

Hoe activeer ik de koppeling tussen ESIS en Boom testcentrum?

Met de koppeling tussen ESIS en Boom testcentrum worden automatisch leerling- en groepsgegevens overgedragen van ESIS naar Boom testcentrum en stuurt Boom Testcentrum automatisch resultaten terug naar ESIS. In ESIS ziet de leerkracht de Boom-resultaten terug in Dashboard Mijn Groep.

Om de koppeling te activeren, dien je zowel in ESIS als in Boom testcentrum de koppeling aan te zetten.

A. Activeren van de koppeling in ESIS

1. Gebruikers met de rollen Directie en Applicatiebeheerder kunnen in ESIS de koppeling (de-) activeren.



2. Ga naar **Import-Export-Koppelingen > Koppelingen** en open onder het kopje Resultatenkoppelingen de Boom-resultatenkoppeling.
3. Klik op <Activeren>.
4. Vul een door jezelf bedachte verificatiecode in. Deze verificatiecode dient te beginnen met je Brinnummer (bijv. 99QQ00). Vul de code aan tot minimaal 20 en maximaal 50 tekens. Dus bijvoorbeeld 99QQ001234567890abcd als je Brinnummer 99QQ00 is.
5. Kopieer deze code, want deze moet je zo ook in Boom testcentrum invoeren.
6. Bevestig met het vinkje het akkoord van de schooldirectie met de gebruikersvoorwaarden.
7. Sla de ingevoerde gegevens op.

Ga nu verder naar stap B op de volgende pagina.

B. Activeren van de koppeling in Boom testcentrum

Deel 1: Het opzetten van de koppeling

1. In het Boom testcentrum moet een vervolgaanvraag gedaan worden, hier is de in ESIS gekozen autorisatiesleutel verplicht.

HOME HANDLEIDINGEN LEERLINGEN BEHEER Ingetogd als klantenservice@boomtestonderwijs.nl UITLOGGEN

Koppelen met Leerlingadministratiesysteem **Boom testcentrum**

Type koppeling* Esis

Brincode*

Dependancecode

Schooljaar* Huidig schooljaar (2019-2020)

Autorisatiesleutel* cF8loWTxGlzXE_1IM91a

SchoolKey

AANVRAGEN

Afbeelding 1.1: autorisatiesleutel inplakken en aanvragen

2. Klik in Boom testcentrum op Beheer → koppelen met LAS. Selecteer bij type koppeling 'ESIS', check of de Brincode en het schooljaar kloppen en voeg de autorisatiesleutel toe bij 'autorisatiesleutel'. De SchoolKey blijft leeg.
3. 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.

Deel 2: De gegevens importeren

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

Koppelen met Leerlingadministratiesysteem **Boom testcentrum**

U heeft een actieve koppeling met Esis

Brincode* 99AW

Dependancecode

Schooljaar* Huidig schooljaar (2019-2020)

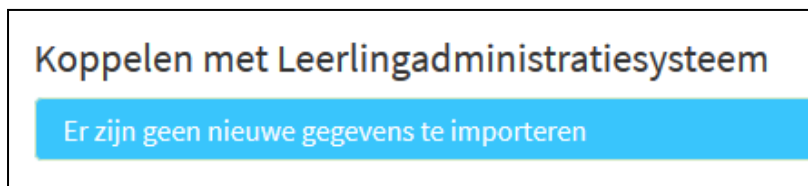
Autorisatiesleutel* 99AW0099999999999999

SchoolKey

WIJZIGINGEN OPSLAAN GEGEVENS IMPORTEREN

Afbeelding 2.1: gegevens importeren

- 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.

- Alle gegevens die uit ESIS 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 ESIS en het Boom testcentrum, de gegevens direct automatisch kunnen worden ingelezen.
- 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 ESIS niet automatisch kunnen worden ingelezen. Bijvoorbeeld als er geen unieke code te matchen valt.
 - Let op!** Dit gebeurt bij elke import wanneer in ESIS 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.
- 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.
- 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 shows a web interface for managing school data. At the top, there is a summary box with the following information:

Schooljaar	2015-2016
Brincode	1A
Dependancecode	
Schoolkey	11

Below this summary are two buttons: a red button labeled 'GEGEVENS IMPORTEREN' and a blue button labeled 'import afbreken'.

The main area features three tabs: 'Groepen (3)', 'Leerkrachten (3)', and 'Leerlingen (6)'. The 'Groepen (3)' tab is active, showing a dropdown menu for 'Nieuwe groepen toevoegen (3)'. This menu contains three rows of data:

Naam	Jaargroep	Bestaande groep	Acties
Groep 6 (leerjaar 6)	Jaargroep_6		Koppel met bestaande groep Niet importeren
Groep 7 (leerjaar 7)	Jaargroep_7		Koppel met bestaande groep Niet importeren
Groep 8 (leerjaar 8)	Jaargroep_8		Koppel met bestaande groep Niet importeren

Below this table is another dropdown menu for 'Bestaande groepen koppelen (0)', which 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:

- **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 e-mailadres moet worden toegevoegd als deze niet automatisch wordt ingevuld. Dit kun je doen door het e-mailadres in het witte vlak achter de naam van de leerkracht in te vullen.
- **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 niet gekoppeld kunnen worden (omdat ze nog niet bekend waren in ESIS) kun je het ook handmatig doen, zie stap 'c'.

- c. Je kan de gegevens 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):

Boom testcentrum

Gegevens overnemen

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

Na de import staan alle ESIS-groepen voor de leerkrachten van je school klaar in Boom Testcentrum en worden deze iedere nacht bijgewerkt. De resultaten van de leerlingen worden vanuit Boom Testcentrum naar ESIS verzonden zodra deze in het testcentrum genormeerd zijn.