

Tillgänglighetskontroll (Prio A = WCAG 2.0, Prio B = Webbriktlinjer)

Prio A	Prio B	Beskrivning	Klar	
		Java-applets och Flash används inte		
1	1	HTML-koden följer en och samma standard och är angiven med !Doctype. Elementen article och section används inte.		
	1	CSS-koden följer en och samma standard och använder inte webbläsarspecifika lösningar		
		Teckenuppsättning är korrekt angiven: <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"/> <meta charset="UTF-8">		
1	1	CSS används för all presentation även för dekorationsbilder		
	1	Layouatabeller används inte		
1	1	Innehållet går att läsa och förstå utan CSS (småfel kan dock godkännas)		
	1	Gränssnittet fungerar väl i mobil, ipad och på desktop. Mobilmenyn visas inte förrän i stående ipad. Menyikon och sökikon har kombinerats med synlig text "Meny" och "Sök"		
	1	All information och funktionalitet är möjlig att nå och använda obereonde av skärmstorlek		
2	1	Webbplatsen är fullt användbar och läsbar vid förstoring. Testa, exvis ska inställningen Visa -> Textstorlek -> Större än normal i Internet Explorer inte skapa några fel		
	1	Inga ramar används, eller om ramar används kan det motiveras bra och är så gjort i attributet title. Det finns också information till webbläsare som inte stöder ramar hur problemet kan lösas		
	1	Script används bara för att öka användarnyttan, det ska helst gå att skicka formulär utan stöd för script		
	1	Grundläggande funktioner som Menyner och Sök fungerar även utan stöd för script, även i mobil		
	1	Det finns information (exvis länk till nedladdning och motivation varför) till användare vars utrustning blockerar script. Det finns också information hur man kan komma åt samma information/funktionalitet utan script.		
1	1	Användandet av script och WAI-ARIA orsakar inte problem för hjälpmedelsanvändare. Testa i skärmläsarna Jaws för Windows (IE) och VoiceOver på iOS (Safari)		
1		När nya element läggs in på sidan (exvis innehåll i moduler) placeras de korrekt både visuellt och strukturellt (i rätt tabb-ordning)		
1		ARIA-expanded används på alla funktioner som fälls in och/eller ut		
1		Gränssnittet kan styras valfritt med mus, tangentbord (tabbar) och pek-skärm		
1		Tabbordningen är logisk		
2	1	Fokus visas tydligt när användaren förflyttar sig med tangentbordet eller musen		
	1	Klickbara ytor är lätta att träffa och är minst 44x44px stora, ännu mer om fler klickbara ytor är intill varandra		
1		När nytt innehåll eller nya områden öppnas får användaren direkt fokus här		

Prio A	Prio B	Beskrivning	Klar
	1	Länkgrupper och informationsområden är grupperade, både visuellt och strukturellt. Litet mellanrum mellan huvudmeny och undermeny osv.	
	1	WAI-ARIA används för navigation (role="navigation" och vid behov aria-labelledby="nav1-2-3"+ id="nav1-2-3") main (role="main") och search (role="search")	
1	1	Det finns genvägar för att möjliggöra snabbkommandon via tangentbordet (attributet accesskey används, exvis accesskey="s" till innehållsdelen, accesskey="1" till startsideslänken, accesskey="4" till sökfältet. Testa att det fungerar genom att använda Alt+ [accesskey] i IE, Chrome och Safari samt Alt+Shift+ [accesskey] i FF och Ctrl+Alt+ [accesskey] i Mac (alla browsers)	
3		Automatiska uppdateringar av sidor används bara vid särskilda skäl	
3		Automatisk vidareklickning av besökare sker inte på klientsidan om inte tiden är satt till 0	
3		Tidsgränser används bara om det finns särskilda skäl	
1		Om automatiska händelser eller tidsgränser används finns det en möjlighet att förlänga tidsintervallet	
3		Om automatiska utloggningar används ska i möjligaste mån data som användaren fyllt i sparas och finnas kvar när användaren loggar in nästa gång	
1		Om ett område uppdateras utan att sidan laddas om är detta uppmärkt med WAI-ARIA attributet aria-live Använd följande värden: •Off = Använd för något som uppdateras ofta, exempelvis aktieinformation. •Polite = Om en ändring bara ska meddelas om användaren inte har något viktigt för sig. •Assertive = Använd när det händer något viktigt som användaren bör uppmärksammas om så snart som möjligt.	
1		Nya fönster och täckande lager öppnas inte utan att användaren bett om det	
1		Formulärsobjekt är kodade med korrekt formulärskod. Undvik exvis att skapa knappar med div-element och role="button", eller att skapa knappar med a-element.	
1	1	Ledtexter är knutna till respektive formulärobject, om inte ledtexten i sig är tillräcklig för att förstå vad formulärsobjektet har för funktion så måste kompletterande information ges i formulärobjectets title-text. Det gäller här även att datamönster och liknande redovisas (ex: Personnummer: ååmmdd-xxxx). Om webbsidan kodas med html 5 ska formulärfälten vara märkta med vilken typ av fält det rör sig om	
1	1	Delar i formulären är grupperade Använd fieldset och legend så fort det finns grupper av radioknappar, kryssrutor eller andra logiska grupper med formulärsobjekt.	
1		Felmeddelanden knyts till respektive formulärsobjekt	

Prio A	Prio B	Beskrivning	Klar
1	1	Rubrikelement används för att förmedla dokumentets informationsstruktur med en korrekt hierarki. Sidans första rubrik ska alltid vara en h1:a och ska vara innehållets huvudrubrik.	
1	1	Listor är korrekt kodade och används på rätt sätt, dvs en lista som ser ut som en lista, med eller utan punkter, ska anges som UL, en numrerad lista ska markeras som OL, en definitionslista markeras som <dl> med <dt> runt termen och <dd> runt beskrivningen.	
1	2	Stycken är skapade med elementet p och används endast för löpande text på korrekt semantiskt sätt	
1	3	Citat är markerade med q eller blockquote	
1	1	Förkortningar undviks i mesta möjliga mån, i övrigt är de förklarade med abbr	
1	2	Tabellrubriker skapas med hjälp av th och caption	
		Tabellceller används enbart för tabelldata	
1	2	Komplexa tabeller kompletteras med relevant kod. När datacellerna har rubriker i flera nivåer ska varje rubrik identifieras med ett unikt id-värde och varje datacell ska redogöra för sina rubriker med attributet header.	
		Länkar är konstruerade så att de framträder oberoende av hur användaren ställt in sin webbläsare.	
2		Text presenteras som text, inte som bilder av text (förutom vid reklam, illustrationer, flödesscheman, diagram, logotyper)	
1	2	Likvärdiga textbeskrivningar finns för alla meningsbärande grafiska element på webbplatsen	
1		Bildkartor är klientbaserade och har textbeskrivningar både för länkar och bilder	
1		Information som presenteras som ljud är även förklarad i text: kort beskrivning samt innehållet helt och fullt (förutom vid live-sändningar)	
1		Bakgrundsljud avslutas automatiskt inom 3 sekunder eller kan enkelt stängas av manuellt	
1		Det finns en lämplig textbeskrivning av material i komplexa format i anslutning till detta material. För filmer och rörliga illustrationer ska motsvarande information finnas i text. För länkar till filer, exempelvis pdf-filer gäller att länken ska ange filens innehåll, format och storlek (om den är minst 1mb stor).	
1		Pdf-filer och film är också tillgänglighetstestat	
		Användaren kan välja mellan minst två olika kvalitetslägen när media strömmas	
		Film erbjuds med en relevant bildkvalité	
3		Webbplatsen blockerar inte användarens möjlighet att göra egna inställningar av färg och teckensnitt i webbläsaren	
1		Webbplatsen presenteras utan störande skärmflimmer och utan rörliga och blinkande element som inte går att stänga av. All rörelse ska gå att stoppa både med mus och med tangentbord.	
1		Sidorna har unika och relevanta sidtitlar	

Prio A	Prio B	Beskrivning	Klar
	1	Metadata tillhandahåller information som har betydelse för sidan och webbplatsen, åtminstone används "description"	
1	2	Sidans huvudsakliga språk är angivet i html-elementet med attributet lang.	
2	2	Språk som avviker från sidans huvudsakliga språk anges	
		Om en förklaring finns för hur en användare med hjälpmedel ska hantera en viss funktion bör förklaringen och funktionen vara sammankopplade med hjälp av WAI-ARIA attributet aria-describedby.	
2	1	Olika tjänster och avdelningar på webbplatsen är sinsemellan konsekventa i sin interaktion med användaren. Det inkluderar att konsekventa termer används för funktioner och länkar samt att ordningen som exempelvis menyalternativ presenteras i är konsekvent.	
	2	När användaren upplever sig göra samma sak blir resultatet också detsamma	
2	1	Länkar som leder till samma sida heter samma sak	
1		Uppdateringar och ändringar av innehåll sker så långt som möjligt efter den plats användaren befinner sig på	
	1	Användaren får relevant återkoppling, exempelvis att systemet arbetar, att en handling genomförts korrekt eller tydlig information om problem uppstår.	
	1	Aktiv sida har aldrig aktiv länk till samma sida, dock inte när länkar förändrar innehållet på befintlig sida eller flyttar användarens fokus inom sidan. Länken eller knappen ska skapa en förändring antingen på sidan eller av kontexten.	
2	2	Sökfunktion finns om det inte finns särskilda skäl	
	1	Formulär är konsekvent utformade genom hela webbplatsen. Det innebär också att olika formulär har samma benämningar på fält för samma uppgift.	
2	1	Viktiga formulär ger användaren möjlighet att läsa en sammanställning av informationen som ska skickas innan denne bekräftar och skickar	
1	1	Knappars funktion framgår tydligt	
2	2	Knappar är konsekvent placerade på hela webbplatsen	
1	1	När fel uppstår i ett formulär meddelas det tydligt för användaren. Fel ska både beskrivas tydligt i ett samlat felmeddelande ovanför formuläret, och dels vid respektive fel. Det ska inte heller krävas att användaren kan uppfatta färg för att felmeddelandena ska bli tydliga. Markera exempelvis inte felaktiga fält enbart med röd färg. Detta inkluderar också att det finns en särskilt utformad sida som visas när den efterfrågade sidan inte finns.	
1	1	Det framgår var fel återfinns och hur de åtgärdas	
1	1	Länkars mål framgår tydligt direkt i länktexten, vid bildlänkning beskrivs den med med alt-text. I andra hand ska länkens title-attribut användas för att tydligt ange länkens mål och funktion.	

Prio A	Prio B	Beskrivning	Klar
1		Begripligheten är inte beroende av användarens förmåga att uppfatta olika färger. Ingen länk eller information är beroende av användarens förmåga att uppfatta färger. Länkar är därför kompletterade med understrykning eller ikon.	
2	1	Förgrunds- och bakgrundsfärger ger tillsammans tillräckliga kontraster, minimum 4,5:1.	
3		Komplexa funktioner och tjänster är försedda med någon form av hjälp-funktion. Det ska även finnas tydliga instruktioner direkt i funktionerna och tjänsterna.	
3		Om det finns alternativa vägar att göra det som en komplex funktion är skapad för finns det även tydligt information om detta till användaren	
3		Om det krävs särskilda kunskaper för att hantera gränssnittet med någon form av hjälpmedel finns tydlig information om detta till användare med dessa hjälpmedel	