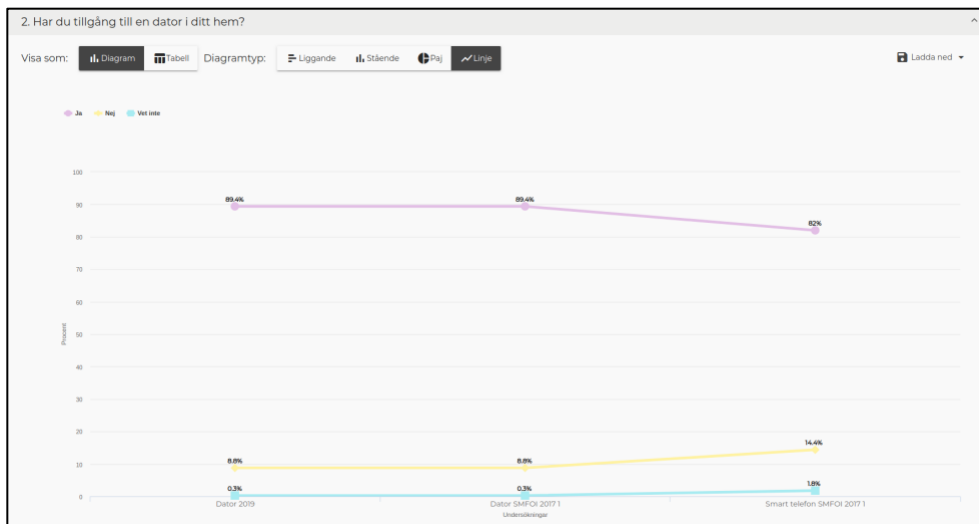


Figur 4 Exempel på diagram med stående staplar.



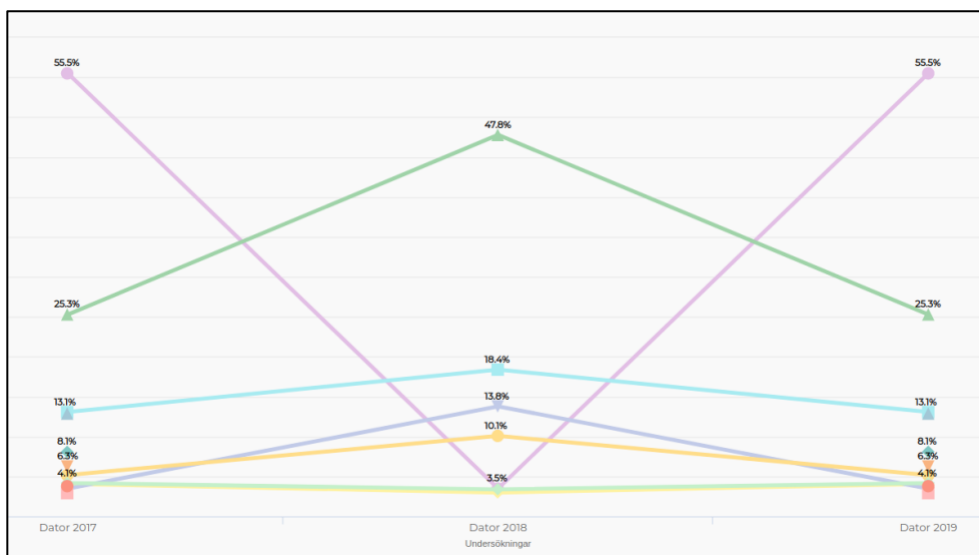
Figur 5 Exempel på pajdiagram.

Denna graftyp går bara att välja om resultatet är en del av en serie och det därför går att göra historiska jämförelser för samma fråga mellan olika omgångar av undersökningen.



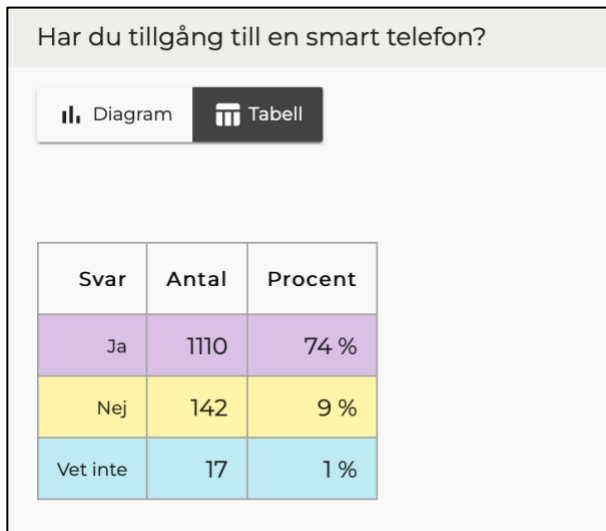
Figur 6 Exempel på ett linjediagram.

Om frågor saknas i någon av undersökningarna, eller tillkommit först i senare omgångar så kan linjerna vara brutna, eller enbart punkter dyka upp. Det är helt normalt och kan t.ex. se ut så här:



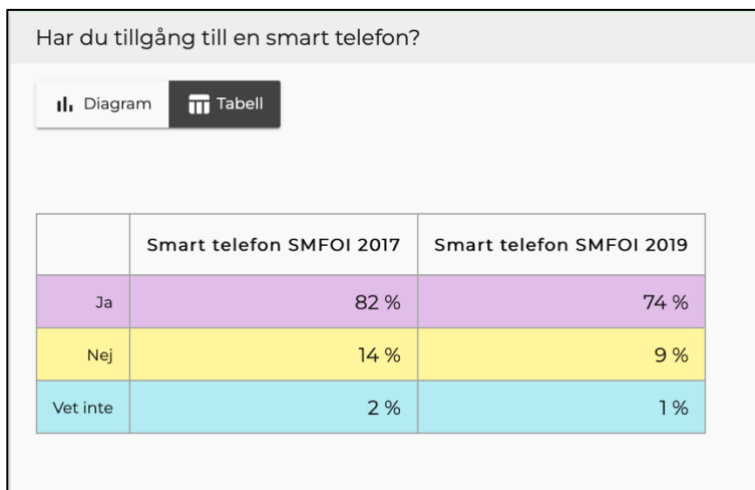
Figur 7 Exempel på linjediagram där några svarsalternativ saknar mätdata från vissa tidpunkter. Notera att flera punkter extra finns på 2017 och 2019 års undersökning som ej finns 2018.

Tabellformat



Figur 8 Exempel på en tabell.

Det går även att välja tabellvyn när du är inne på ett linjediagram för att få se resultatet från alla omgångar av undersökningen:



Figur 9 Exempel på en tabell med resultat från flera mättillfällen.

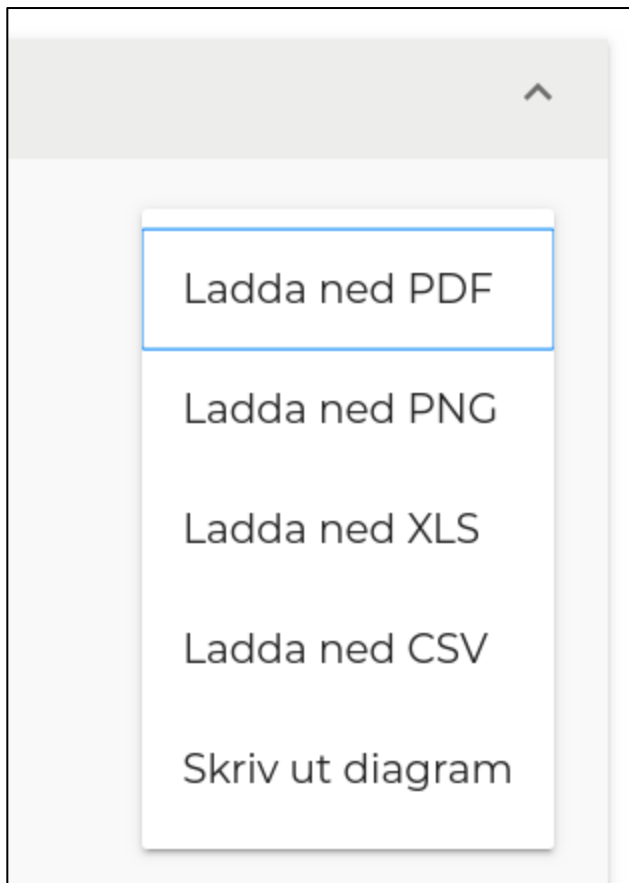
Ladda ner / Skriv ut

Du kan ladda ner diagram som bilder, excel-filer eller skriva ut dem genom att klicka på knappen "Ladda ner" ovanför diagrammet till höger:



Figur 10 Funktion för att ladda ner eller skriva ut.

Och sedan välja det val som passar dig i listan:



Figur 11 Olika alternativ för nedladdning plus skriv ut.

Filtrera

Om den som publicerat resultat från en undersökning har valt att lägga till ett eller flera filter så kommer en rullgardinsmeny att dyka upp ovanför presentationen av resultatet.

Filtrera

Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du? ▾

Resultat

Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du?

Figur 12 Filterfunktion.

Filtrera

Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du? ▲

Sök på svar

🔍

A

ADD

ADHD

Afasi

Annan

Autismspektrum (Autism, Asperger)

D

Aktiva filter

Afasi ✕

Figur 13 Exempel: Filtrering på gruppen personer med afasi.

Du kan i dagsläget endast ha ett alternativ valt som filter. Vill du filtrera på flera svar samtidigt rekommenderar vi istället att du segmenterar resultatet, se Segmentering.

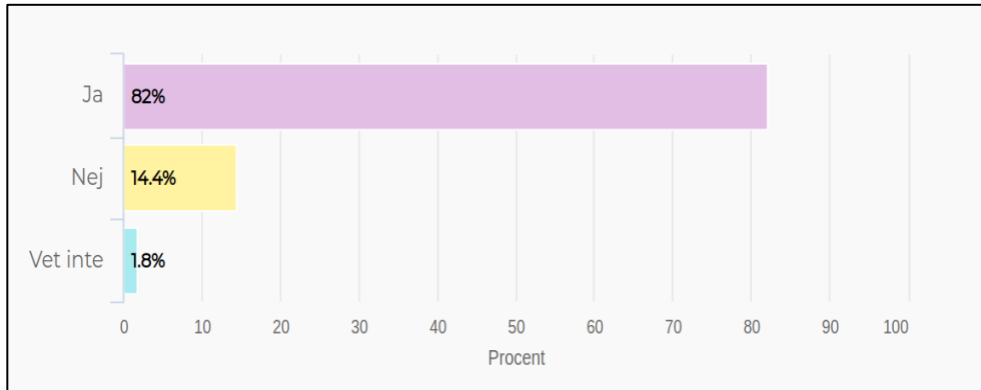
Filtren är sorterade i bokstavsordning.

Du tar bort filtret genom att klicka på krysset på filtret under “Aktiva filter”, eller genom att ladda om sidan.

Du kan söka på möjliga filter i rutan “Sök på filter”. Detta kan vara bra om det finns väldigt många svarsalternativ att filtrera på.

Segmentering

Att segmentera resultatet för en fråga betyder att dela upp de som svarat på frågan i olika grupper baserat på hur de svarat på en annan fråga. Till exempel kanske man i vår exempelundersökning skulle vilja se hur många som har en smart telefon baserat på vilka funktionsnedsättningar de har. Då kan man först gå till frågan "Har du tillgång till en smart telefon?" och se hur alla i undersökningen har svarat på den frågan.



Figur 14 Fördelning av svaren på frågan "Har du tillgång till en smart telefon?".

Du ser nu hur alla har svarat eftersom "Ingen gruppering" är valt från början.

Ingen gruppering ▼

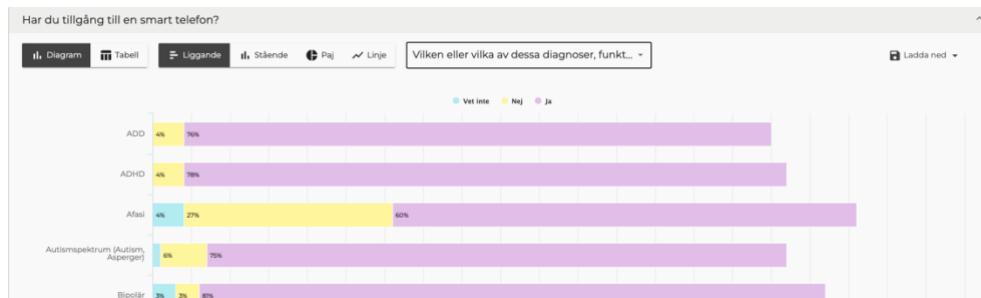
Figur 15 Alternativet "Ingen gruppering".

Du kan då välja att segmentera på "Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättning eller svårigheter har du?" för att se svaren uppdelade per funktionsnedsättning.

Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funkt... ▼

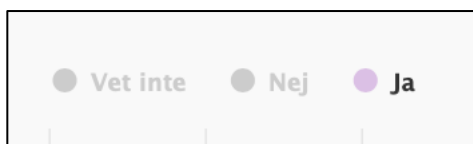
Figur 16 Frågan "Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du?" väljs för segmentering.

Detta blir resultat:

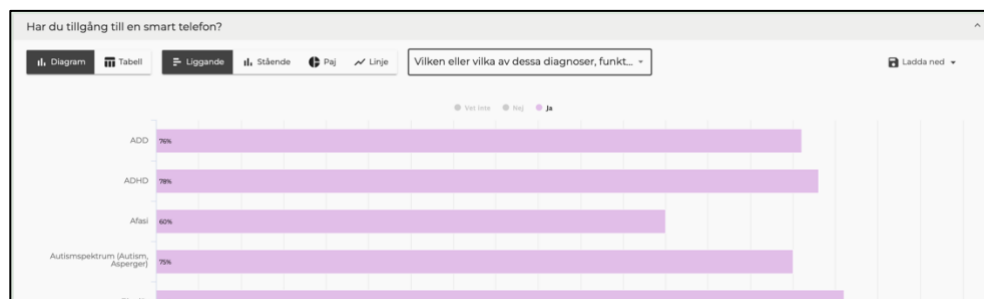


Nu kan du jämföra hur olika grupper har svarat på frågan vilket kan ge djupare insikter i resultaten.

Det går att välja bort svarsalternativ som man inte är intresserad av. Här visas ett exempel där "Vet inte" och "Nej" valts bort.



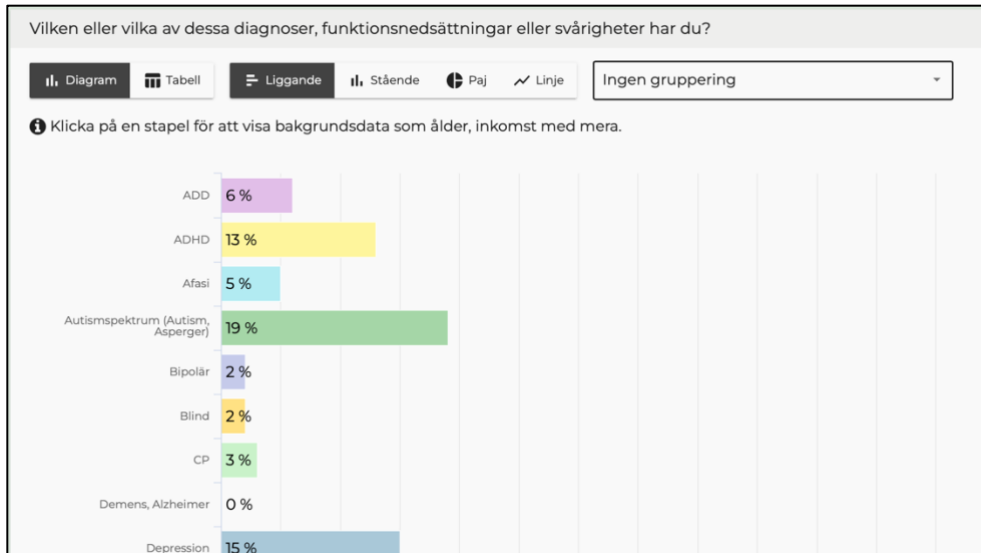
Figur 17 Svarsalternativ kan filtreras bort genom att man klickar på dem. Här har "Vet inte" och "Nej" valts bort.



Figur 18 Fördelning av tillgång till smart telefon.

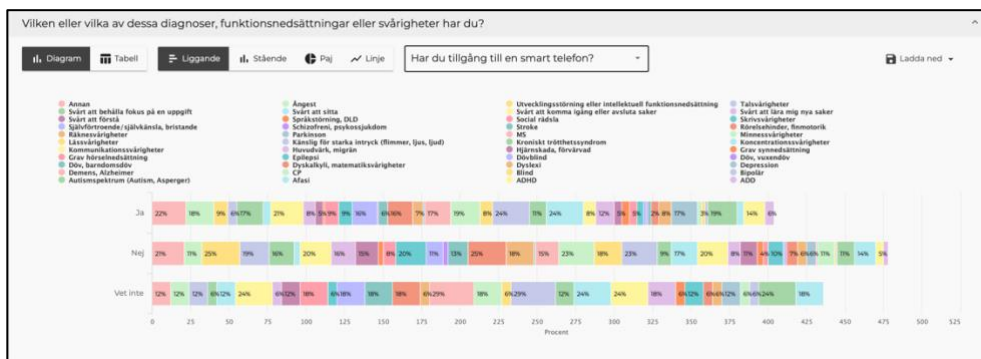
Kanske vill du jämföra svaren från några grupper med liknande funktionsnedsättningar? Då finns ytterligare ett sätt:

Utgå från svaren på frågan "Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättning eller svårigheter har du?".



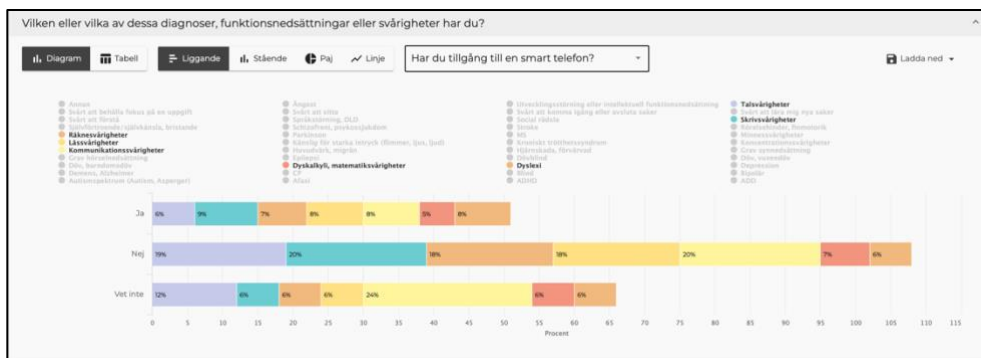
Figur 19 Svaren på frågan "Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättning eller svårigheter har du?".

Segmentera på frågan "Har du tillgång till en smart telefon?".



Figur 20 Segmentering på en fråga.

Välj bort de grupper du inte är intresserad av genom att klicka på dem.

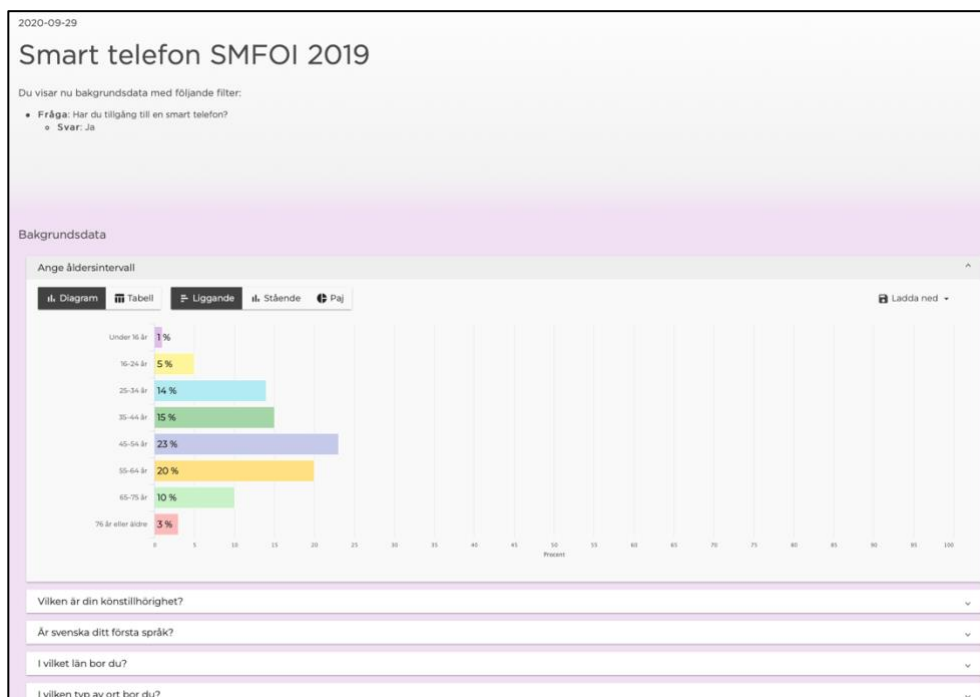


Figur 21 Resultatet för frågan "Har du tillgång till en smart telefon?" för några grupper med funktionsnedsättningar.

Lek gärna runt och testa olika sätt att filtrera och segmentera för att hitta vyer som passar dig!

Bakgrundsfrågor

I varje diagram så kan du klicka på en stapel eller pajbit (paj) för att gå till bakgrundsfrågor för alla som svarat det som du klickade på. Det innebär att du får se mer information om personerna som svarade det svar du klickat på, exempelvis fördelningen över ålder, bostadsort, inkomst med mera.



Figur 22 Bakgrundsdata för de som svarat att de har en smart telefon.

I detta läge går det inte att trycka på staplarna eftersom du redan är inne i läget som visar bakgrundsdata.






Du kan även välja att filtrera först och sedan klicka på en stapel eller pajbit för att visa bakgrundsdata. Då kommer bakgrundsdata vara filtrerat på dels de som svarat det du klickade på, men även det svar du filtrerar på.

Bakgrundsdata för Dator SMFOI 2017 1

Du visar nu bakgrundsdata med följande filter:

- **Fråga:** 1. Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du?
 - **Svar:** Blind
- **Fråga:** 3. Hur kunnig är du på att använda en dator?
 - **Svar:** 1

1. Vilken eller vilka av dessa diagnoser, funktionsnedsättningar eller svårigheter har du?

Visa som:  Diagram  Tabell Diagramtyp:  Liggande  Stående  Paj

Det går inte att se bakgrundsdata för linjediagram.