


Introduktion til Aldfaer, et gratis slægtsforsknings program

Dette dokument er en kort introduktion til **Aldfaer**, et gratis Hollandsk slægtsforsknings program med fokus på implementeringen af slægtskabs notationen **Knudsystemet** eller **The Knot System**.

ALDFAER**Aldfaer versie 6.0**
Rapporter version 6.0.0.1



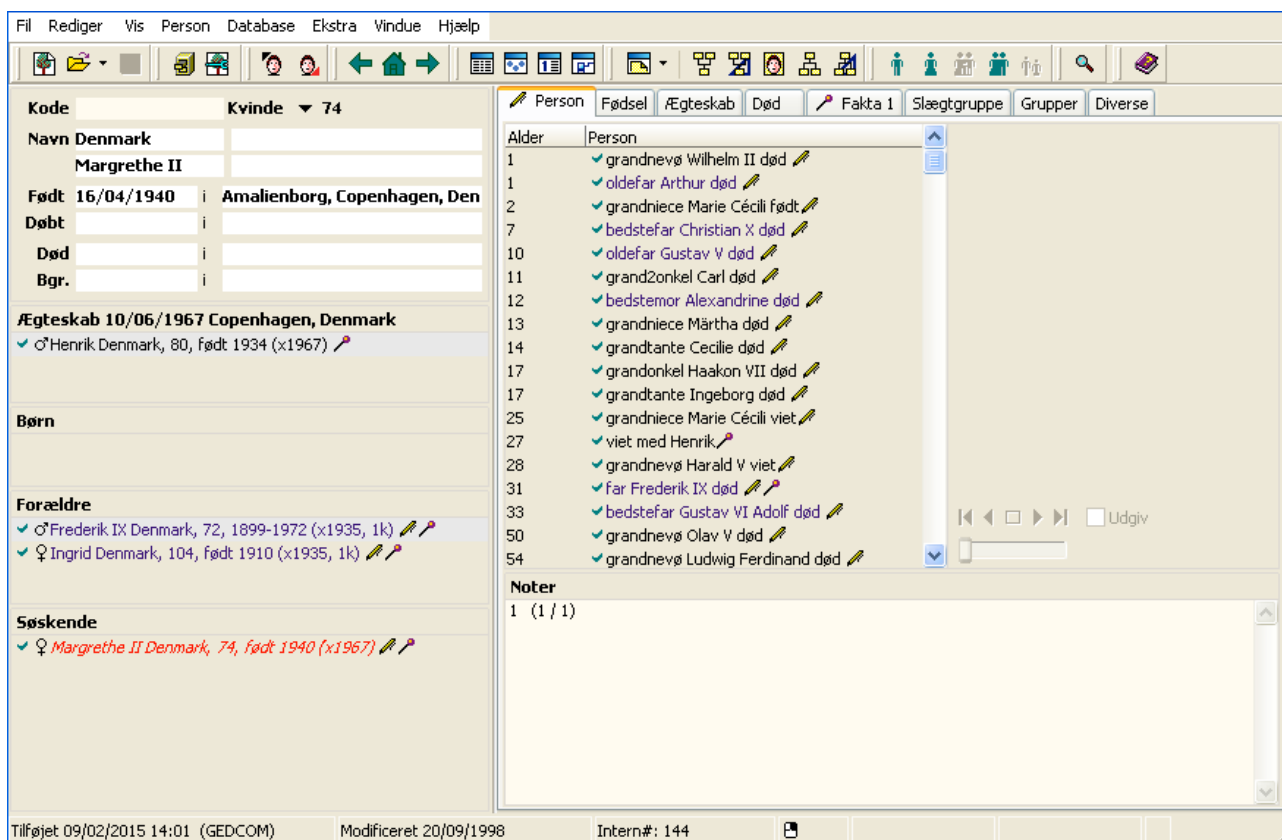
Med speciel tak til:
Willem Arckens, George van Baasbank, Leo Bakker, Ellen Balhan, Ronald Balhan, Marike Bloemhard, Conny de Boer, Dick de Boer, Roland de Boer, Pio Boersma, Gerrit Bouma, Bert van den Brandt, Maor Cohen, Gull Ben-David, Guus van Deurzen, Dick Doornbos, Rob van Drie, Henk van Drooge, Peter Faase, Aaron Godfrey, Uri Gonen, Matan Goren, Jan Grim, Adri Hankel, Guido van Harten, Hugo Harth, Johan van Hassel, Maurice van Hees, Merijn Hofland, Yvette P. Holtink, Arie Holtkamp, Ruud Huigen, Gilad Japhet, Fred van Loenen, Paul Kallenberg, Denie Kasan, Ben H. J. Kerkhoff, Han Kortekaas, Tineke Kosmis, Jan van der Kroon, Koen Kuijpers, Margriet Kuijpers, Tjibbe Chris Kuipers, Edward van der Maarel, Jos Maas, Jaap Medema, Frank Mijling, Carel Plantagie, Rien Reijnders, Marion Reijs, Marcel Rijpstra, Maggy Rond, Ruud de Ruiten, Marion Schreuder Goedheijt, Meije van Slagereen, Lucien Stam, Victor Vanhouche, Patrick Vanhoucke, Christian van der Ven, Roger Vervloet, Jan Vietje, Jan Visser, Henk de Vlaam, Irma Vlasblom, Job Waterreus en Herman van der Woude.

Aldfaer-team:
Antoon Bosselaers
Anne van der Ploeg
Wim Rozendaal

Tredieparts moduler med egen copyright:
Verwantschapnotatie (Knot System): Knud Højrup, www.knotsystem.dk
Grafische module (GraphicEx): Mike Lischke, www.soft-gems.net
MyHeritage Matching: Gilad Japhet, www.myheritage.nl

(c) 1998 - 2015
[Stichting Aldfaer](http://StichtingAldfaer.nl)OK

Herunder ses Aldfaer's hovedvindue lige efter start, en person er automatisk blevet valgt. I disse eksempler anvendes demo familie databasen "TKSroyal.ged":



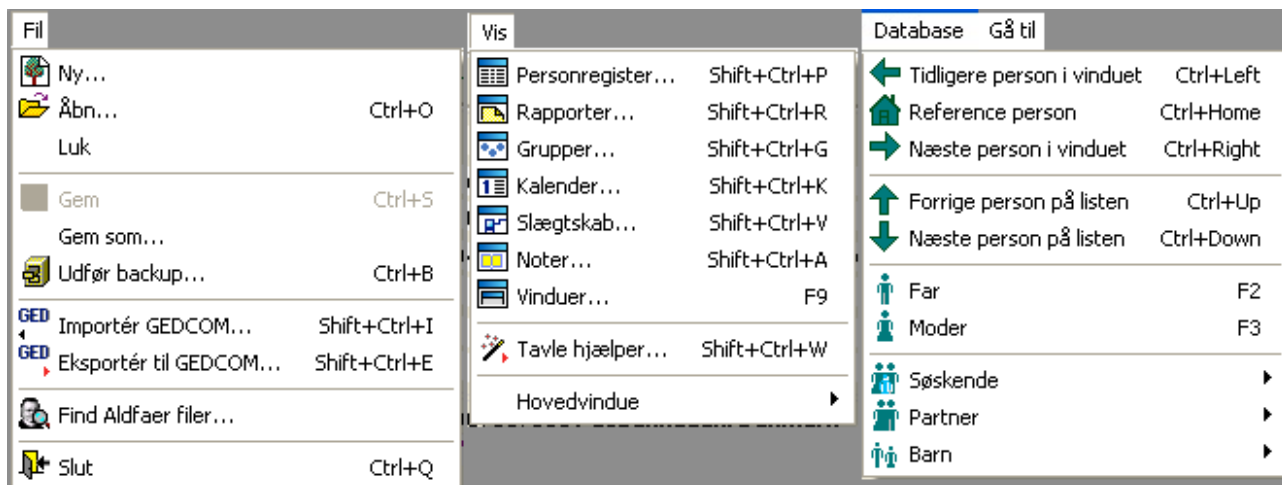
The screenshot shows the Aldfaer software interface. The main window displays a profile for a person named Margrethe II, born on 16/04/1940 in Amalienborg, Copenhagen, Denmark. The profile includes details about her parents (Frederik IX and Ingrid), her spouse (Henrik), and her children. The right-hand pane shows a list of related individuals, including grandparents, aunts, and uncles, with their names and birth/death dates. The interface is in Danish and includes a menu bar at the top and a status bar at the bottom.

Øverst ses menulinien efterfulgt af værktøjslinien. Resten af vinduet viser i venstre frame data om personen, dennes partner, børn, forældre og søskende. Højre frame har faneblade for forskellige typer oplysninger om personen, her er valgt fanebladet "Person".

Værktøjslinien



Værktøjslinien har knapper for de mest brugte menu emner, så i stedet for at forklare hver enkelt, kan man på billedet herunder se de tre mest brugte menuer og deres emner. Menu emnerne viser først et ikon svarende til en knap på værktøjslinien efterfulgt af en tekst der beskriver funktionen og til højre herfor tastatur genvejen. Det samme er gældende for de øvrige menuer:



Dette burde være nok information til at kunne begynde at navigere rundt i Aldfaer.

Bemærk: “Vis” menu emnerne åbner separate vinduer eller dialoger indikeret med de tre prikker (...) efter teksten. Aldfaer kan arbejde med mange vinduer åbne af gangen, så hvis man har en stor skærm kan man holde de mest brugte vinduer åbne hele tiden.

MyHeritage

Den væsentligste nyhed i forbindelse med frigivelsen af Aldfaer version 6.0 er at der er tilføjet forbindelse til “MyHeritage”, bemærk at forbindelsen er aktiv fra installationen af Aldfaer:

MyHeritage bruger Smart Matching™ og Record Matching teknologier til at matche mellem stamtræer og historiske optegnelser på MyHeritage og Aldfaer træer.

Smart Matches™ er ikke 2-vejs: Aldfaer brugere modtager dem med træer fra MyHeritage brugere, men MyHeritage brugere modtager dem ikke med træer fra Aldfaer brugere

Det er muligt at slå forbindelsen til MyHeritage fra ved at åbne “Indstillinger” dialogen fra “Ekstra” menuen. Her kan man slå “Online tjenester” fra eller til. Der er også et link til MyHeritage’s politik overfor Aldfaer brugere, så klik på linket og læs det grundigt, det er på dansk.

Sprogfiler

Sprogfiler i Aldfaer har et meget enkelt format hvor ledetekst og oversættelse findes på samme linie omsluttet af anførelsestegn og med et enkelt mellemrum imellem:

“ledetekst1” “oversættelse1”

“ledetekst2” “oversættelse2”

“.: (Kolon punktum) er kommentar linier der ikke skal oversættes.”

Hvis man ønsker at ændre en tekststreng i programmets brugerinterface, menuer etc. kan man gøre det nemt ved at åbne sprogfilen i f.eks. “Notepad” programmet og søge efter teksten og når man finder den, modificere den til det ønskede og gemme sprogfilen igen. Hvis man vil se om rettelsen er foretaget rigtigt kan man i “Ekstra” menuens “Sprog” undermenu vælge Dansk igen, det tvinger Aldfaer til at gen-indlæse den opdaterede sprogfil.

Knudsystem implementeringen

Anvend først "Vis" menuens "Person register..." vindue til at lokalisere og vælge den person man ønsker skal være reference person eller Proband for beregning af slægtskaber.

Vælg derefter "Person" menuens emne "Reference person" og i undermenuen vælg "Markér som Proband". I dette tilfælde er dronning Margrethe II af Danmark markeret som proband. I den højre frame af hovedvinduet vælges fanebladet "Slægtgruppe" og hovedvinduet skulle se således ud:

The screenshot shows the 'Slægtgruppe (15)' view for Margrethe II. The left sidebar contains personal information: Name: Margrethe II, Born: 16/04/1940 in Amalienborg, Copenhagen, Denmark, Married: 10/06/1967 in Copenhagen, Denmark, Parents: Frederik IX and Ingrid, Siblings: Margrethe II. The main area lists 15 family members with their kin codes and names. The proband, Margrethe II (KinCode 1), is highlighted in red. Below the list, there is a section for 'Verbalt slægtskab: oldefar (mormors far)' with two columns for 'Ascent-liste' and 'Person'.

I "Slægtgruppe" fanebladets overskrift "**Slægtgruppe (15)**" kan man se at gruppen består af 15 personer og lige under overskriften er der en liste over gruppens medlemmer sorteret på den "Primære KinCode". Probanden dronning Margrethe er rød fordi hun blev markeret som proband.

Medlemslistens ane nr. 14, dronningens oldefar Arthur of Great Britain and Ireland er valgt med et klik og lige under listen ses en fremhævet verbal beskrivelse af hans primære slægtskab til dronningen: "oldefar (mormors far)".

Lige under den verbale slægtskabs beskrivelse ses to frames hver med en ascent-liste der beskriver slægtskabet til fælles anen for dette primære slægtskab fra henholdsvis den aktive person (dronningen) og den i medlemslisten valgte person som i dette tilfælde er Arthur.

Antallet af medlemmer i en Slægtgruppe er afhængig af det antal generationer som Aldfaer søger efter slægtninge i, ved start er det sat til 3. For at ændre dette antal skal man åbne "Database" menuen og vælge emnet "Egenskaber" som åbner en "Eigenschaften" dialog der desværre endnu ikke kan oversættes. Find den midterste frame "Verwantschap":

The 'Verwantschap' dialog box has a field for 'Maximum verwantschapsgraad' with the value 3.

... og ret "Max verwantschapsgraad" til 6 (seks) og bemærk efter "OK" at titlen **Slægtgruppe (125)** nu viser at antallet af medlemmer i dronningens slægtgruppe er steget til 125:

The screenshot shows a genealogy software window with a person's profile on the left and a kinship group on the right. The person is Margrethe II, born 16/04/1940 in Amalienborg, Copenhagen, Denmark. Her kinship group (Slægtgruppe) contains 125 members, including her parents, grandparents, and great-grandparents. A specific kinship link is highlighted: 'Verbalt slægtskab: grandnevø (farfars brors sønnesøn)' connecting Margrethe II to King Harald V of Norway through their common ancestor, King Frederik VIII of Denmark.

I skærbilledet herover er Kong Harald af Norge valgt i slægtgruppe listen og de to frames under slægtskabsbeskrivelsen viser henholdsvis dronningens og kongens ascent-lister som forbinder dem til deres fælles ane for dette primære slægtskab nemlig Kong Frederik VIII af Danmark.

Komplekse slægtskaber

Det faktiske slægtskab imellem den danske dronning og den norske konge er langt mere komplekst end vist herover. For at arbejde med det komplekse slægtskab imellem de to indenfor den givne ramme på 6 generationer skal man via "Vis" menuen åbne "Slægtskab..." vinduet som ses herunder:

The 'Slægtskab' window displays a detailed kinship tree between Margrethe II of Denmark and Harald V of Norway. The tree is organized into two columns, one for each individual. The left column shows Margrethe II's lineage, and the right column shows Harald V's lineage. A search bar at the top allows filtering by name and date. A 'Generationer' (Generations) dropdown menu is set to 6. The bottom of the window shows a summary: 'Slægtskab (16 elementer) slægtskabskoeff.: 10.1562%'.

Symboler	Efternavn (1)	Fornavn (2)	Født/døbt	Sted fødsel/dåb	Par
🇩🇰	Denmark [1]	Margrethe II	*16/04/1940	Amalienborg, Cope...	10/
🇩🇰	Denmark & Norway	Caroline Mathilde	*11/07/1751	Leicester House, E...	08/
🇩🇰	Denmark & Norway	Christian VII	*29/01/1749	Copenhagen, Den...	08/
🇩🇪	Eisenach	Auguste	*09/11/1771	Wolfenbüttel, Ger...	12/
🇫🇷	France [149]	Joséphine	*23/06/1763	Trois Îlets, Martinique	13/
🇩🇪	Germany [55]	Augusta	*30/09/1811	Weimar, Germany	11/
🇩🇪	Germany	Augusta Victoria	*22/10/1858	Dölzig, Germany	27/
🇩🇪	Germany	Friedrich III	*18/10/1831	Potsdam, Germany	25/
🇩🇪	Germany	Victoria	*21/11/1840	Buckingham Palace...	25/

“Slægtskab” vinduet er inddelt i fire hjørne frames og et kontrolpanel i midten. Den øverste venstre frame er et mini Personregister hvor man kan vælge en Proband for slægtskabs beregningen og den øverste højre frame har samme funktion for en beslægtet person.

Når slægtskabs vinduet åbnes er Probanden i øverste venstre frame automatisk sat til at være den aktive person i hovedvinduet og den beslægtede person i øverste højre frame er sat til personen som er valgt i Slægtgruppe listen. Så i dette tilfælde vil Dronning Margrethe automatisk være valgt som Proband og Kong Harald som den beslægtede person.

Nederste venstre frame viser den fulde KinCode for slægtskabet imellem de to indenfor det antal generationer som er specificeret i kontrolpanelets “Generationer” felt yderst til højre i dette tilfælde 6. I samme frame (nederste venstre) er personen med KinCode 8.08, Frederik VIII valgt (med et klik) og derfor viser nederste højre frame de to ascent-lister som forbinder dronningen og kongen til deres fælles ane for denne del af slægtskabet, Frederik VIII af Danmark (KinCode element 8.08).

“KinCode” framen har tre kolonner, den venstre “KinCode” viser de KinCode elementer som udgør slægtskabet, den midterste “Slægtskabskoeff. %” viser slægtskabskoefficienten i procent for hvert element og tredje kolonne “Person” viser navn og data for fælles anen for KinCode elementet.

Lige under KinCode framen er der fremhævet at slægtskabet (KinCode) består af 16 elementer med en sammenlagt slægtskabskoefficient på 10,1562%. Prøv at se hvad der sker med dette hvis man forøger antallet af generationer der skal undersøges ved at forhøje tallet i kontrolpanelets “Generationer” felt.

Funktionaliteten af de to nederste frames i “Slægtskab” vinduet er afhængig af hvilken af de to grå knapper i midten af kontrolpanelet der er aktiveret:



Den venstre knap (KinCode) vil vise KinCode i nederste venstre frame og en dobbelt ascent-liste i nederste højre frame som tidligere forklaret. Den højre grå knap (Element) vil få de to frames til at fungere ligesom de to nederste frames i “Slægtgruppe” fanebladet i hovedvinduet nemlig vise de to ascent-lister som forbinder Probanden og slægtningen med deres fælles ane for det valgte KinCode element. Drop-listen til venstre for de to grå knapper bruges til at vælge det KinCode element som man ønsker ekspanderet i de to nederste frames.

Beregn automatisk

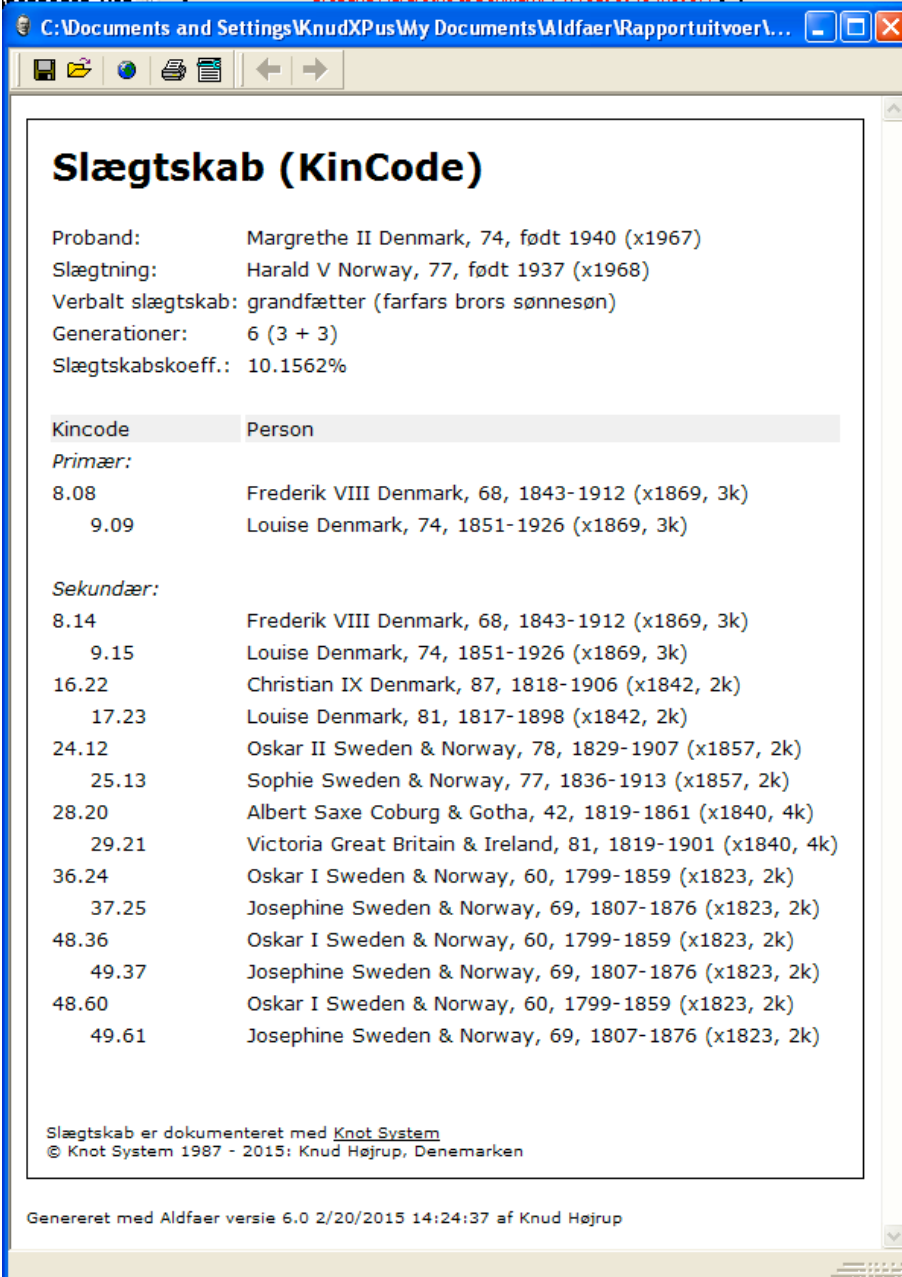
I kontrolpanelet lige over de to grå knapper findes et checkmærke felt med titlen “Beregn automatisk”. Når checkmærket er sat beregnes KinCoden automatisk og hvis man fjerner checkmærket vil der fremkomme en knap “Beregn slægtskab” som kan bruges til manuelt at starte beregning af slægtskabet.

Med vore dages kraftige PC'er kan man roligt lade maskinen beregne slægtskab automatisk, den manuelle beregning vil der kun være behov for at anvende hvis man har en særdeles stor familie database og ønsker at undersøge slægtskaber i mange generationers dybde.

Udskriv KinCode

Det gule ikon til venstre for drop-listen i kontrolpanelet fungerer som en knap til at udskrive og / eller gemme KinCode eller KinCode elementer afhængig af hvilken af de to grå knapper der er aktive, "KinCode" knappen (venstre) åbner en KinCode dialog og "Element" knappen (højre) åbner en KinCode element dialog.

Her ses en *Print KinCode* dialog der har knapper øverst med muligheder for at gemme som HTML, åbne i en browser eller udskrive:



Slægtskab (KinCode)

Proband: Margrethe II Denmark, 74, født 1940 (x1967)
Slægtning: Harald V Norway, 77, født 1937 (x1968)
Verbalt slægtskab: grandfætter (farfars brors sønnesøn)
Generationer: 6 (3 + 3)
Slægtskabskoeff.: 10.1562%

Kincode	Person
<i>Primær:</i>	
8.08	Frederik VIII Denmark, 68, 1843-1912 (x1869, 3k)
9.09	Louise Denmark, 74, 1851-1926 (x1869, 3k)
<i>Sekundær:</i>	
8.14	Frederik VIII Denmark, 68, 1843-1912 (x1869, 3k)
9.15	Louise Denmark, 74, 1851-1926 (x1869, 3k)
16.22	Christian IX Denmark, 87, 1818-1906 (x1842, 2k)
17.23	Louise Denmark, 81, 1817-1898 (x1842, 2k)
24.12	Oskar II Sweden & Norway, 78, 1829-1907 (x1857, 2k)
25.13	Sophie Sweden & Norway, 77, 1836-1913 (x1857, 2k)
28.20	Albert Saxe Coburg & Gotha, 42, 1819-1861 (x1840, 4k)
29.21	Victoria Great Britain & Ireland, 81, 1819-1901 (x1840, 4k)
36.24	Oskar I Sweden & Norway, 60, 1799-1859 (x1823, 2k)
37.25	Josephine Sweden & Norway, 69, 1807-1876 (x1823, 2k)
48.36	Oskar I Sweden & Norway, 60, 1799-1859 (x1823, 2k)
49.37	Josephine Sweden & Norway, 69, 1807-1876 (x1823, 2k)
48.60	Oskar I Sweden & Norway, 60, 1799-1859 (x1823, 2k)
49.61	Josephine Sweden & Norway, 69, 1807-1876 (x1823, 2k)

Slægtskab er dokumenteret med [Knot System](#)
© Knot System 1987 - 2015: Knud Højrup, Denemarken

Genereret med Aldfaer versie 6.0 2/20/2015 14:24:37 af Knud Højrup

Her en *Print KinCode element* dialog der har knapper øverst med muligheder for at gemme som HTML, åbne i en browser eller udskrive:

Slægtskab (KinCode element)

Proband: Margrethe II Denmark, 74, født 1940 (x1967)
Slægtning: Harald V Norway, 77, født 1937 (x1968)
Verbalt slægtskab: grandfætter (farfars brors sønnesøn)
KinCode: 8.08
Generationer: 6 (3 + 3)
Slægtskabskoeff.: 1.5625% (totalt 10.1562%)

Kwartier Person	Kwartier Person
8 Frederik VIII Denmark, 68, 1843-1912 (x1869, 3k)	8 Frederik VIII Denmark, 68, 1843-1912 (x1869, 3k)
4 Christian X Denmark, 76, 1870-1947 (x1898, 1k)	4 Haakon VII Norway, 85, 1872-1957 (x1896, 1k)
2 Frederik IX Denmark, 72, 1899-1972 (x1935, 1k)	2 Olav V Norway, 87, 1903-1991 (x1929, 1k)
1 Margrethe II Denmark, 74, født 1940 (x1967)	1 Harald V Norway, 77, født 1937 (x1968)

Slægtskab er dokumenteret med [Knot System](#)
© Knot System 1987 - 2015: Knud Højrup, Denemarken

Genereret med Aldfaer versie 6.0 2/20/2015 17:26:35 af Knud Højrup

PS! Det er desværre endnu ikke muligt at oversætte "Kwartier" til "Ascent liste".

Epilog

Dette Aldfaer introduktions dokument er produceret for alle de som ikke kan Nederlands, Hollændernes sprog, og som ønsker at afprøve **Aldfaer**'s mange faciliteter herunder dets implementering af **Knudesystemet** / The Knot System.

Dokumentet **stilles til rådighed som det er** uden garantier.

Selv om **Aldfaer** er et "Gratis" slægtsforsknings program er der brug for mange penge til udvikling og vedligeholdelse af både program og hjemmeside. Så hvis man anvender Aldfaer ud over en rimelig afprøvningsperiode så overvej seriøst at donere et beløb til **Aldfaer fonden** på dette link: aldfaer.net.

I håbet om at dette vil være til gavn og glæde for mange

Knud Højrup

The Knot System

PS! Der er **ikke** copyright på dette dokument, man er velkommen til at kopiere og distribuere det.