

Responsiv webbplats

Tips på hur innehållet ska ses över för en bra användarupplevelse på alla skärmstorlekar

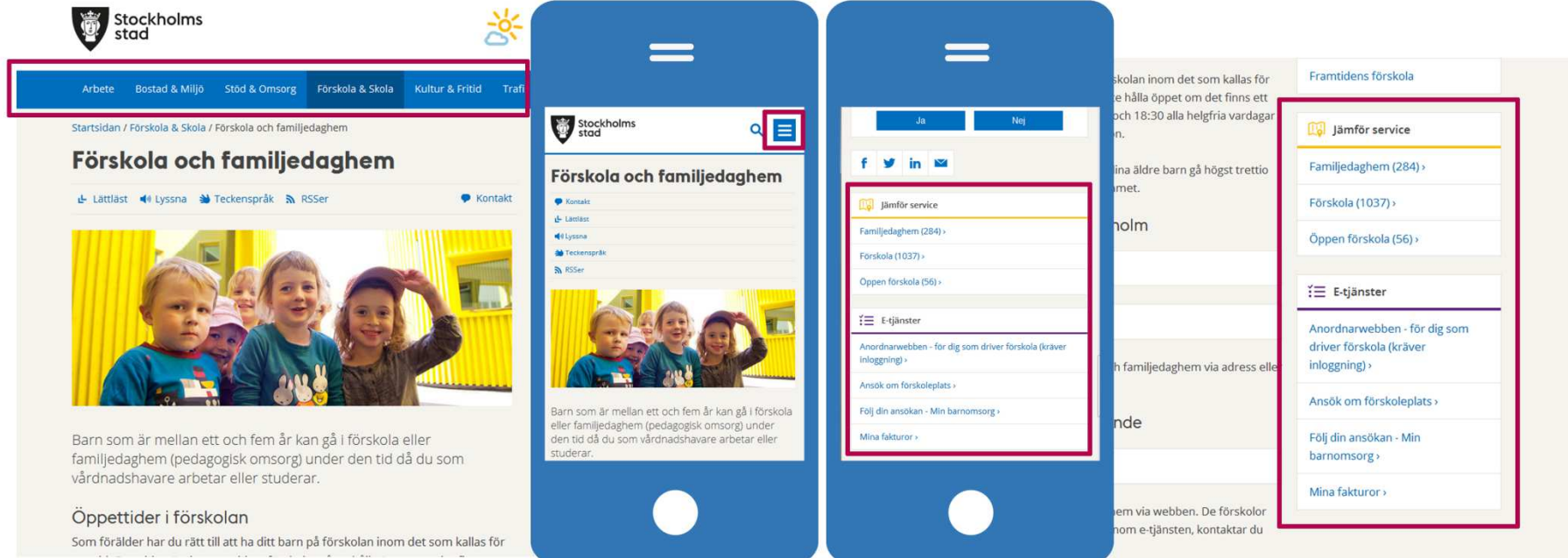
Vad är "responsivt"?

Det betyder att webbplatsen känner av vilken skärmstorlek användaren surfar på och anpassar layouten efter det.

Vanligt på responsiva webbplatser:

- Hopfällda menyer på små skärmar
- Element som ligger till höger på stor skärm hamnar underst, långt ner på liten skärm
- Stora klickytor och luftig design (så det blir lätt att klicka på länkar och knappar touch-skärm)

Exempel: Responsiv layout



Huvudmeny och högermeny fälls ihop till en meny på små skärmar.

Högerställda element hamnar långt ner på sidan på liten skärm.

Struktur

När man navigerar på små skärmar tar det tid att hoppa mellan olika sidor (långsamt med sidladdningar och menyn faller ihop sig) men det är lätt att scrolla.

Därför är ett generellt tips att hellre ha få sidor med mycket innehåll än många olika sidor med lite innehåll.

Tips:

- Skriv alltid det viktigaste först
- Samla ihop innehåll som hör ihop på samma sida med tydliga underrubriker istället för att dela upp det på många sidor med lite innehåll på varje
- Försök hålla strukturen platt och undvika många nivåer. Ett bra exempel är ingången <http://www.stockholm.se/ForskolaSkola/forskola/>

Struktur

Menyn är dold och därmed försvinner en del av sidans sammanhang på små skärmar.

Tips:

- Tänk på att sidans text och rubrik ska stå för sig självt utan att behöva ha menyn som förklarar vad sammanhanget är

Exempel: Struktur



På stor skärm visas sammanhanget i menyn. Det är lätt att förstå att kön gäller förskola.



På liten skärm är menyn dold. I det här fallet är det svårt att veta vad kön gäller. Det behöver stå tydligt i sidans text.

Texter

Läsa långa texter på små skärmar är inte optimalt. Underlätta för läsaren genom att skriva korta och koncisa texter med tydliga under- och överrubriker.

Tips:

- Hänvisa inte till platser på sidan – “Finns till höger”
- Undvik innehåll i PDF:er – detta kan vara svårt att nå via mobil
- Undvik att använda bindestreck – kan brytas på olika sätt på olika skärmstorlek
- Undvik långa ord – dessa ryms kanske inte på små skärmar
- Undvik länkar nära varandra – det kan bli svårt att klicka rätt
- Undvik att göra manuella radbrytningar för att layouta text i snygga rader – på olika skärmstorlekar kommer radbrytningarna hamna på olika platser

Exempel: Texter



Bra med tydliga underrubriker och information samlad på samma sida.



Referera inte till specifika platser på sidan – platsen är ofta en annan på liten skärm.

Bilder

På små skärmar skalas bilder ned i storlek vilket medför att detaljer kan bli svåra att tolka. Har bilden text i sig kan texten bli väldigt svår att läsa.

Tips:

- Lägg aldrig upp bilder med text i
- Lägg inte upp tabeller som bilder
- Följ rekommenderade bildstorlekar (annars finns risk att ni lägger upp för stora bilder och webbplatsen blir långsammare än den behöver vara)

Bilder: Exempel



Text i en bild som därför inte går att läsa på en liten skärm.



Tabelldata i en bild som blir omöjlig att läsa på liten skärm.

Flash och iframe

Många telefoner och surfplattor kan inte visa flash. Innehåll som läggs in i en iframe skalas inte om på mindre skärmar.

Tips:

- Lägg upp soundcloud, youtube och 23-video som en länk som markeras med stilen soundcloud, youtube eller 23-video – detta gör att de implementeras korrekt på stockholm.se
- Undvik att lägga in flashmoduler och iframes

Testa själv!

- Surfa in på dina egna sidor i telefon och på surfplatta för att testa hur det känns att läsa, navigera och förstå informationen på liten skärm.
- Det är stor skillnad på att testa på riktigt i en telefon och att testa på dator med smalt fönster på webbläsaren.

Checklista

- *Jag har:*
 - ✓ testat att surfa och läsa mina sidor på en telefon
 - ✓ utgått från en platt struktur på min del av webbplatsen
 - ✓ använt bilder som även lämpar sig för små skärmar
 - ✓ följt rekommenderade bildstorlekar
 - ✓ skrivit korta och koncisa texter där det viktigaste står först
 - ✓ inget avgörande innehåll är dolt i PDF:er eller bilagor
 - ✓ tagit bort hänvisningar till en placering på sidan
 - ✓ skrivit texter så man förstår innehållet även när menyn är dold
 - ✓ inte placerat länkar i brödtext för nära varandra
 - ✓ inte använt flashmoduler eller iframe-innehåll
 - ✓ formaterat mina videoklipp och soundcloud-klipp korrekt i editorn