

## Activeren koppeling tussen ESIS en Boom testcentrum

De koppeling tussen Boom Testcentrum en ESIS zorgt ervoor dat gegevens automatisch worden uitgewisseld. Leerling-, groeps- en medewerkersgegevens worden vanuit ESIS in het Boom testcentrum geïmporteerd. Nadat u heeft gescoord en genormeerd in het Boom testcentrum komen de genormeerde scores automatisch in ESIS. De resultaten vindt u terug in Dashboard Mijn Groep.

Om de koppeling te activeren, dient u zowel in ESIS als in Boom Testcentrum de koppeling aan te zetten.

De volgende acties die hierna beschreven worden zijn noodzakelijk om de koppeling te activeren.

## Inhoudsopgave

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.1 | Koppeling aanvragen in het Boom testcentrum .....                | 2 |
| 1.2 | Koppeling activeren en autorisatiesleutel aanmaken in ESIS ..... | 2 |
| 1.3 | Koppeling activeren in het Boom testcentrum .....                | 3 |
| 1.4 | Gegevens importeren in het Boom testcentrum .....                | 4 |
| 2.  | Wat betekent de koppeling voor mij? .....                        | 7 |

Kom je er niet uit of heb je nog vragen? Neem gerust contact op!

Bel of mail via (020) 524 45 14 of [klantenservice@boomtestonderwijs.nl](mailto:klantenservice@boomtestonderwijs.nl) en vraag naar Vera.

## 1.1 Koppeling aanvragen in het Boom testcentrum

Als je gebruik wil maken van de UWLR-koppeling tussen Boom testcentrum kan je een aanvraag indienen in het Boom testcentrum.

1. Klik in Boom testcentrum op Beheer > koppelen met LAS. Selecteer bij type koppeling 'Esis', check of de Brincode en het schooljaar kloppen.
2. Heb je in het verleden ooit een EdexML ingeladen, of heb je handmatig leerling nummers toegevoegd? Klik dan ook op de rode knop 'verwijder nummers'. (zie afbeelding 1.1)  
Dit zorgt er voor dat straks alle gegevens op de juiste manier worden ingeladen.

Koppelen met Leerlingadministratiesysteem **Boomtestcentrum**

|                 |      |
|-----------------|------|
| Type koppeling* | Esis |
| Brincode*       | 9901 |
| Dependancecode  |      |

Let op: bij het aanvragen van een nieuwe koppeling dienen alle externe nummers van leerlingen en groepen leeg te zijn. U kunt onderstaande knop gebruiken om dit voor u te doen.

VERWIJDER NUMMERS  
AANVRAGEN

Afbeelding 1: koppeling aanvragen

3. Klik vervolgens op aanvragen. U heeft nu de aanvraag ingediend bij Boom testonderwijs, een medewerker controleert en keurt de aanvraag goed. Dit kan 1 tot 2 werkdagen duren.

## 1.2 Koppeling activeren en autorisatiesleutel aanmaken 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 Testcentrum resultatenkoppeling.
3. Klik op Activeren.

4. Vul een door u zelf bedachte verificatiecode in.  
Deze verificatiecode dient te beginnen met uw Brin-nummer + vestigingsnummer (bijvoorbeeld: 99OI00, het vestigingsnummer is meestal 00). Vul de code aan tot minimaal 20 en maximaal 50 tekens. Dus bijvoorbeeld **99OI001234567890abcd** als uw Brinnummer + vestigingsnummer 99QQ00 is.
5. Kopieer deze code, want deze moet u 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.

### 1.3 Koppeling activeren in het Boom testcentrum

1. Als de koppeling door de klantenservice is goedgekeurd, kan de in ESIS gekozen autorisatiesleutel invoeren in het Boom testcentrum en de aanvraag afronden.

Koppelen met Leerlingadministratiesysteem

**Boomtestcentrum**

U heeft een actieve koppeling met Esis

|   |  |
|---|--|
| Brincode*   | <input type="text" value="99OI"/>                          |
| Dependancecode  | <input type="text"/>                                       |
| Schooljaar  | <input type="text" value="Huidig schooljaar (2020-2021)"/> |
| Autorisatiesleutel*   | <input type="text" value="99OI001234567890abcd"/>          |
| SchoolKey   | <input type="text"/>                                       |
| <input type="button" value="WIJZIGINGEN OPSLAAN"/> <input type="button" value="GEGEVENS IMPORTEREN"/> |  |

Afbeelding 2: autorisatiesleutel inplakken en starten met importeren.

2. Klik in Boom testcentrum op Beheer > koppelen met LAS. Voeg de zojuist gemaakte autorisatiesleutel toe bij 'autorisatiesleutel'. De SchoolKey blijft leeg. Klik op wijzigingen opslaan.
3. Nadat je de autorisatiesleutel hebt opgeslagen kan je de gegevens importeren. Klik op 'gegevens importeren'.

**Let op:** 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 3: mail voor beheerder.

## 1.4 Gegevens importeren in het Boom testcentrum

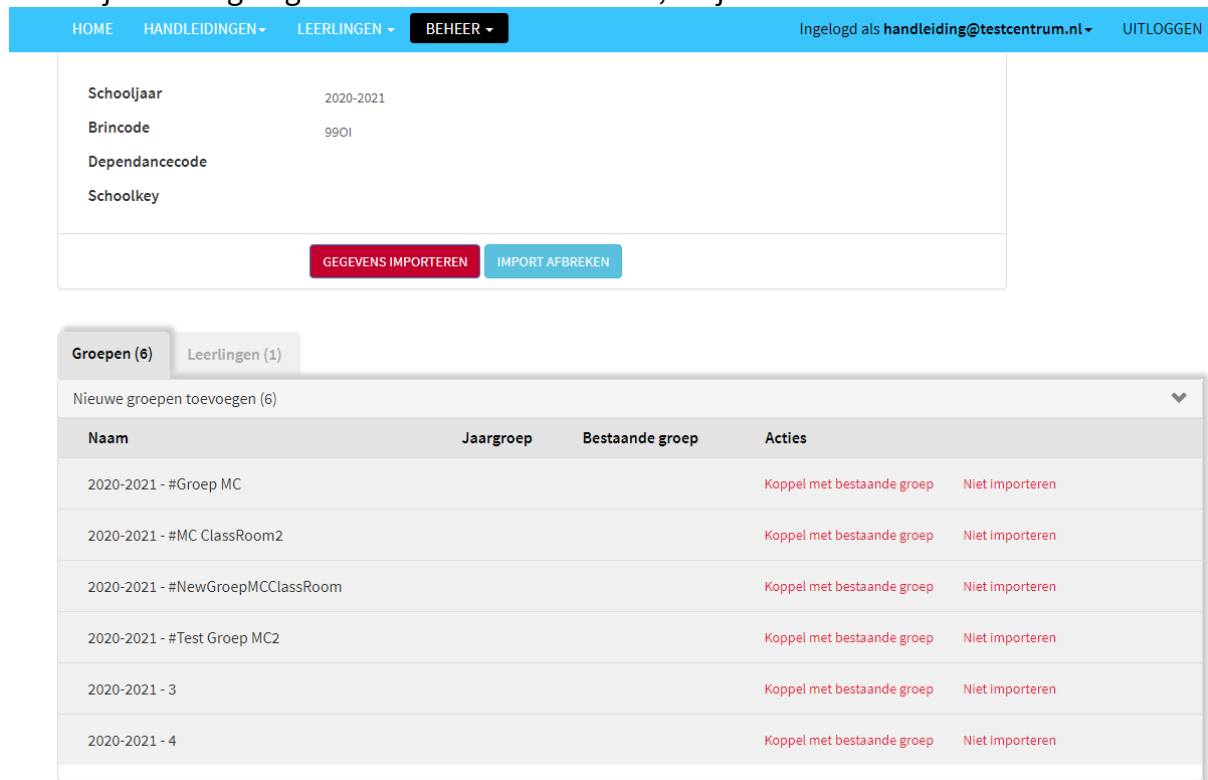
Je kan nu direct de leerling-, leerkracht- en groepsgegevens importeren uit ESIS naar het Boom testcentrum.

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. Waardoor, 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 (omdat het bijvoorbeeld nieuwe leerlingen zijn die niet in het Boom testcentrum voorkomen), 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.

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



Afbeelding 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 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.

- **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 ESIS) kun je 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. Vervolgens keer je automatisch terug naar het importoverzicht, en kun je verder gaan met het koppelen.

- **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’.

Als je zeker weet dat alles goed staat, kunt je op de rode knop ‘gegevens importeren drukken’. Daarna 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 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 5: gegevens overnemen.

Nu staat alles juist in je Boom testcentrum! Vanaf dit moment worden de resultaten van de betreffende koppeling en groep leerlingen elke nacht bijgewerkt in ESIS.

## 2. Wat betekent de koppeling voor mij?

Via de koppeling kun je automatisch je leerling-, groeps- en leerkrachtgegevens inladen in het Boom testcentrum. Als je alles goed hebt ingeladen en gekoppeld betekent de koppeling met ESIS het volgende voor jou:

- Binnen circa vijf minuten worden de *laatst genormeerde scores* in het Dashboard Mijn Groep van ESIS getoond.
- Je hebt dus een helder en duidelijk overzicht van de laatste resultaten van je groep.
- Klik je op de genormeerde resultaten in het Dashboard Mijn Groep dan wordt je automatisch doorverwezen naar [www.boomtestcentrum.nl](http://www.boomtestcentrum.nl)
  
- Rovict (ESIS) heeft ervoor gekozen om de genormeerde resultaten nog niet te tonen bij de individuele leerling.
- Boom Test Onderwijs kan de historie van het huidige en vorige schooljaar vanuit het Boom testcentrum naar ESIS sturen.
- Rovict (ESIS) heeft ervoor gekozen om deze historie nog niet te tonen, ofwel in het Dashboard Mijn Groep, ofwel bij de individuele leerling.

**Belangrijk:** wil je bijvoorbeeld groeigrafieken van individuele leerlingen of groepen maken op basis van historie, individueel de gegevens van je leerling bekijken of OSO-codes doorsturen dan moet dit helaas nog handmatig (via Onderwijs > Toetsresultaten invoeren). Bij 'Toetsresultaten invoeren' moet je helaas handmatig de DLE invoeren die je hebt gekregen uit het Boom testcentrum. Dit is een keuze van Rovict (ESIS). Heb je hier vragen over, dan kan je contact opnemen met Rovict.

In ESIS kun je handleiding vinden onder andere over het Groepsdashboard.

Kom je er niet uit of heb je nog vragen? Neem gerust contact op!

Bel of mail via (020) 524 45 14 of [klantenservice@boomtestonderwijs.nl](mailto:klantenservice@boomtestonderwijs.nl) en vraag naar Vera.