



## Installatie demo versie

U heeft het bestand ANTdemo\_nl.zip ontvangen of opgehaald.

- 1 Kopieer dit bestand naar een map op uw harde schijf.
- 2 Unzip dit bestand naar de volgende bestanden (deze komen vanzelf in een map met de naam ANTdemo):
  - Setup.exe (installatie ANTdemo programma)
  - Setup.ini (installatie ANTdemo, geactiveerd door Setup.exe)
  - AntSetupDemo.msi (installatie ANTdemo, geactiveerd door Setup.exe)
  - ReadMeFirstDemo40\_nl.pdf (dit bestand - installatievoorschriften)
  - ANTtaakbeschrijvingen.pdf (korte uitleg taken)
  - antdemo.aep (database voor demonstratiedoeleinden)
  - ant.aeu (ANT Workstation met geregistreerde testers)
  - AntHandleiding.pdf (de handleiding)
  - ANTartikel\_LeodeSonneville.pdf (artikel in Tijdschrift voor Neuropsychologie).
- 3 Druk ReadMeFirstDemo40\_nl.pdf af en lees de instructies en overige relevante informatie over de demoversie.
- 4 Dubbelklik op het bestand Setup.exe en volg aanwijzingen van de installatie wizard.
  - a. Standaard wordt het programma in C:\Program files\SONARES\ANT Demo 4.0 geplaatst, maar u kunt ook zelf een locatie/mapnaam opgeven.
  - b. 'Everyone' ipv 'Just me' betekent dat elk account de ANT demo kan starten.
- 5 Plaats de projecten (databases) van de ANT niet in een map onder C:\Program files.  
[Voorkeurlocaties: een folder in de map Mijn Documenten of Gedeelde documenten.](#)  
Antdemo.aep is de database van een Project genaamd Antdemo.
- 6 Configureer het systeem direct na installatie: zie pagina 7 van de Handleiding.
- 7 [Kopieer het bestand ant.aeu naar de map waarin het ant programma is geïnstalleerd.](#)
- 8 Sluit voordat u ANT start alle andere programma's af (zoals bijv. internet/email diensten).

[Lees de volgende pagina's](#) en de ANT handleiding. De demoversie bevat ook alle helpteksten die op vele niveaus in het programma kunnen worden geraadpleegd. ANT draait onder het besturingssysteem WindowsXP/Vista/7. De ANT handleiding is de volledige handleiding die u ook kunt gebruiken voor de demoversie. [Antdemo.aep, de database voor demonstratiedoeleinden](#) bevat de scores van een paar personen. De gebruiker VA heeft als wachtwoord 'wachtwoord'. Het wachtwoord van antdemo.aep is 'demo'.

\* **Vorige versies van de ANT demo dienen eerst te worden verwijderd.** Doe dat via het Windows configuratiescherm: Start → Configuratiescherm → Software → selecteer oude versie en klik op 'verwijderen'.

\*\* Mocht Vista/7 in combinatie met de ANT demo eventueel problemen geven, dan kun u na installatie van de ANT met de rechtermuisknop op het antdemo.exe bestand klikken, kies Eigenschappen, activeer tabblad Compatibiliteit en dan 'run as in XP' aanvinken. Als u afwilt van de vele checks van Vista of een bepaalde applicatie al dan niet vertrouwd/gerund mag worden, dan kunt u ook nog de UAC uitschakelen. Ga naar het Configuratiescherm, ga naar gebruikersaccount, en dan naar gebruikersaccount in- of uitschakelen. Hier kunt u de UAC uitvinken.

## LOGIN PROCEDURE

Start ANT demo door op snelkoppeling te dubbelklikken.

Voordat u het ANT menu kunt gebruiken moet u inloggen als tester  
(voor de demoversie zijn al twee testers geregistreerd: = VA voor de Nederlandse demo)

1: klik hier

Als u een nieuwe gebruiker (tester) wilt toevoegen, dient u de radioknop Register aan te vinken en de gevraagde gegevens in te voeren.

ANT workstation: Login existing user

User Id  ☐ Log in   
User Password  ☐ Register

(1)

2: kies VA als user en klik dan op OK

ANT workstation: Registered Users

No.	Registered	UserId	FirstName	Surname	Institute	Comment
1	28-11-10 16:37:09	FS	firstname	surname		for demonstration purposes
2	28-11-10 16:36:19	VA	voornaam	achternaam		voor demonstratie doeleinden

(2)

ANT workstation: Login existing user

User Id  ☐ Log in   
User Password  ☐ Register

3: voer wachtwoord in(=wachtwoord)

4: klik OK

(3)

Working project

Project file path

<- Refresh Project Tree User view ☐ User logout LdS

U bent nu ingelogd als gebruiker

In het ANT Workstation (het bestand ant.aeu) worden alle geregistreerde testers van alle projecten opgeslagen. Er kunnen meerdere testers van hetzelfde project (database) gebruikmaken. Alle testers die van een Project gebruik maken worden ook binnen dit Project geregistreerd.

## STROOMSCHEMA AFNAME ANT TAKEN

U kunt het ANT programma alleen gebruiken als u als gebruiker geregistreerd bent. U kunt alleen ANT taken afnemen als minimaal één Project gedefinieerd is, een model is gemaakt en tenminste één model is toegevoegd aan dat project. Met de demoversie van het ANT programma kunt u projecten en afnamemodellen definiëren en alle taken uitproberen (zie ANT handleiding). Er zijn echter, in vergelijking met het gewone programma, enkele beperkingen aangebracht. U kunt wel oefensessies doen maar de afname van de testsessies is 'uitgezet' en data van de oefensessies worden niet opgeslagen (ook niet trouwens in het gewone programma). Bij het maken van een afnamemodel is de Trial tab beperkt te gebruiken: u kunt wel de taaklengte aanpassen, maar u kunt de stimulusgrootte niet aanpassen en ook kunt u geen parallelversie kiezen. Om u een indruk te geven hoe ANT de taakresultaten laat zien en wat u met de gegevens kunt doen is een demo database meegeleverd die de testresultaten van drie personen op vijf verschillende taken bevat. Die kunt u inspecteren en zo een goede indruk krijgen van de mogelijkheden.

**1: klik Project Tab**

**2: Klik Projectregel**

**3: Klik Select**

**4: Voer wachtwoord in (=demo)**

**5: Klik OK**

**(1)**

**(2)**

**(3)**

Project: Undefined

TesteeCodes

Testees

Models

Scores

Working project

File path

< Full project tree

Assessments Testees Models Data Export Projects

Current testee

< Find Id View

Projects in working folder (total 1)

Working folder C:\Program Files\Ant 3.0\

No.	File	Date	Testees	Models	Tasks	Scores	User
1	demo	2006.03.03	?	?	?	?	?

Open existing project

File path C:\Program Files\Ant 3.0\demo.aep

Password \*\*\*\*

OK Cancel

Project antdemo - Amsterdam Neuropsychological Tasks, DEMO version

File View Testee Project System Help

Project E:\ant40\_license\ANTdemo\_n\ANT

Users [1]

TesteeCodes [1]

Testees [3]

Models [1]

Scores [TESTEES:3, SCORES:5]

1 [Default, leo leopard, USER:VA]

12ab3000f [Default, maria manova]

2 [Default, peter rabbit, USER:VA]

Working project (21CFR part11)

Project file path E:\ant40\_license\ANTdemo\_n\ANTdemo\antdemo.aep

<- Refresh Project Tree User view User logout VA

Assessments Testees Models Data Export Projects

Projects in working folder (total 1)

Working folder E:\ant40\_license\ANTdemo\_n\ANTdemo\

No.	File	Size	Date	Version
1	antdemo	368,640	2010.10.31	<PWD>

Na step (3)

Nadat u het project 'Antdemo' heeft geselecteerd wordt de Projectboom uitgevouwen. Deze boom laat zien dat de database van het project de data van 3 personen bevat. De boom kan verder worden uitgevouwen door deze plusjes (+) en daaropvolgende plusjes aan te klikken.

Dit resulteert in de volgende projectboom:

Het afnamemodel 'demomodel' bestaat uit 5 taken. Op dit moment zijn er geen andere modellen aan dit project toegevoegd.

Testee met testeeld '1' heeft twee taken gedaan (afgenomen door VA): BS & FI op 3 maart 2006, en opgeslagen om 21:15 (BS) en 21:19 (FI)

Dubbelklik op de 'score regel' om een 'Saved Scores' tabel te openen.

**Saved Scores**

No.	Variable	Value	Label
N 1	Ntotl_bs	32	Total number of trials left hand
HI 2	NI_bs	32	N left hand
HI 3	TI_bs	286	Mean RT left hand
HI 4	SI_bs	71	SD RT left hand
ZN 5	<NVAL>	273.41	NORM VALUE FOR: Z-score RT left hand
□ Z 6	ZI_bs	0.42	Z-score RT left hand
ZN 7	<NVAL>	50.71	NORM VALUE FOR: Z-score SD left hand
□ Z 8	ZSI_bs	0.71	Z-score SD left hand
OM 9	NoI_bs	0	Number omissions left hand
AC 10	Npl_bs	0	Number premature responses left hand
IN 11	Nil_bs	0	Number interrupts left hand
N 12	Ntotr_bs	32	Total number of trials right hand
HI 13	Nr_bs	32	N right hand
HI 14	Tr_bs	245	Mean RT right hand
HI 15	Sr_bs	50	SD RT right hand
ZN 16	<NVAL>	267.57	NORM VALUE FOR: Z-score RT right hand
□ Z 17	Zr_bs	-0.69	Z-score RT right hand
ZN 18	<NVAL>	48.72	NORM VALUE FOR: Z-score SD right hand
□ Z 19	ZSr_bs	0.06	Z-score SD right hand
OM 20	Nor_bs	0	Number omissions right hand
AC 21	Npr_bs	0	Number premature responses right hand

Score form: ☒ B-Score ☐ Z-Score ☐ Z-Norm ☐ Group list ☐ Long list ☐ Mark Z-vars ☐ Detailed ☐ Summary ☐ Export/Print ☐ No testee name

De 'Saved scores' table toont de berekende scores. Ook de ruwe scores (data van elke individuele trial) worden opgeslagen in de database.

Deze tabel geeft de mogelijkheid om alle relevante taakprestatie gegevens per testpersoon te bekijken. De tabel wordt op de volgende pagina uitgelegd.

[Zie ook de handleiding.](#)

No.	Variable	Value	Label
N 1	Ntotl_bs	32	Total number of trials left hand
HI 2	NI_bs	32	N left hand
HI 3	TI_bs	286	Mean RT left hand
HI 4	SI_bs	71	SD RT left hand
<input checked="" type="checkbox"/> Z 5	ZI_bs	0.42	Z-score RT left hand
<input checked="" type="checkbox"/> Z 6	ZSI_bs	0.71	Z-score SD left hand
OM 7	Nol_bs	0	Number omissions left hand
AC 8	Npl_bs	0	Number premature responses left hand
IN 9	Nil_bs	0	Number interrupts left hand

Dubbelklik op de z-score regel (of vink de radio-knop 'Z-norm' aan in de linker benedenhoek) → geeft een lijngrafiek waarin de normwaarde als functie van de leeftijd wordt getoond (onderbroken lijnen →  $\pm 1$  SD).

