

Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8 Version Sida: 1.1 1 (15) Författare: Daniel Berglund

Observera!

Detta är ett <u>diskussionsunderlag</u> och inte ett löfte om en framtida implementering i DISGEN. Synpunkter välkomna; posta dem i forumet.

Detta är vidare endast en del av ett större dokument. Det är kapat på mitten för att det inte ska bli för mycket att diskutera på en gång.





Datum:	Version	Sida:
2007-05-15	1.1	2 (15)
Projekt:	Författare:	
DISGEN 8	Daniel Berglund	

Innehåll

1.	Krav	och förslag	3
	1.1 Öv	versikt	3
	1.1.1	Förslag till DISGEN 8.2	3
	1.2 La	mpknapparna i "Ändra personnotiser"	3
	1.3 Ny	v dialog för källhantering	4
	1.3.1	Allmänt	4
	1.3.2	Krav och förslag	6
	1.3.3	Ny källa	7
	1.3.4	Ny grupp	8
	1.3.5	Ny källhänvisning	8
	1.3.6	Ordning för nyskapade källor/källhänvisningar/grupper	9
	1.3.7	Visa-knapp	10
	1.3.8	Speciell dialog för allmän redigering av källträdet	10
	1.3.9	Kvalitetsbedömningen	11
	1.3.10	Den gamla dialogen	12
	1.4 De	etaljförbättningar i dialogen "Flera citat för en notis"	13
	1.4.1	Krav och förslag	14
	1.4.2	Tänkbart utförande	15





Datum:	Version	Sida:
2007-05-15	1.1	3 (15)
Projekt:	Författare:	
DISGEN 8	Daniel Berglund	

1. Krav och förslag

1.1 Översikt

Här är först en översikt av de viktigaste föreslagna åtgärderna.

Förslagen i 1.1.1 skall genomföras till 8.2. Övriga förslag (**Error! Reference source not found.** och på andra platser) genomförs till 8.2 i mån av tid, så långt man hinner.

1.1.1 Förslag till DISGEN 8.2

Nr	Förslag
1	Personnotisdialogen ändras så att lamp-knappen ersätts av två lamp- knappar. Se avsnitt 1.2. Samma ändring genomförs i hela programmet där så behövs.
2	Dagens dialog (Figur 3) för källhantering ersätts av en ny förenklad dialog. Se avsnitt 1.3 nedan. Den nya dialogen optimeras för de vanligaste fallen, men all funktionalitet som finns idag bibehålles.
3	Den nyssnämna nya dialogen för källhantering kompletteras av en snarlik som är mer anpassad för att redigera själva källträdet. Se avsnitt 1.3.8.
4	Nuvarande dialogen <i>Flera citat för en notis</i> behålls men ändras enligt avsnitt 1.4, så långt man orkar och hinner.

1.2 Lampknapparna i "Ändra personnotiser"

Föreslås att lamp-knappen i dagens dialog Ändra personnotis,





Kravspecifikation

Enklare källhantering

Datum:	Version	Sida:
2007-05-15	1.1	4 (15)
Projekt:	Författare:	
DISGEN 8	Daniel Berglund	



byts mot två lampknappar,



som fungerar sålunda,

- 1. om det inte finns någon källhänvisning till den aktuella notisen, så fungerar bara knappen med 1 lampa, och leder till källhanteringsdialogen där man kan ange en källa.
- 2. Finns det en (1) källhänvisning till den aktuella notisen, så fungerar båda knapparna.
 - Knappen med 1 lampa leder till källhanteringsdialogen där man kan redigera den (enda) källhänvisningen.
 - Knappen med två lampor leder till dialogen *Flera citat för en notis* (se avsnitt 1.4) där man kan välja att redigera den enda källhänvisningen, eller lägga till ytterligare en eller flera.
- 3. Finns det två eller fler källhänvisningar till den aktuella notisen, fungerar enbart knappen med två lampor och leder till dialogen Flera citat för en notis.

1.3 Ny dialog för källhantering

1.3.1 Allmänt

Detta en ny, ganska enkel och lättanvänd dialog som ersätter dagens källhanteringsdialog. Dialogen är tänkt att vara optimerad för de vanligaste fallen av källhantering (se utförligare resonemang i avsnitt **Error! Reference source not found.**) utan att på något sätt utesluta den funktionalitet som finns i dag.

Förslag på utseende:





🗿 Ange källhä	nvisning	
Snabbval Välj bland senasl	t använda källor eller hänvisningar.	СК
Källor:	Ålem C:1 (FB 1690-1735)	
Hänvisningar:	(Ålem C:2, FB 1735-1780) p 540	
 ─ Kyrkböcker i ← Kalmar läu i ← Ålem i ← Å 	n (H) lem C:1 i p 544	Sök Ny grupp E Samma nivå E Nästa nivå Ny källa Ny hänvisning
⊂Detaljer för den v	valda XXX	Ta bort

Figur 1: Ny dialog för källhantering

Här kan man:

- 1. Ur **trädet** välja en källa ur det hyfsat färdiga källträd som förutsätts skeppas med DISGEN 8.2.
- 2. Ur **trädet** välja en existerande källhänvisning med eller utan vidhängande citat med mera.
- Ur Snabbval välja antingen en nyss använd källa eller en nyss använd källhänvisning (varvid både källa och hänvisningstext anges i comboboxen). Val här medför att motsvarande nod i trädet sätts i fokus och görs synlig. – Snabbvalsboxarna fungerar i övrigt som snabbvalsboxar gör mest i DISGEN.
- 4. Detaljer för den markerade källan/källhänvisningen/gruppen i trädet visas i rutan Detaljer för den valda XXX (där "XXX" byts mot det man valt för stunden). Här man kan inte ändra utan bara titta. Här visas en "sammanfattning" av data för det som är markerat så mycket som möjligt som





Kravspecifikation Enklare källhantering

Datum:	Version	Sida:
2007-05-15	1.1	6 (15)
Projekt:	Författare:	
DISGEN 8	Daniel Berglund	

får plats i rutan. Text som inte får plats ersätter man med "...". Tanken är inte att visa alla data utan att visa så mycket att man kan identifiera källhänvisningen/källan/gruppen.1

- 5. OK, Avbryt och Hjälp fungerar som man tror.
- 6. Sök leder till en funktion som söker i källträdet så att man snabbt kan leta upp t ex Ljungarum utan att behöva bläddra sig galen. Se avsnitt Error! Reference source not found.
- 7. Ny-knapparna ser ut som i dagens dialog och leder till nya modala dialoger (se nedan) där man kan mata in de uppgifter som hanteras för grupper, källor och källhänvisningar/citat, på liknande sätt som i DISGEN 8.1. (Knappen Ny hänvisning borde heta Ny källhänvisning, men jag gör inte om bilden just nu.)
- 8. Ändra leder till en modal dialog lik dem som nämndes i föregående punkt. Man redigerar alltså det som är valt i trädet för närvarande.
- 9. Ta bort tar minsann bort det som för närvarande är valt i trädet. (Punkten och därmed knappen – utgår efter produktrådsmöte 2007-04-22)

Observera att två ytterligare knappar är föreslagna; Visa (se 1.3.7) och Guider (se Error! Reference source not found.).

ł	Krav c	och förslag
	Nr	Förslag
	1	Dialogen bör utföras så lik dagens <i>Redigera orter</i> som möjligt, så att man känner igen sig.
	2	Dialogen ska vara modal – tryck på OK så accepteras det inmatade; tryck på Avbryt, så avbryts dialogen utan att några ändringar har gjorts.
	3	Dialogen ska innehålla en sökfunktion som söker fritext i källträdet, eftersom detta blir stort.
	4	Sökfunktionen bör innehålla "Sök nästa" och "Sök från början" eller liknande.
	5	(Kravet har utgått)

1.3.2

Dialogen görs ändringsbar i storlek. En splitter sätts mellan trädet och 6 detaljvyn (Detaljer för den valda XXX) så att användaren kan förskjuta gränsen mellan trädet och detaljvyn med musen.



¹ Josefine – detta borde duga som substitut för asterisker på flikar? Du ser alltså alltid om det finns extra data utan att behöva öppna ett nytt fönster.



Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8 Version Sida: 1.1 7 (15) Författare: Daniel Berglund

Nr	Förslag
7	Källträdet bör ha möjlighet att visa och dölja delar av trädet.
	Användargränssnittet bör ligga på en kontextmeny (dvs. högerklick – och
	en tangent för att visa menyn) för att spara dialogutrymme, och fler knappar
	blir förvirrande. Vilka delar man ska visa och dölja fordrar lite eftertanke;
	se avsnitt Error! Reference source not found.

1.3.3 Ny källa

I princip som fliken "Källa" i källhanteringsdialogen idag. Något åt det här hållet:

🗊 Egenskaper för källa	×
Kort titel	
Ljungarum C:1	
Titel	
Författare	
	1
Publicering	1.0
Arkivbildare	
Arkivinstitution	
VaLA	1
O Tryckt ⊙ Otryckt	-
Cancel ? Help]





Förmodligen ska den inte vara så avlång, men det får visa sig under utvecklingsarbetet. Se också avsnitt **Error! Reference source not found.** för sådana fält i dialogen som inte finns idag.

1.3.4 Ny grupp

I princip som fliken Grupp i källdialogen idag. Förslagsvis:

Egenskaper för grupp	
Namn	
Jönköpings län	
Markör	
Cancel ?	<u>t</u> elp

1.3.5 Ny källhänvisning

Här matar användaren in hänvisningtexten, dvs sidnummer eller liknande, och väljer förkortning för sidans typ (sid/p/fol/...) – alltså sidprefix enligt avsnitt **Error! Reference source not found.**

Dagens fält: datum, kvalitet, citat, Genline-koppling finns med, plus en eventuell forskningskommentar (se avsnitt **Error! Reference source not found.**). Datum och nummer för databasposten finns också med (som idag) men är inte inritade i följande exempel:





Kravspecifikation

Enklare källhantering

Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8

1.1 Författare:

Version

Daniel Berglund

Sida:

9 (15)

🐺 Egenskaper hos källhänvisning	×
Hänvisning i källan	
Prefix Hänvisningstext	
sid 🔽 123 (rad 3)	
Datum 1684 🔗 Ändra	
Kvalitet Primär källa 🔽	
Genline	
891.16.143500 Koppla Visa Ta bort	
Citat ur källan	
Forskningskommentar	
Svårläst, kolla i original om det går	

1.3.6 Ordning för nyskapade källor/källhänvisningar/grupper

Nyskapade källor, källhänvisningar och grupper ska placeras någonstans i trädet i förhållande till sina eventuella syskon. Föreslår två olika metoder, valbara med en inställning i Inställningar | Anpassa...

- 1. (Standardval) I bokstavsordning på den aktuella nivån.
- 2. Om ett "syskon" är markerat: omedelbart under detta; annars sist på den aktuella nivån.





Användaren kan sedan själv sortera den till önskad plats.

1.3.7 Visa-knapp

Det har föreslagits ännu en knapp *Visa* som är inaktiverad utom då hänvisningstexten i källan är en (det vill säga, har som prefix) GID eller en URL. Trycker man på *Visa* ska motsvarande sida visas; GID i Genline Family Finder på samma sätt som i DISGEN 8.1b, och en URL genom att anropa ShellExecuteEx vilket öppnar urlen i det registrerade programmet för sidtypen ifråga.

(Utgår efter produktrådsmöte 2007-04-22. Idén ansågs bra men behöver tänkas igenom mer.)

1.3.8 Speciell dialog för allmän redigering av källträdet

Dialogen som nås från *Redigera* | *Källor och citat* på huvudmenyn är tänkt för redigering av källträdet och kan i princip utföras som *Figur 1: Ny dialog för källhantering* ovan. Jag tycker dock att det är bättre att ändra den lite så den passar ändamålet:

- 1. Inga snabbval för de senast använda källorna respektive källhänvisningarna. De behövs ju främst när man knyter en källa till en personnotis. När man aktiverar dialogen från huvudmenyn har man inte någon personnotis att arbeta med.
- 2. Möjlighet att visa två källträd, eller rättare sagt, två olika vyer av samma källträd. Detta underlättar flytt av källor efter t ex import eller konvertering.

Ett förslag där principen framgår kommer här – jag är inte riktigt nöjd med detaljerna själv, men det går att lösa sedan. Med den här skissade layouten hamnar ett antal knappar till höger. Det måste på något sätt framgå klart *vilket* av de båda träden de knapparna verkar på, t ex med en kraftig ram kring det aktuella trädet, eller liknande.





Figur 2: Ny dialog "Redigera källträdet"

1.3.9 Kvalitetsbedömningen

Kvalitetsbedömningen, som gäller det som källhänvisningen hänvisar till (och/eller citatet), är möjligen en aning förvirrande formulerad i DISGEN 8.1. Här används idag:

Ingen bedömning Ej att lita på Ifrågasatt Sekundär källa Primär källa

Det är ytterst GEDCOM-standarden som dikterar vad som ska stå här – så länge vi inte hittar på något eget klassifikationssystem – men eftersom bedömningen inte gäller källan som sådan, är ordet källa lite förvirrande i sammanhanget. GEDCOM använder ordet *evidence* i definitionen av de olika bedömningarna - se QUAY-taggen.





Kravspecifikation Enklare källhantering

Datum:	Version	Sida:
2007-05-15	1.1	12 (15)
Projekt:	Författare:	
DISGEN 8	Daniel Berglund	

- 0 = Unreliable evidence or estimated data
- 1 = Questionable reliability of evidence (interviews, census, oral genealogies, or potential for bias for example, an autobiography)
- 2 = Secondary evidence, data officially recorded sometime after event
- 3 = Direct and primary evidence used, or by dominance of the evidence

Det där med ifrågasatt låter också lite egendomligt – vem har ifrågasatt och varför? Kan ifrågasättas (underförstått: av den kritiske granskaren) är något bättre tycker jag.

MinSläkt använder förresten "helt tillförlitlig (primär källa)" och "ganska tillförlitlig (sekundär källa)" vilket är lite mindre exakt men onekligen enklare, och går mer i stil med de övriga bedömningarna i listan.

Föreslår att vi byter till dessa:

Ingen bedömning Ej tillförlitlig Kan ifrågasättas Sekundär källa Primär källa

1.3.10 Den gamla dialogen

Dagens källhanteringsdialog är med här som referens:



Kravspecifikation Enklare källhantering	Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8	Version 1.1 Författare: Daniel Berglund	^{Sida:} 13 (15)
Redigera källor och citat			
Översta gruppen Kyrkoarkiv Sönköpings län Sönköpings län Ljungarum Ljungarum C:1 Ljungarum C:2 P 444 D Ljungarum C:3 Ljungarum C:4 Mantalslängder Domstolsarkiv Militära arkiv Litteratur Erev Muntligt Importerat	Citat Från källa: Ljungarum C:2 Hänvisa till källan Datum:	Stäng P P P P P Sgmma nivå Ny grupp Sgmma nivå Ny källa Ny källa Ny källa Spara Ta bot	

Figur 3: "Välj ett citat" från DISGEN 8.1b

1.4 Detaljförbättningar i dialogen "Flera citat för en notis"

Det vill säga dialogen i Figur 4 från DISGEN 8.1b:



	Kravspecifikation Enklare källhantering	Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8	Version 1.1 Författare: Daniel Berglund	^{Sida:} 14 (15) d
2	🔒 Flera citat för en notis			
Ē	Lägg till Ta bort Datum Källa Ljungarum C:2 Ljungarum C:2	Flytta upp Flytta n <u>e</u> r Sida Kvalitet 444 444	V OK X Avbryt Hjälp	
	gaahggg		< <u>C</u> itatlista	

Figur 4: "Flera citat för en notis" i DISGEN 8.1b

1.4.1 Krav och förslag

Nr	Förslag			
1	Flytta alla knappar till högerpanelen. Splittern som finns idag är strikt taget onödig men gör ingen skada.			
2	Ikoner för knapparna <i>Lägg till, Ta bort, Flytta upp, Flytta ner</i> (ikoner saknas idag) är lätta att fixa (jag har).			
3	Citatlista bör heta Källhänvisningar, och kan stå över den översta listvyn.			
4	Den undre texten (en TMemo) som innehåller citat-texten kunde ha en statisk text som rubrik över sig, <i>Citat ur källan</i> , och dessutom vara read- only (och därmed ska färgen vara TButtonColor). Idén här är att göra dialogen read-only med avseende på den enskilda källhänvisningen. De enda ändringarna som kan göras i denna dialog är			
	 ta bort en källhänvisning, lägg till en källhänvisning, flytta en källhänvisning upp eller ner i listan. 			
	Det är bra om en annan komponent än TMemo kan användas eftersom en sådan tillåter att man selekterar text även om man inte kan ändra, och detta kan förvirra en ovan.			





Kravspecifikation

Enklare källhantering

Datum: 2007-05-15 Projekt: DISGEN 8

Version Sida: 1.1 15 (15) Författare: Daniel Berglund

Nr	Förslag
5	Dubbelklick och/eller return eller space ska leda till att vald källhänvisning redigeras med dialogen <i>Välj källa och källhänvisning</i> (dvs dagens <i>Välj ett citat</i>), dock med anpassad titel.
6	Inför en statisk text som rubrik högst upp i dialogen, t ex "Följande källhänvisningar finns angivna för den valda notisen"
7	Dialogen bör med ett minimum av arbete kunna göras ändringsbar i storlek. Paneler och splitter finns ju redan. I det här fallet kan jag inte se att det är nödvändigt, men gör man ändå om layouten så
8	Dialogen bör heta Flera källhänvisningar för en notis.
9	Det kan bli ont om plats i de olika kolumnerna i listvyn, så denna ska övertalas att visa "tooltips" när muspekaren hålls över en kapad text i en kolumn. (Jag har färdig kod för detta, 5 rader.)

1.4.2 Tänkbart utförande

🐺 Flera källhänvisningar för en notis 🛛 🛛 🔀					
Följande källhänvisningar finns angivna för den valda notisen.			ОК		
Kalihanvisningar					
Datum	Källa	Sida	Kvalitet		Y Cancel
1788	Hjälmseryd C:3	66			
					<u>? H</u> elp
					Andra
			🖹 Lägg till		
Citat ur källan					
Den 10 november födde inhysesmannens i Skjutsgjerde, Johan Jacobssons dotter, pigan Stina Johansdotter därstädes, trolovad			1 Ta bort		
med drängen och förre soldaten vid Kalmare regemente, Anders Johansson Bergman, ett flickebarn, som blev döpt den den 16			🕈 Flytta upp		
november	och Kallades Brita.				🗣 Flytta ner

Figur 5: Tänkbar utformning av "Flera källhänvisningar för en notis"

