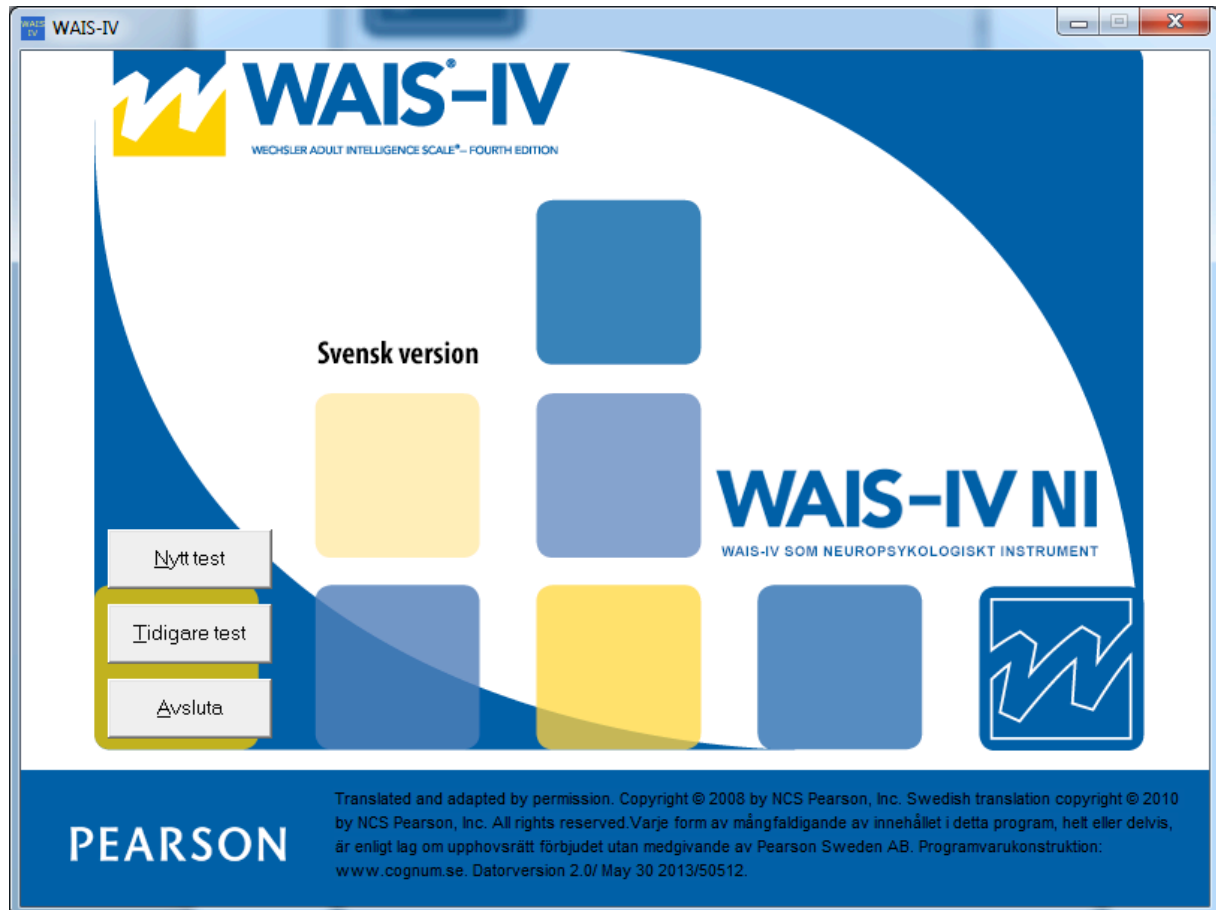


WAIS-IV NI

Installationsguide och programvarumanual, version 2.0



Copyright © 2010 Pearson NCS Inc.
All kopiering förbjuden.

Programvarulicens för WAIS-IV NI

PROGRAMVARAN skyddas av upphovsrättslagstiftning och internationella upphovsrättskonventioner samt andra immaterialrättsliga lagar och konventioner.

Detta licensavtal är ett bindande avtal mellan Er (individ eller företag) och Pearson Sweden AB från vilket Ni förvärvade den ovan angivna PROGRAMVARAN.

1. BEVILJANDE AV LICENS

Programvaran kan endast laddas ned från hemsidan (www.pearsonassessment.se) vid produktinformationen om scoringprogrammet till WAIS-IV (art.nr 111050) finns installerat på datorn.

PROGRAMVARAN inkluderar programvara och tillhörande media, skriftligt material samt eventuell "online" eller elektronisk dokumentation. Genom att Ni installerar eller på annat sätt använder PROGRAMVARAN, accepterar Ni dessa licensvillkor och detta licensavtal blir därigenom bindande för Er.

2. BESKRIVNING AV ÖVRIGA RÄTTIGHETER OCH BEGRÄNSNINGAR

Ni har inte rätt att förändra, dekompile eller på annat sätt utnyttja PROGRAMVARAN. Ni har inte rätt att använda andra registrerings- eller uppdateringskoder än dem som tillhandahålls av Pearson Sweden AB. PROGRAMVARAN licensieras som en enskild produkt. Ni har inte rätt att sälja, låna ut, uthyra, eller leasa ut PROGRAMVARAN. Ni har inte rätt att överlåta Era rättigheter. Pearson Sweden AB har rätt att säga upp denna licens om Ni bryter mot något av licensvillkoren. I sådant fall ska samtliga exemplar av PROGRAMVARAN och dess komponenter förstöras.

3. UPPHOVSRÄTT/COPYRIGHT

Äganderätten och upphovsrättigheterna till PROGRAMVARAN medföljande skriftligt material och eventuella exemplar av PROGRAMVARAN, ägs av Pearson Sweden AB eller dess leverantörer. PROGRAMVARAN skyddas av upphovsrättslig lagstiftning och internationella upphovsrättskonventioner. Ni har inte rätt att kopiera något skriftligt material som medföljer PROGRAMVARAN.

4. GARANTI

Pearson Sweden AB garanterar att PROGRAMVARAN innehar de funktioner som beskrivs i dokumentationen och är fri från defekter och produktionsfel under ett (1) år från inköpsdatum.

5. BEGRÄNSNINGAR I GARANTIN

PROGRAMVARAN är endast avsedd att användas tillsammans med operativsystemen Microsoft Windows XP, Vista eller Windows 7. All användning av PROGRAMVARAN sker på egen risk.

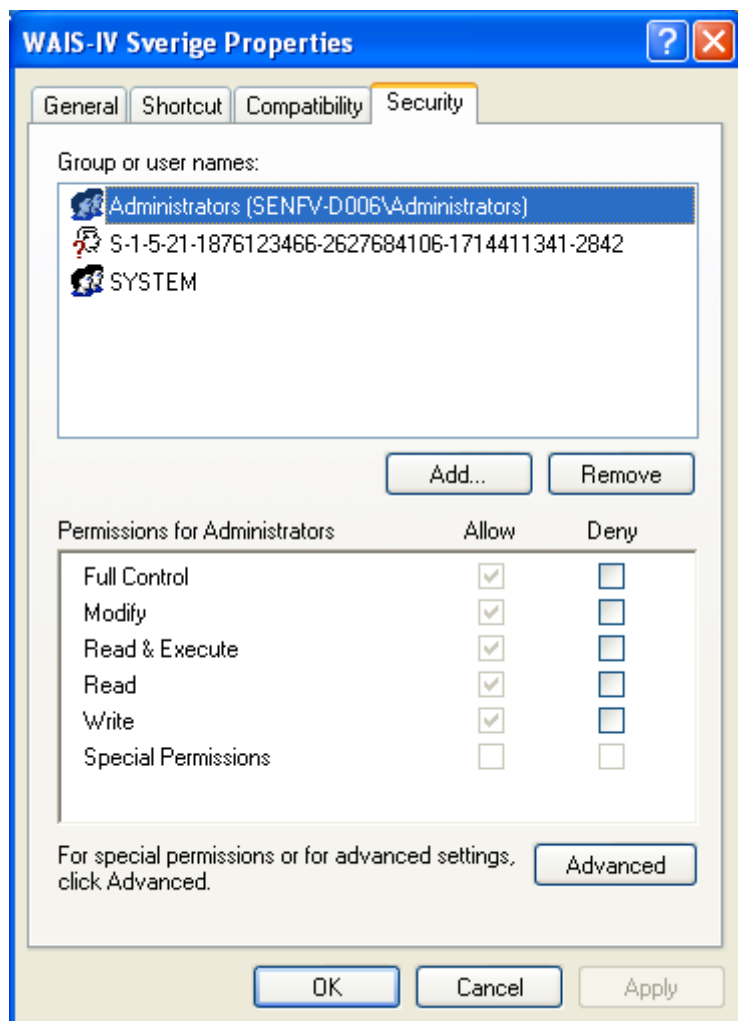
6. BEGRÄNSNING AV SKADESTÅND

Inte i några fall kan Pearson Sweden AB bli ersättningskyldigt för skador av något slag. Detta inkluderar förlust av data, avbrott, uteblivna vinster eller andra direkta eller indirekta skador, som beror av PROGRAMVARAN.

Installationsanvisningar

Läs detta först

När programvaran är installerad, måste användaren ges fullständig behörighet (att skriva/ändra/köra) för samtliga filer som finns i den installerade mappen (se exempel nedan).



Kontakta din IT-support och se vidare instruktioner på nästa sida.

Programmet är konstruerat för Windows XP, Windows Vista och Windows 7.

P.g.a. programmets kopieringsskydd måste det installeras av samma användarprofil som kommer att använda programmet (m.a.o. psykologens användarprofil). Programmet kommer att SLUTA FUNGERA om en annan användarprofil än den som installerade programmet försöker använda programmet.

Om psykologen inte har behörighet att installera program, måste han/hon tillfälligt ges behörighet så att hon/han kan installera detta program. Notera att användaren också måste ha behörighet att skriva/ändra/köra för de filer som finns i den installerade mappen.

Nedladdning och installation består av tre moment.

1. Nedladdning och installation av programfiler.

Ladda ned programmet från lenken på vår hemsida: www.pearsonassessment.se vid produktinformation WAIS-IV NI.

När man installerar ska man välja den automatiska sökvägen under c:\Pearson Assessment\<<testnamn>
Om datasupport installerar: Tänk på att sedan skapa en genväg till programmet för användaren.

2. Kontroll av att användaren har fullständig behörighet (att skriva/ändra/köra) för samtliga filer som finns i den installerade mappen.

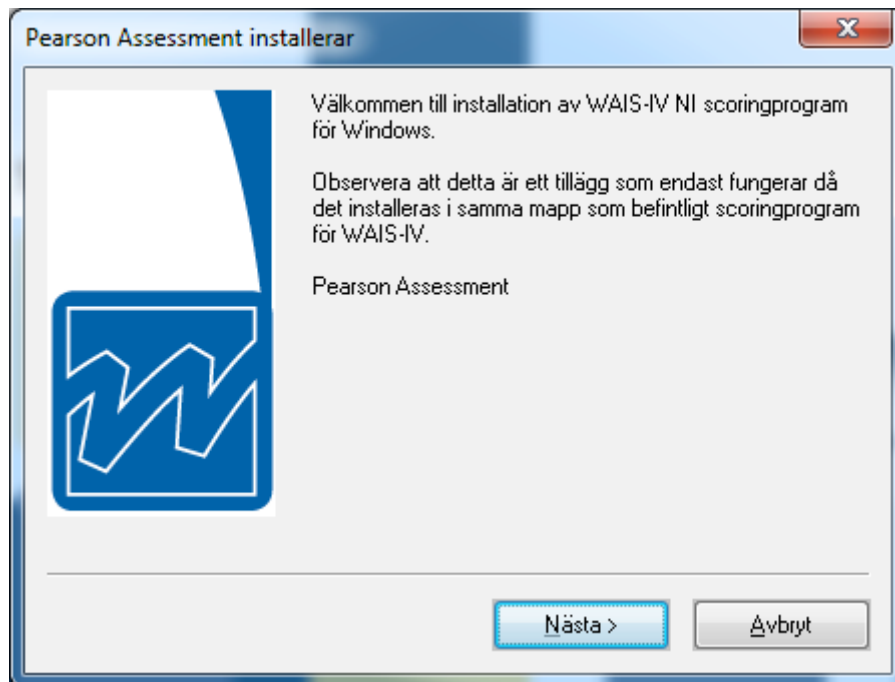
3. Uppstart av programmet.

OBS: På grund av programmets kopieringsskydd måste den användare som ska använda programmet vara inloggad på datorn med sin användarprofil (m.a.o. det namn/ID som du använder vid inloggning på datorn) då programmet registreras hos Pearson Assessment. Detta innebär att programmet (efter installation enligt punkt 1 ovan) endast ska startas då den användare som kommer att använda programmet är inloggad på datorn.

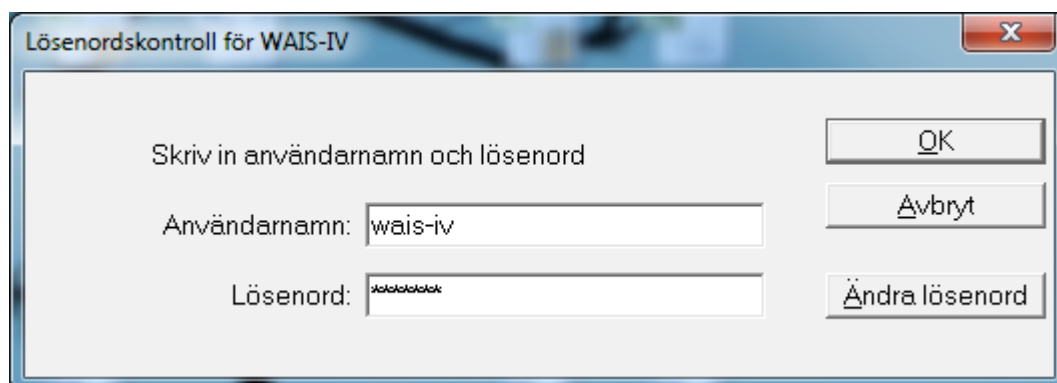
Programmet är konstruerat för Windows XP, Windows Vista eller Windows 7.

Om ni känner er osäkra kontakta er IT-avdelning innan ni börjar installera.

Klicka på länken http://cognum.se/pearson/download/inst_WAIS_IV_NI_130530.exe (se produktinformation för WAIS-IV NI). Menyn enligt nedan kommer automatiskt upp på skärmen. Exemplet här avser Windows XP, Windows Vista och Windows 7.



Installera programmet. Följ anvisningarna på skärmen.



OBS: Lösenordet är ett standardlösenord. Ändra lösenordet till ett eget, se sidan 16.

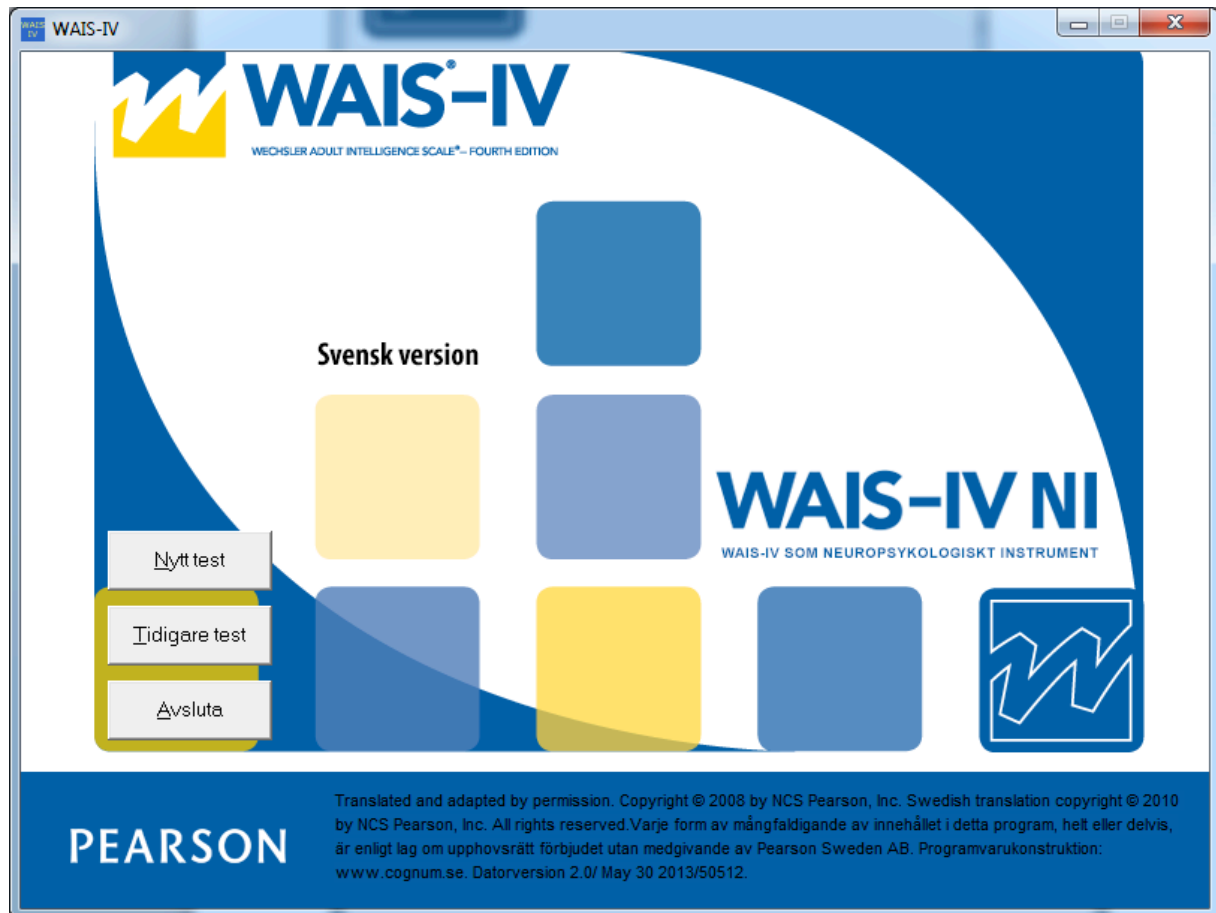
Användaranvisningar

Nedan beskrivs de funktioner som ingår i programmet. För testspecifika frågor hänvisas användaren till testmanualen.

På programmets huvudmeny finns förutom **avsluta** två alternativ, 1. **Nytt test** och 2. **Tidigare test**. Nedan ägnas ett avsnitt åt respektive alternativ. Under avsnitt 3 beskrivs **Resultat**, och avsnitt 4 tar upp **Övrigt**.

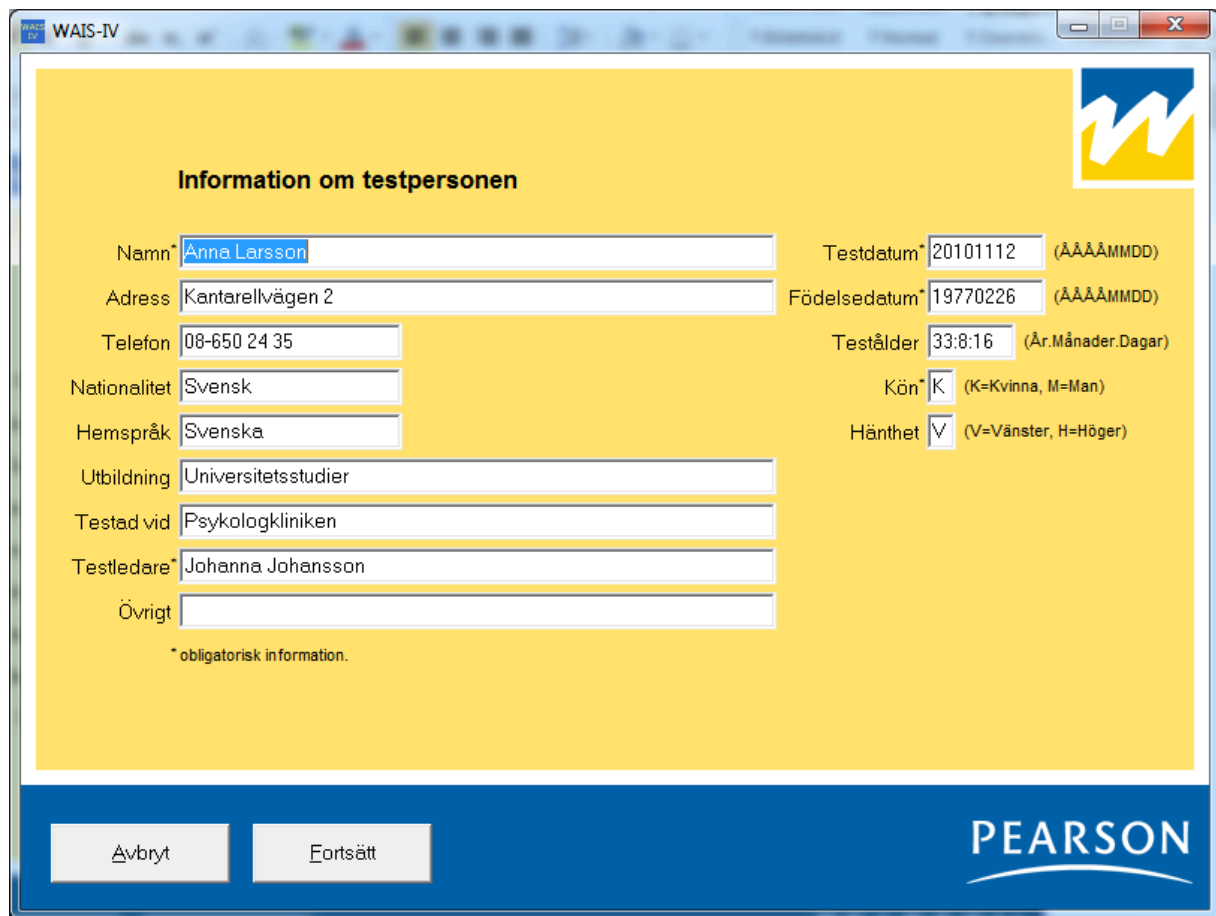
1. Nytt test

Huvudmeny



För att scora ett test, välj ”Nytt test” på huvudmenyn (se bild ovan). Fyll i information om testpersonen (se sidan 7).

Information om testpersonen



The screenshot shows a software window titled "WAIS-IV" with a yellow background. The title of the form is "Information om testpersonen". The form contains several input fields, some of which are marked with an asterisk to indicate they are mandatory. The fields and their values are as follows:

Field	Value	Format/Notes
Namn*	Anna Larsson	(ÅÅÅÅMMDD)
Adress	Kantarellvägen 2	
Telefon	08-650 24 35	
Nationalitet	Svensk	
Hemspråk	Svenska	
Utbildning	Universitetsstudier	
Testad vid	Psykologkliniken	
Testledare	Johanna Johansson	
Övrigt		
Testdatum*	20101112	(ÅÅÅÅMMDD)
Födelsedatum*	19770226	(ÅÅÅÅMMDD)
Testålder	33:8:16	(År.Månader.Dagar)
Kön*	K	(K=Kvinna, M=Man)
Hänthet	V	(V=Vänster, H=Höger)

* obligatorisk information.

At the bottom of the window, there are two buttons: "Avbryt" and "Fortsätt". The Pearson logo is visible in the bottom right corner.

De obligatoriska uppgifterna är markerade med en asterisk. Programmet räknar själv ut testpersonens testålder då testdatum och födelsedatum fyllts i. Klicka därefter på "Fortsätt".

Tänk på att "Övrigt" är bra att använda för att kunna sortera testpersonerna i listan "Tidigare test" (läs mer om detta under rubrikerna *Sortering* och *Sortera test som tillhör olika projekt eller användare*, sidan 13).

Tangentkombinationen "Alt" + "S" hämtar automatiskt den senaste testpersonens personuppgifter (se även under rubriken *Svårigheter att använda musen, använd tangentbordet*, sidan 16).

Fyll i råpoäng för deltesten i WAIS-IV

Fyll i råpoängen för respektive deltest i WAIS-IV. Tillse noga att du summerat rätt på protokollet och att rätt poäng överförs. Klicka därefter på "Visa resultat". Om du vid t ex granskning av resultatet misstänker att fel råpoäng matats in, är det möjligt att gå tillbaka och justera råpoängen.

WAIS-IV/WAIS-IV NI

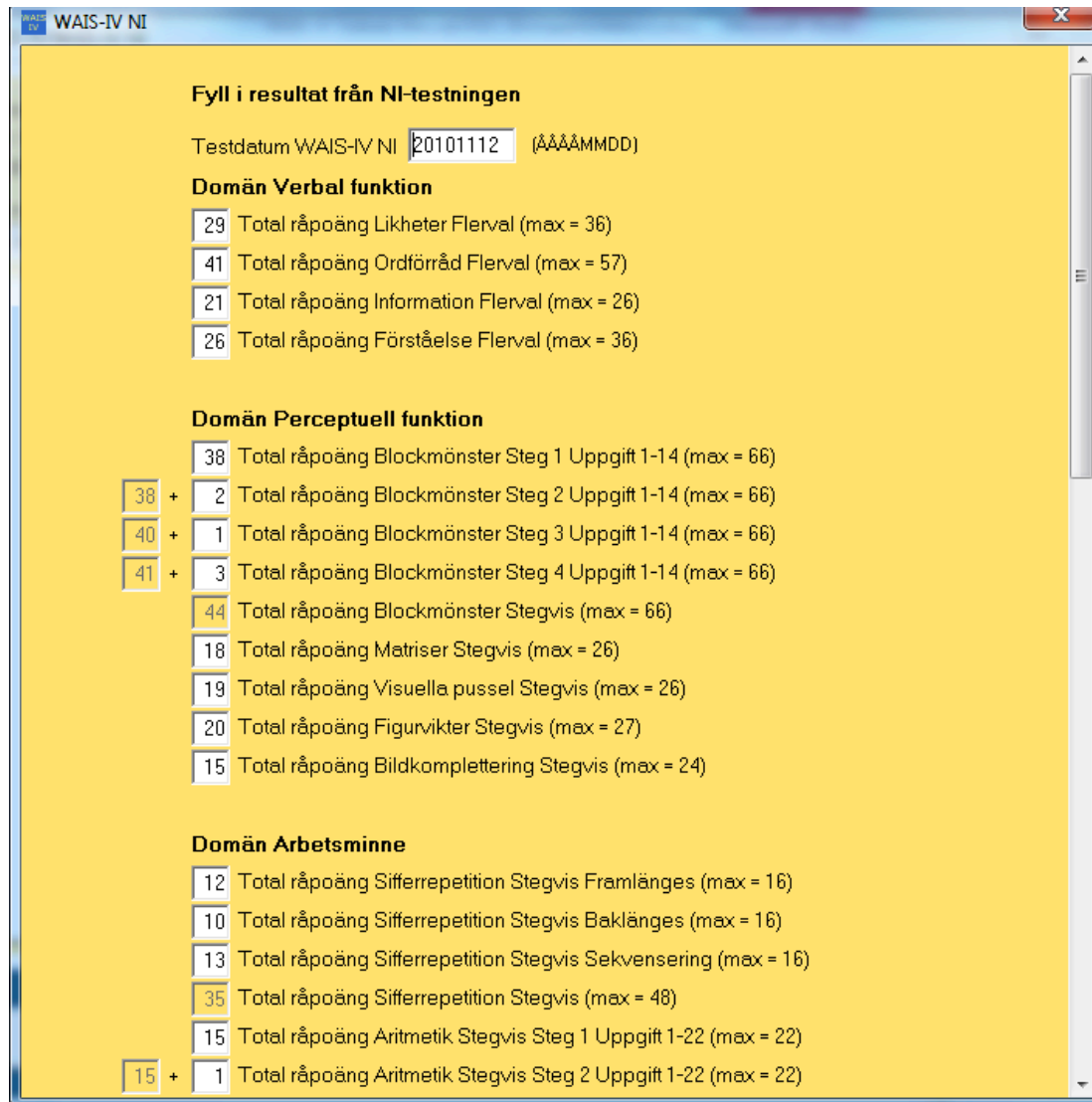
Fyll i råpoäng för respektive deltest

1. Blockmönster	<input type="text" value="40"/> (max = 66)	7. Symbolletning	<input type="text" value="45"/> (max = 60)
<input type="text" value="30"/> Utan Tidsbonus (max = 48)		8. Visuella pussel	<input type="text" value="16"/> (max = 26)
2. Likheter	<input type="text" value="21"/> (max = 36)	9. Information	<input type="text" value="15"/> (max = 26)
3. Sifferrepetition		10. Kodning	<input type="text" value="72"/> (max = 135)
<input type="text" value="11"/> Framlänges (max = 16)		11. Bokstavs-siffer-serier	<input type="text" value="20"/> (max = 30)
<input type="text" value="7"/> Framlänges Omfång (max = 9)		<input type="text" value="5"/> Omfång (max = 8)	
<input type="text" value="9"/> Baklänges (max = 16)		12. Figurvikter	<input type="text" value="18"/> (max = 27)
<input type="text" value="5"/> Baklänges Omfång (max = 8)		13. Förståelse	<input type="text" value="21"/> (max = 36)
<input type="text" value="12"/> Sekvensering (max = 16)		14. Överstrykning	<input type="text" value="49"/> (max = 72)
<input type="text" value="6"/> Sekvensering Omfång (max = 9)		15. Bildkomplettering	<input type="text" value="13"/> (max = 24)
4. Matriser	<input type="text" value="14"/> (max = 26)		
5. Ordförråd	<input type="text" value="32"/> (max = 57)		
6. Aritmetik	<input type="text" value="15"/> (max = 22)		

PEARSON

Fyll i råpoäng för deltesten i WAIS-IV NI

Fyll i råpoängen för respektive deltest i WAIS-IV NI. Tillse noga att du summerat rätt på protokollet och att rätt poäng överförs. Klicka därefter på "Visa resultat". Om du vid t ex granskning av resultatet misstänker att fel råpoäng matats in, är det möjligt att gå tillbaka och justera råpoängen.



The screenshot shows a software window titled "WAIS-IV NI" with a yellow background. The main heading is "Fyll i resultat från NI-testningen". Below this, there is a field for "Testdatum WAIS-IV NI" with the value "20101112" and a format hint "(ÅÅÅÅMMDD)".

The form is divided into three sections:

- Domän Verbal funktion**
 - 29 Total råpoäng Likheter Flerval (max = 36)
 - 41 Total råpoäng Ordförråd Flerval (max = 57)
 - 21 Total råpoäng Information Flerval (max = 26)
 - 26 Total råpoäng Förståelse Flerval (max = 36)
- Domän Perceptuell funktion**
 - 38 Total råpoäng Blockmönster Steg 1 Uppgift 1-14 (max = 66)
 - 38 + 2 Total råpoäng Blockmönster Steg 2 Uppgift 1-14 (max = 66)
 - 40 + 1 Total råpoäng Blockmönster Steg 3 Uppgift 1-14 (max = 66)
 - 41 + 3 Total råpoäng Blockmönster Steg 4 Uppgift 1-14 (max = 66)
 - 44 Total råpoäng Blockmönster Stegvis (max = 66)
 - 18 Total råpoäng Matriser Stegvis (max = 26)
 - 19 Total råpoäng Visuella pussel Stegvis (max = 26)
 - 20 Total råpoäng Figurvikter Stegvis (max = 27)
 - 15 Total råpoäng Bildkomplettering Stegvis (max = 24)
- Domän Arbetsminne**
 - 12 Total råpoäng Sifferrepetition Stegvis Framlänges (max = 16)
 - 10 Total råpoäng Sifferrepetition Stegvis Baklänges (max = 16)
 - 13 Total råpoäng Sifferrepetition Stegvis Sekvensering (max = 16)
 - 35 Total råpoäng Sifferrepetition Stegvis (max = 48)
 - 15 Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 1 Uppgift 1-22 (max = 22)
 - 15 + 1 Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 2 Uppgift 1-22 (max = 22)

Se fortsättning nästa sida.

WAIS-IV NI

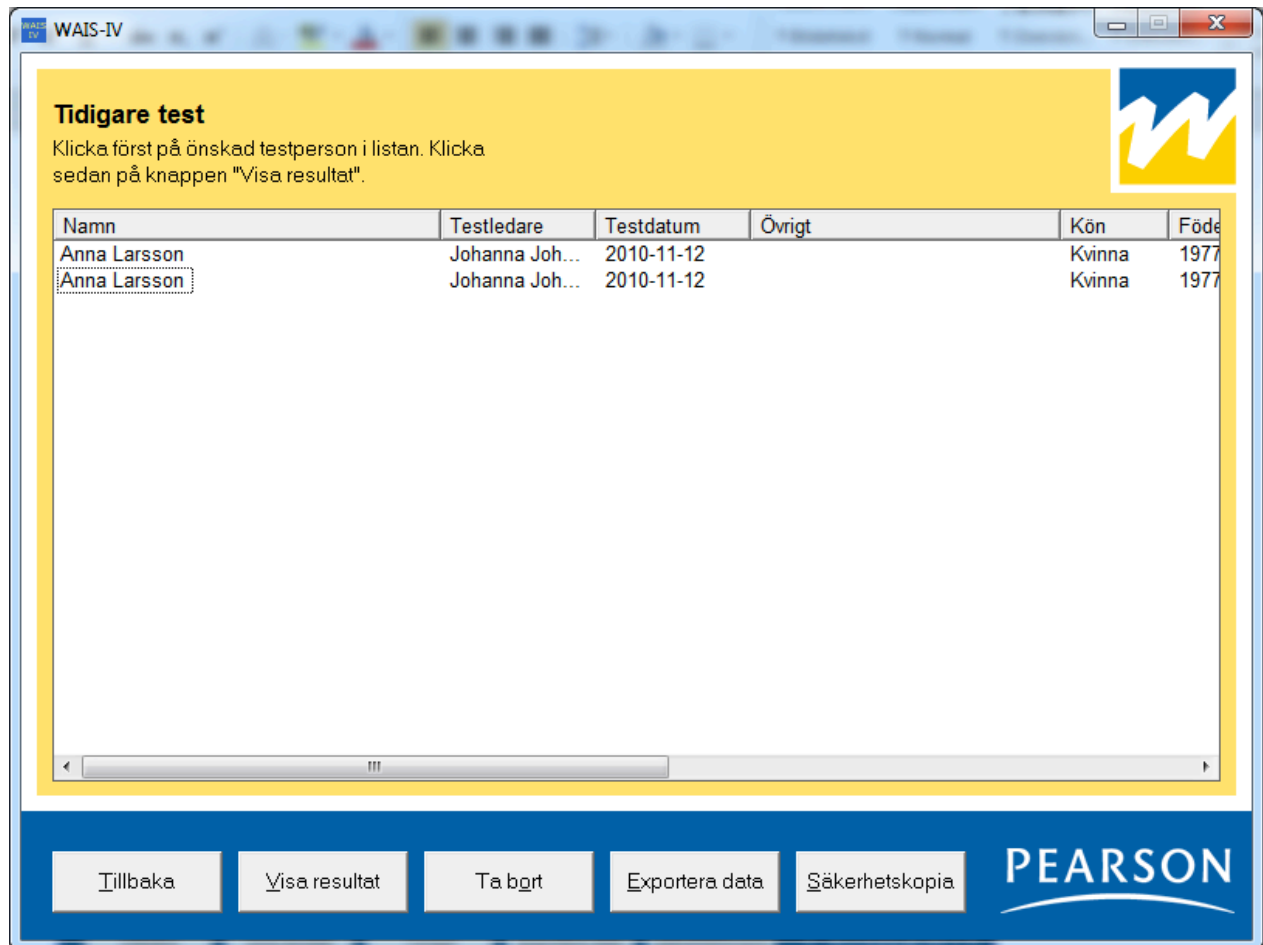
		35	Total råpoäng Sifferrepetition Stegvis (max = 48)
		15	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 1 Uppgift 1-22 (max = 22)
15	+	1	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 2 Uppgift 1-22 (max = 22)
16	+	1	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 3 Uppgift 1-22 (max = 22)
17	+	2	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 4 Uppgift 1-22 (max = 22)
19	+	1	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 5 Uppgift 1-22 (max = 22)
20	+	1	Total råpoäng Aritmetik Stegvis Steg 6 Uppgift 1-22 (max = 22)
		21	Total råpoäng Aritmetik Stegvis (max = 22)
		20	Total råpoäng Bokstav-siffer-serier Stegvis (max = 30)

Domän Snabbhet

		120	Kodning Stegvis Steg 1 Tid (max = 120s)
		25	Kodning Stegvis Steg 1 Antal rätt kumulativt 1-30s
		50	Kodning Stegvis Steg 1 Antal rätt kumulativt 1-60s
		70	Kodning Stegvis Steg 1 Antal rätt kumulativt 1-90s
		90	Kodning Stegvis Steg 1 Antal rätt kumulativt 1-120s (max = 135)
		10	Kodning Stegvis Steg 2 Ihoppning Antal rätt (max = 18)
		2	Kodning Stegvis Steg 2 Ihoppning Antal fel (max = 18)
		6	Kodning Stegvis Steg 2 Fri återgivning Antal rätt (max = 9)
		2	Kodning Stegvis Steg 2 Fri återgivning Antal fel (max = 9)
		90	Kodning Stegvis Steg 3 Kopiering Tid (max = 90s)
		30	Kodning Stegvis Steg 3 Kopiering Antal rätt kumulativt 1-30s
		62	Kodning Stegvis Steg 3 Kopiering Antal rätt kumulativt 1-60s
		98	Kodning Stegvis Steg 3 Kopiering Antal rätt kumulativt 1-90s (max = 135)

Spara resultat Avbryt

2. Tidigare test



Tidigare test

Klicka först på önskad testperson i listan. Klicka sedan på knappen "Visa resultat".

Namn	Testledare	Testdatum	Övrigt	Kön	Föde
Anna Larsson	Johanna Joh...	2010-11-12		Kvinna	1977
Anna Larsson	Johanna Joh...	2010-11-12		Kvinna	1977

Tillbaka Visa resultat Ta bort Exportera data Säkerhetskopia PEARSON

För att utvärdera eller ta bort ett testresultat:

1. Välj "Tidigare test" på huvudmenyn (se *Huvudmeny*, sidan 6).
2. Klicka på önskad testperson i listan (se bild ovan).
3. Välj sedan "Visa resultat", "Ta bort" eller "Exportera data".

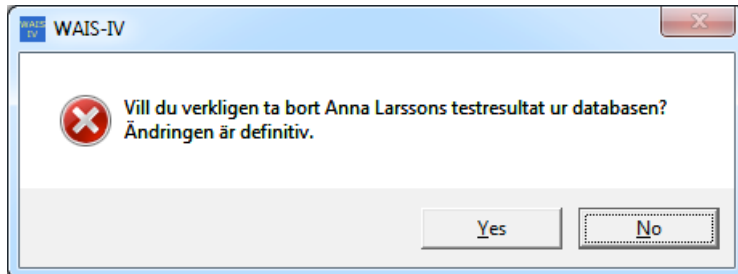
Visa resultat

"Visa resultat" visar testresultatet; skalpoäng, IK-poäng, indexpoäng, percentiler, konfidensintervall, grafer, diskrepansanalyser och general ability index (GAI för WAIS-IV). Resultatet presenteras i en rapport som i utskrivet skick omfattar åtta sidor. För en översikt över de analyser som presenteras inom de fyra domänerna hänvisas till tabell 1.2 på sidan 16 i manualen till WAIS-IV NI.

Ta bort

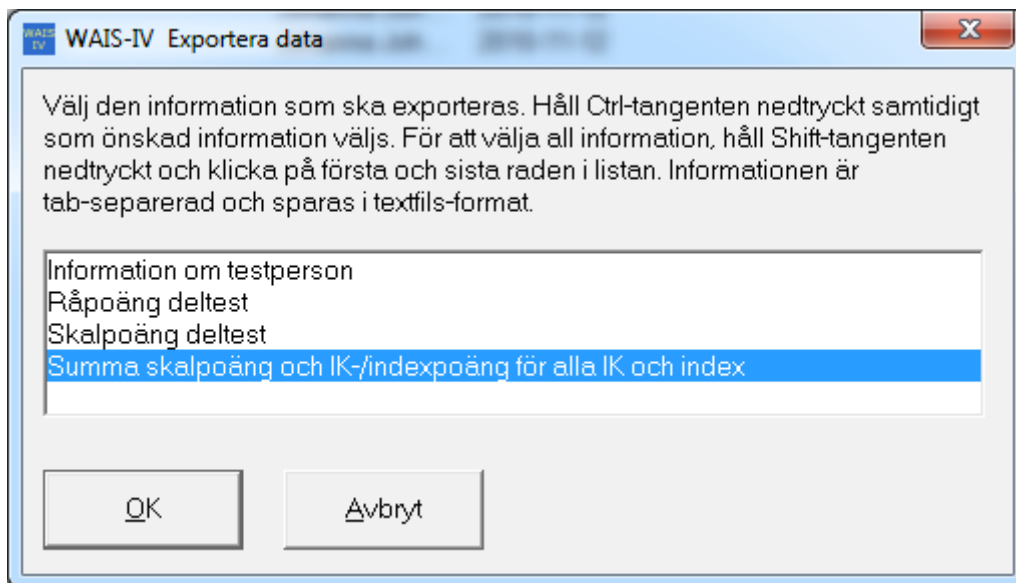
”Ta bort” raderar testpersonens resultat ur databasen. Ett borttaget resultat kan *ej* återkallas.

Bekräfta borttagning av testresultat



Exportera data

I programmet finns en funktion för att exportera data till en textfil, vilken sedan kan öppnas i ett statistikbehandlingsprogram. Välj den information som ska exporteras; se information i dialogrutan.



Sortering

De tidigare test som visas är sorterade i den ordning som de har administrerats. Genom att klicka på kolumnrubrikerna ändras sorteringsordningen.

T ex ett klick på ”Namn”-rubriken sorterar testpersonerna i stigande ordning (A-Ö), ett ytterligare klick sorterar dem i fallande ordning (Ö-A).

Sortera test som tillhör olika projekt eller användare

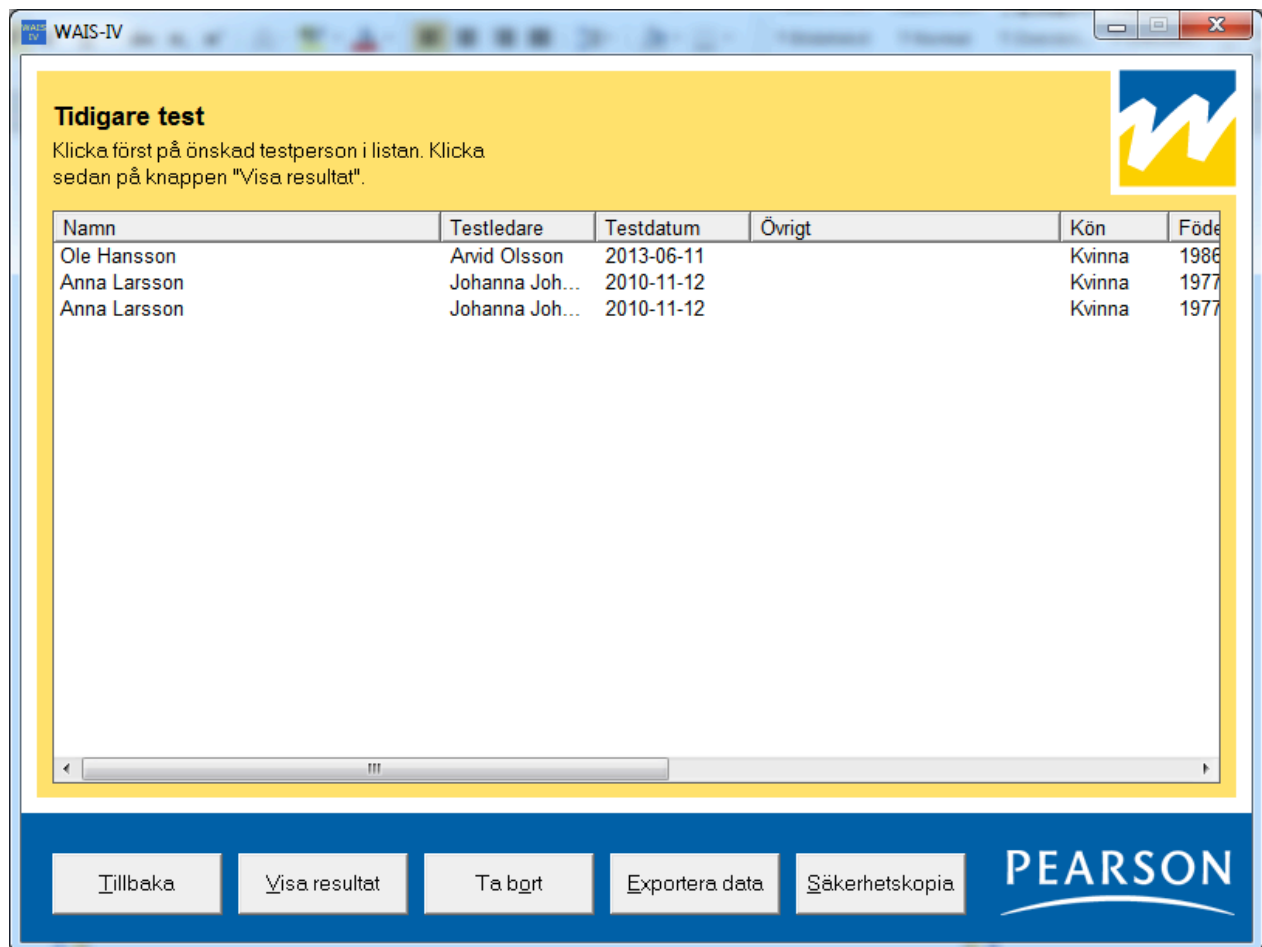
När programmet används av flera användare eller berör olika projekt kan hanteringen underlättas genom att den information som fylls i fälten "Testledare" och "Övrigt" är standardiserad.

Exempel

Ni är två psykologer som använder programmet på en gemensam dator. Ni skriver era respektive initialer i fältet "Testledare" vid respektive testning. När ni vill gå igenom era testpersoner i programmet väljer ni "Tidigare test". Här kommer ni se att testpersonerna i listan är blandade mellan era och er kollegas testpersoner. För att sortera listan, klicka på rubriken "Testledare".

På samma sätt går det att använda "Övrigt"-fältet för att t ex sortera inom olika projekt.

Tidigare test, sortering på "Testledare"



The screenshot shows the 'Tidigare test' (Previous tests) window in the WAIS-IV software. The window title is 'WAIS-IV'. The main area has a yellow background with the text: 'Klicka först på önskad testperson i listan. Klicka sedan på knappen "Visa resultat".' (Click first on the desired test person in the list. Click then on the button "Visa resultat").

Namn	Testledare	Testdatum	Övrigt	Kön	Föde
Ole Hansson	Arvid Olsson	2013-06-11		Kvinna	1986
Anna Larsson	Johanna Joh...	2010-11-12		Kvinna	1977
Anna Larsson	Johanna Joh...	2010-11-12		Kvinna	1977

At the bottom of the window, there is a blue bar with the Pearson logo and several buttons: 'Tillbaka', 'Visa resultat', 'Ta bort', 'Exportera data', and 'Säkerhetskopiera'.

3. Resultat WAIS-IV

WAIS-IV/WAIS-IV NI

Namn: **Anna Larsson**
 Kön: **Kvinna** Testålder: **33:8:16** Testdatum: **2010-11-12**
 Övrigt:

Visa resultat
 WAIS-IV
 WAIS-IV NI

Normgrupp: 30-34 år
 Konfidensintervall: 95% konfidensintervall
 Diskrepansanalyser: Aktuell IK-nivå
 Styrkor och svagheter: Jämförelsegrund: Totalt medelvärde (10)

Resultatredovisning

Namn: Anna Larsson
 Adress: Kantarellvägen 2
 Telefon: 08-650 24 35 Nationalitet: Svensk Hemspråk: Svenska
 Utbildning: Universitetsstudier
 Testad vid: Psykologkliniken Testledare: Johanna Johansson
 Övrigt:
 Testdatum: 2010-11-12 Födelsedatum: 1977-02-26 Testålder: 33:8:16
 Kön: Kvinna Hänthet: Vänster

Normjämförelse

Normgrupp: 30-34 år

Index	Summa skalpoäng	Indexpoäng	Percentil	95% konfidensintervall
Verbal funktion	28	97	42.0	90 - 105
Perceptuell funktion	25	90	25.0	84 - 97
Arbetsminne	25	113	81.0	105 - 119
Snabbhet	25	114	82.0	102 - 122
Hela skalan	103	102	55.0	96 - 108
General Ability Index - GAI	53	92	30.0	86 - 99

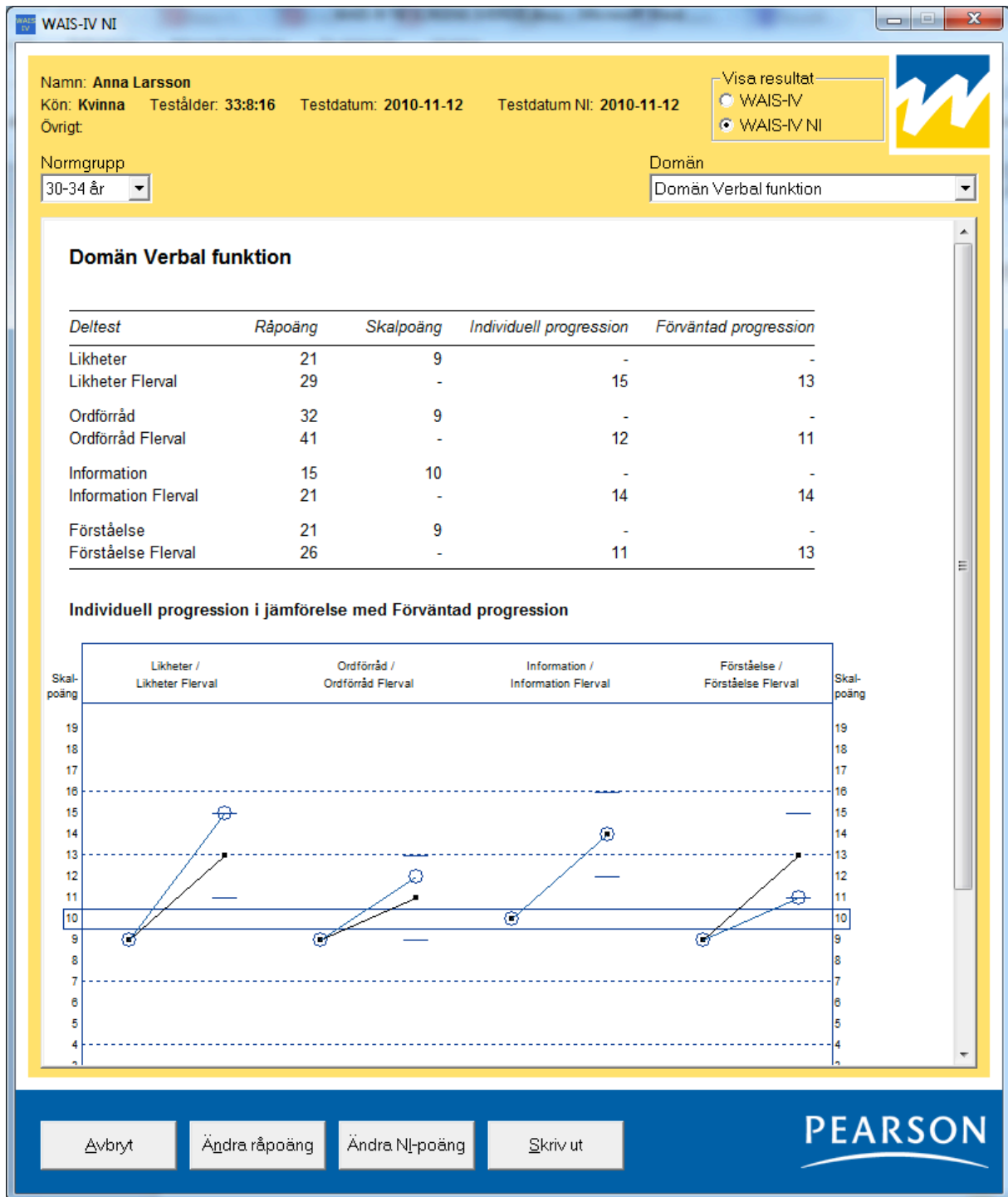
General Ability Index GAI är ett kompletterande mått som inte inbegriper resultat från indexen Arbetsminne och Snabbhet, varför GAI är en snävare estimering av begreppet kognitiv förmåga än vad HIK är. I de fall GAI rapporteras ska alltid HIK och resultaten från indexen även återges.

Åvbrut Ändra råpoäng Ändra NI-poäng Skriv ut

PEARSON

Ovan syns en del av den första sida som presenteras efter att användaren matat in råpoängen och klickat på "Visa resultat". Resultatet presenteras i en rapport som i utskrivet skick omfattar fyra sidor, innehållande skalpoäng, IK-poäng, indexpoäng, percentiler, konfidensintervall, grafer, diskrepansanalyser och general ability index (GAI). Rätt normgrupp för den aktuella testpersonens ålder väljs automatiskt av programmet. Det finns också möjlighet att välja konfidensintervall. Slutligen kan man välja om diskrepansanalysen på deltestnivå (Styrkor och svagheter) ska utgå från medelvärdet av samtliga deltest eller från medelvärdet av verbala respektive performedeltest. För att skriva ut, klicka på "Skriv ut".

4. Resultat WAIS-IV NI



Ovan syns en del av den första sida som presenteras efter att användaren matat in råpoängen och klickat på "Visa resultat". Resultatet presenteras i fem rapporter: domänvis eller för samtliga domäner. För en översikt över de analyser som presenteras inom de fyra domänerna hänvisas till tabell 1.2 på sidan 16 i manualen till WAIS-IV NI.

För att skriva ut, klicka på "Skriv ut".

5. Övrigt

Svårigheter att använda musen, använd tangentbordet

Programmet är i första hand utvecklat för att användas med musen, men även tangentbordet kan användas.

Som regel gäller att en bokstav i texten på varje ”knapp” är understruken (t ex ”Nytt test”). Detta innebär att man med hjälp av tangentbordet kan få knappen att ”tryckas”. Tryck först ned ”Alt”-tangenten (som sitter till vänster om den stora mellanslagstangenten) och håll den nedtryckt samtidigt som du trycker ned samma bokstav som är understruken i önskad knapp (t ex ”Alt” + ”N”).

Ändra lösenord

För att säkerställa att ingen obehörig kan komma åt information i programmet ska lösenordet ändras. Klicka på knappen ”Ändra lösenord”. Fyll i användarnamn och nuvarande lösenord. Skriv in det nya lösenordet vid fältet ”Nytt lösenord” och även vid fältet ”Bekräfta nytt lösenord”. Klicka till sist på knappen ”OK”.

Säkerhetskopiering

Testpersonuppgifterna med tillhörande testresultat sparas i databasfilen ”WAISIV.mdb”. Denna bör säkerhetskopieras med jämna mellanrum.