

Koppeling tussen ParnasSys en het Boom testcentrum activeren

Versie 2.0

december 2019

Stappenplan:

1. School vraagt de koppeling aan bij Klantenservice
2. Klantenservice maakt de initiële koppeling aan in ParnasSys
3. School koppelt zichzelf in ParnasSys aan de Boom UWLR koppeling
4. School koppelt zichzelf in Boom testcentrum aan de ParnasSys UWLR koppeling
5. Klantenservice keurt de koppeling goed
6. Gegevens kunnen worden geïmporteerd uit ParnasSys naar Boom testcentrum
7. Bij ok geen actie
8. Bij nieuwe of gewijzigde gegevens: check 'nieuw', 'bestaand', 'niet importeren'
9. Leerling resultaten worden na normeren verstuurd naar ParnasSys

Inhoud

Inleiding.....	2
1. Koppeling opzetten.....	2
2. De gegevens importeren.....	6
3. Overnemen van gegevens.....	10

Inleiding

Toetsen worden (vanaf nu) ingevoerd, genormeerd én geanalyseerd via het Boom testcentrum. Door een UWLR-koppeling (**Uitwisseling Leerlinggegevens en Resultaten**) worden de toetsgegevens overgezet naar ParnasSys. De volgende gegevens worden overgezet:

1. Leerling-, groep- en medewerkergegevens worden elke nacht gesynchroniseerd met de leerling-, groep- en medewerkergegevens in Boom testcentrum op basis van een uniek ID.
2. De toetsresultaten worden vanuit het Boom testcentrum direct na afname uitgewisseld met ParnasSys.
3. Normeren en een diagnostische foutanalyse maken vindt plaats in het Boom testcentrum.

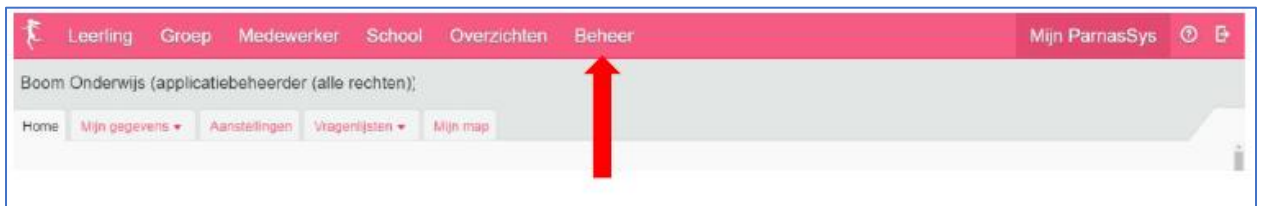
In dit document wordt beschreven hoe je deze UWLR-koppeling op kan zetten.

→ **Let op: wanneer je al voor het aanzetten van deze koppeling scores hebt ingevoerd in het Boom testcentrum en deze wilt overnemen in ParnasSys, dien je ons een mailtje te sturen. Dan kunnen wij deze gegevens met terugwerkende kracht voor je over laten zetten naar ParnasSys. Mailen kan naar: klantenservice@boomtestonderwijs.nl**

1. Koppeling opzetten

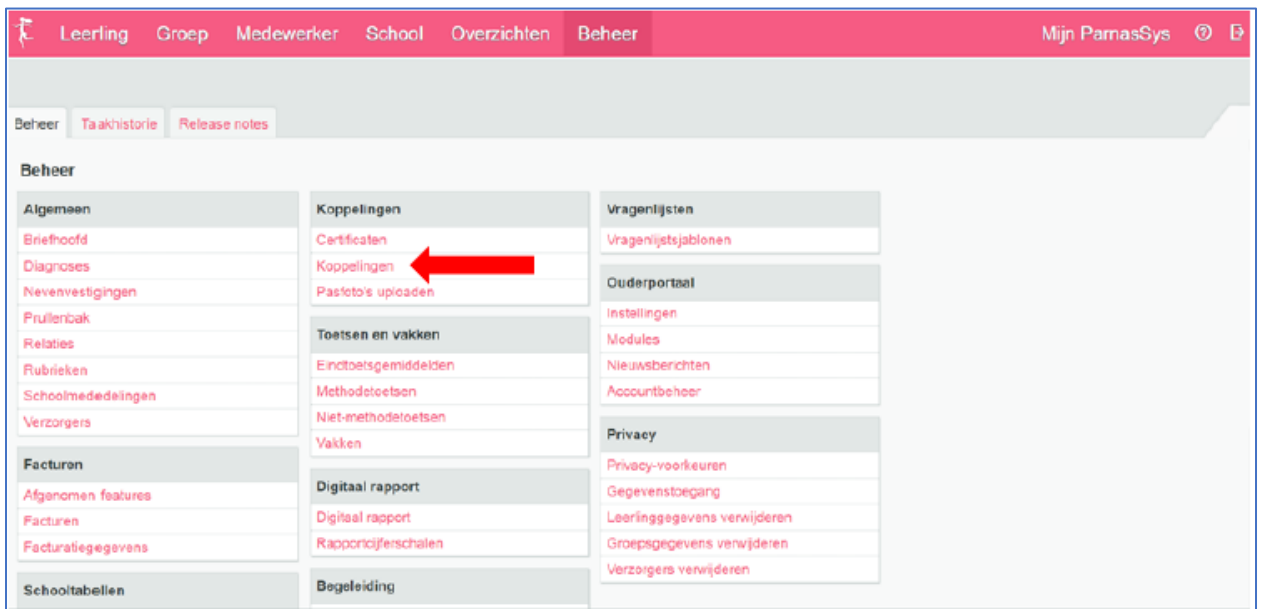
1. Wanneer je door hebt gekregen van de klantenservice dat de UWLR-koppeling aan de kant van Boom is opgezet, dient de koppeling in de ParnasSys-omgeving van jouw school worden open gezet. Daarna dient er via het beheerdersaccount van de school een vervolg aanvraag in het Boom testcentrum te worden gedaan. Dit kun je zelf doen middels onderstaande stappen:
→ **Voor deze handelingen dien je beheerrechten in ParnasSys te hebben.**

2. a. Log in met je beheerdersaccount op <https://inloggen.parnassys.net/>
 Klik bovenin de roze balk op de menuoptie 'Beheer'



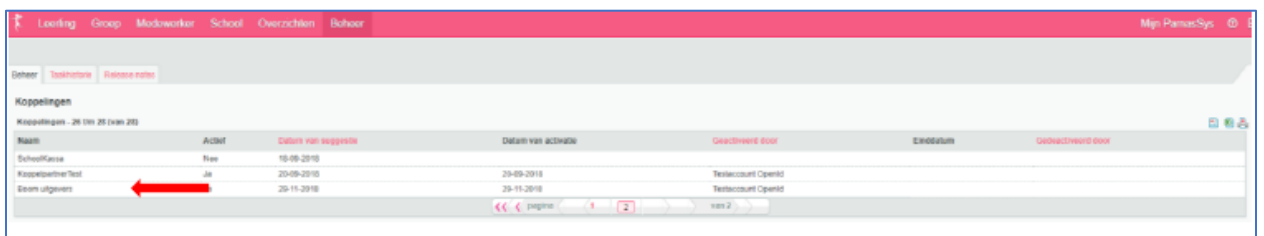
Afbeelding 1.1: klik op beheer

- b. Klik in het nieuwe overzicht op de optie 'Koppelingen' onder het kopje 'Koppelingen'.



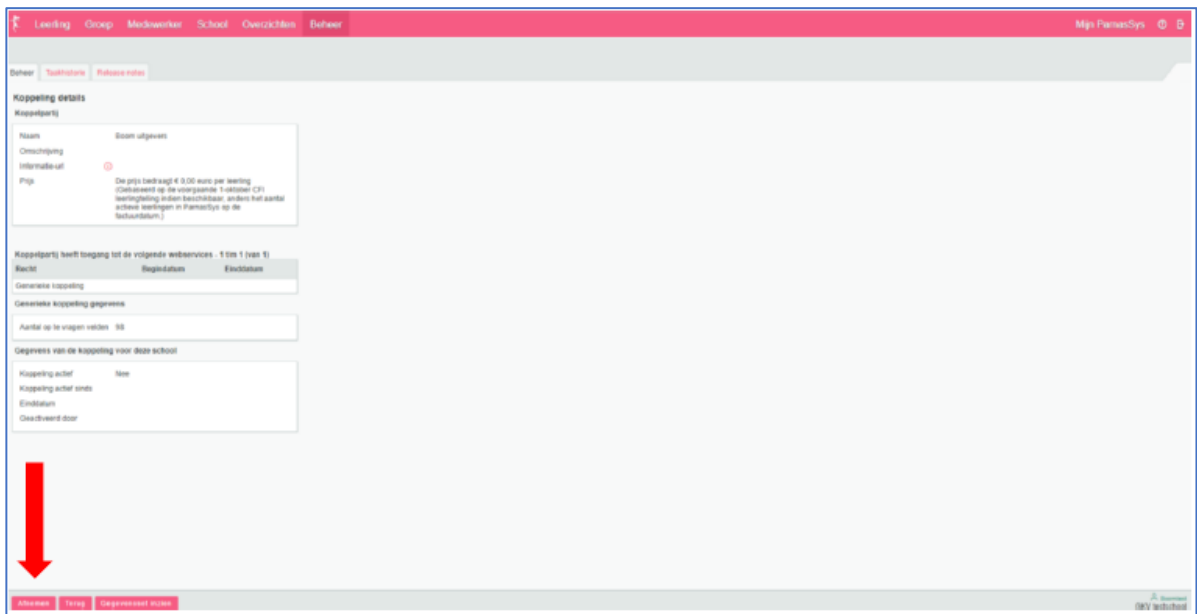
Afbeelding 1.2: klik op koppelingen

- c. Zoek in de getoonde lijst naar 'Boom testcentrum UWLR' en klik op deze optie.



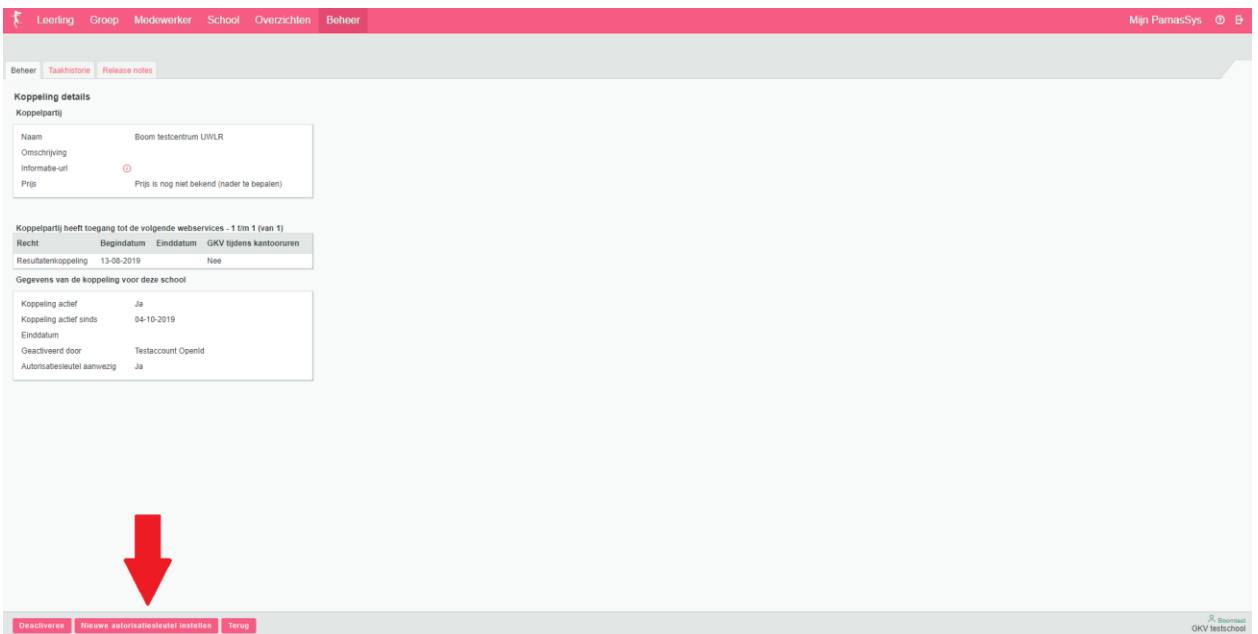
Afbeelding 13.3: klik op Boom testcentrum UWLR

d. Vervolgens selecteer je 'afnemen'. Je kunt de afname bevestigen.



Afbeelding 1.4: selecteer 'afnemen'

e. Vervolgens selecteer je 'nieuwe autorisatiesleutel instellen'



Afbeelding 1.5: klik op nieuwe autorisatiesleutel instellen

3. Je kopieert de autorisatiesleutel
4. Voor jouw school doe je een aanvraag voor de koppeling in Boom testcentrum. In het Boom testcentrum moet een vervolg aanvraag gedaan worden, hier is de in ParnasSys verkregen autorisatiesleutel verplicht.

The screenshot shows the 'Koppelen met Leerlingadministratiesysteem' page in the Boom testcentrum. The page has a blue navigation bar with 'HOME', 'HANDLEIDINGEN', 'LEERLINGEN', and 'BEHEER' (selected). The user is logged in as 'klantenservice@boomtestonderwijs.nl'. The form contains the following fields:

Type koppeling*	ParnasSys UWLR
Brincode*	
Dependancecode	
Schooljaar*	Huidig schooljaar (2019-2020)
Autorisatiesleutel*	cF8loWTxGlzXE_1IM91a
SchoolKey	

A red button labeled 'AANVRAGEN' is located at the bottom of the form.

Afbeelding 1.6: autorisatiesleutel inplakken en aanvragen

5. Klik in Boom testcentrum op Beheer → koppelen met LAS. Selecteer bij type koppeling 'ParnasSys UWLR', check of de Brincode en het schooljaar kloppen en voeg de autorisatiesleutel toe bij 'autorisatiesleutel'. De SchoolKey blijft leeg.
6. De klantenservice van Boom test onderwijs moet nu de koppeling goedkeuren en daarmee is de koppeling definitief gelegd. Als alle velden correct zijn ingevuld en de aanvraag is goedgekeurd is de koppeling gereed.

2. De gegevens importeren

1. Als de koppeling is goedgekeurd kan je direct de leerling-, leerkracht- en groepsgegevens importeren uit ParnasSys naar het Boom testcentrum.

HOME HANDLEIDINGEN+ LEERLINGEN+ BEHEER+ Ingelogd als klantenservice@boomtestonderwijs.nl UITLOGGEN

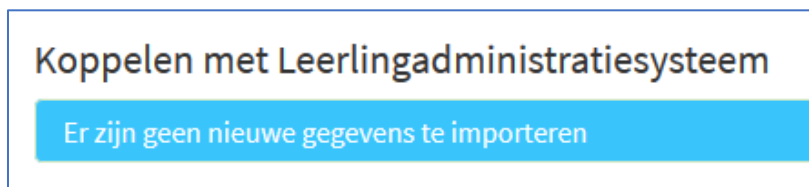
Koppelen met Leerlingadministratiesysteem **Boom testcentrum**

U heeft een actieve koppeling met ParnasSys UWLR

Brincode*	<input type="text" value="9901"/>
Dependancecode	<input type="text"/>
Schooljaar*	<input type="text" value="Huidig schooljaar (2019-2020)"/>
Autorisatiesleutel*	<input type="text" value="cF8loWTxGlzXE_1IM91a"/>
SchoolKey	<input type="text"/>

Afbeelding 2.1: gegevens importeren

2. Als alle gegevens te matchen zijn wordt er automatisch geïmporteerd en wordt er geen mail verstuurd.



Afbeelding 2.2: Er zijn geen nieuwe gegevens te importeren

Je ziet dan boven in het scherm staan dat er geen nieuwe gegevens te importeren zijn.

3. Alle gegevens die uit ParnasSys worden geëxporteerd, krijgen een unieke code mee (deze kun je bij leerlingen zien nadat de import is voltooid). Deze code is bij iedere export hetzelfde. Dit betekent dat bij een volgend moment van contact tussen ParnasSys en het Boom testcentrum, de

gegevens direct automatisch kunnen worden ingelezen.

4. Als er wijzigingen zijn die niet gekoppeld kunnen worden, verschijnen deze direct in het scherm als het importeren gereed is. Tevens ontvangen gebruikers met een beheerdersfunctie binnen het Boom testcentrum een koppelingsmail van het Boom testcentrum:

- Hier wordt aangegeven als enkele gegevens van de export uit ParnasSys niet automatisch kunnen worden ingelezen. Bijvoorbeeld als er geen unieke code te matchen valt.
- **Let op!** Dit gebeurt bij elke import wanneer in ParnasSys nieuwe leerlingen en/of leerkrachten worden toegevoegd.
- Pas als de beheerder deze heeft nagekeken en eventueel aanpassingen heeft gedaan klikt hij of zij op 'Gegevens importeren' en worden de gegevens ook daadwerkelijk in het Boom testcentrum geplaatst.

5. Als je niet direct in het scherm de geïmporteerde gegevens gaat verwerken kan je ook later op de link in de mail klikken om op dit scherm terecht te komen. Je wordt verwezen naar het Boom testcentrum. Mogelijk moet je eerst nog inloggen als beheerder.

6. Deze mail ziet er ongeveer zo uit:



Afbeelding 2.3: mail voor beheerder

7. Als je bent ingelogd in het Boom testcentrum, zie je een scherm zoals hieronder:

The screenshot displays a web interface for the Boom testcentrum. At the top, there is a header section with the following information:

Schooljaar	2015-2016
Brincode	1A
Dependancecode	
Schoolkey	11

Below the header, there are two buttons: a red button labeled "GEGEVENS IMPORTEREN" and a blue button labeled "Import afbreken".

The main content area features three tabs: "Groepen (3)", "Leerkrachten (3)", and "Leerlingen (6)". The "Groepen (3)" tab is active.

Under the "Groepen (3)" tab, there are three sections:

- Nieuwe groepen toevoegen (3)**: A table with columns "Naam", "Jaargroep", "Bestaande groep", and "Acties". It lists three groups: "Groep 6 (leerjaar 6)", "Groep 7 (leerjaar 7)", and "Groep 8 (leerjaar 8)". Each row has two actions: "Koppel met bestaande groep" and "Niet importeren".
- Bestaande groepen koppelen (0)**: A table with columns "Naam", "Jaargroep", "Bestaande groep", and "Acties". It is currently empty.
- Niet importeren (0)**: A table with columns "Naam", "Jaargroep", "Bestaande groep", and "Acties". It is currently empty.

At the bottom of the interface, there are two buttons: a red button labeled "GEGEVENS IMPORTEREN" and a blue button labeled "IMPORT AFBREKEN".

Afbeelding 2.4: scherm Boom testcentrum

Je ziet hier drie grijze tabbladen (Groepen, Leerkrachten en Leerlingen). Ieder tabblad kent drie categorieën: 'Nieuwe (...) toevoegen', 'Bestaande (...) koppelen' en 'Niet importeren'. Je kunt hier per categorie aangeven hoe het testcentrum de gegevens mag verwerken. Dit kun je als volgt doen;

- o **Categorie 'Nieuw':**

Namen die je onder deze categorie inleest/importeert in het Boom testcentrum, komen nog niet voor in het Boom testcentrum. Dit betekent

concreet dat er een nieuwe groep/leerkrachtaccount/leerlingnaam wordt toegevoegd.

Deze optie gebruik je wanneer er nog geen gegevens in het testcentrum staan van de betreffende groep of persoon. Het kan zijn dat voor leerkrachten (tweede tabblad) nog een emailadres moet worden toegevoegd als deze niet automatisch wordt ingevuld. Dit kun je doen door het emailadres in het witte vlak achter de naam van de leerkracht in te vullen.

o **Categorie 'Bestaand':**

Namen die onder deze categorie staan, worden gekoppeld aan gegevens die al in het testcentrum bekend zijn.

- a. Als deze gegevens al eerder zijn ingelezen in het testcentrum met deze koppeling, zullen ze automatisch worden gekoppeld aan de bekende gegevens.
- b. Als de gegevens wel bestaan maar om niet gekoppeld kunnen worden (omdat ze nog niet bekend waren in ParnasSys) kun je ook handmatig doen, zie stap c.
- c. Je kan ze handmatig koppelen door achter de naam op 'koppeling aanpassen' te klikken, waarna je in het overzicht de corresponderende naam zoekt en achter deze naam klikt op 'koppel.
- d. Vervolgens keer je automatisch terug naar het importoverzicht, en kun je verder gaan met het koppelen.

o **Categorie 'Niet importeren':**

Zoals de naam van deze categorie al aangeeft, worden de gegevens die onder deze categorie vallen niet geïmporteerd in het Boom testcentrum. Wanneer je een groep niet wilt importeren (bijvoorbeeld leerlingen uit groep 1), dienen de betreffende leerlingen ook op 'niet importeren' te worden gezet onder het tabblad 'leerlingen'.

8. Na deze stappen volgt nog een scherm, een soort samenvatting. Hier moet ook nog eerst op 'gegevens importeren' geklikt worden voordat de import daadwerkelijk wordt verwerkt (zie afbeelding 2.5).:

Gegevens overnemen **Boomtestcentrum**

De volgende gegevens worden overgenomen uit het LAS:

	Nieuw	Te wijzigen
Groepen	9	0
Leerkrachten	17	77
Leerlingen	10	131

Als u een groep importeert die reeds bestaat in het testcentrum, worden leerlingen uit die groep die niet in het importbestand voorkomen gedeactiveerd. U kunt deze leerlingen vervolgens terugvinden in het beheermenu onder 'leerlingen beheren'.

WIJZIGEN GEGEVENS IMPORTEREN IMPORT AFBREKEN

Afbeelding 2.5: gegevens overnemen

3. Overnemen van gegevens

Het Boom testcentrum en ParnasSys nemen de volgende gegevens van elkaar over:

- ParnasSys → Boom testcentrum: groepen, leerlingen, medewerkers
- van Boom testcentrum → ParnasSys: de scores van de toetsen die die dag afgenomen zijn. De scores worden na het normeren automatisch naar ParnasSys verstuurd.
- de UWLR-koppeling haalt het schooljaar op dat is aangegeven bij de koppeling

Als er een afname van een toets heeft plaatsgevonden worden de resultaten "direct" doorgestuurd naar ParnasSys. Het is mogelijk dat hier een vertraging van enkele minuten in zit.