### Handleiding

### Leerlingen inclusief oudergegevens importeren

Versie 1.2 / april 2022

Wijzigingen t.o.v. versie 1.1

De wijzigingen zijn geel gearceerd in de tekst en bevatten:

- 1.2 Toevoeging bij 'Geboortedatum'. Een extra formaat is nu: DD-MM-JJJJ
- 1.2 en 1.3 Bij 'Basisschoolbrin is syntax BRINnummer toegevoegd.
- 1.4 Toegevoegd: BRINnummer niet gevonden in hulptabel.

### Inhoudsopgave

1. Leerli	1. Leerlinggegevens importeren3							
1.1.	Specificaties CSV-bestand Leerlingen							
1.2.	Uitleg van de velden voor Leerlingen importen:							
1.3.	3. Specificaties van de velden voor Leerlingen en ouders importeren:							
1.4.	Importeren							
1.5.	Controle telefoon en e-mail	7						
1.5.	.1. E-mailadressen	7						
1.5.	.2. Telefoonnummers	7						
1.5.	.3. Voorbeelden	8						
1.5.	.4. IBAN bankrekeningnummer	8						

### 1. Leerlinggegevens importeren

Het is mogelijk om via de collectieve leerlingactie 'Leerlingen importeren' via een csv-bestand de gegevens van nieuwe leerlingen te importeren in Magister Desktop.

De gebruiker moet voor deze actie rechten hebben op Magister - Leerlingen - Leerlingen - Collectieve leerlingacties - Leerlingen importeren.

Vanaf Magister versie 6.3.3 is het mogelijk om via de collectieve leerlingactie 'Leerlingen en ouders importeren' via een csv-bestand de gegevens van nieuwe leerlingen inclusief die van hun ouders/verzorgers te importeren in Magister Desktop.

Er kunnen maximaal drie ouders/verzorgers geïmporteerd worden. 'Ouder 2' en '3' zijn optioneel. Zolang de velden per blokje met oudergegevens gevuld zijn, worden de gegevens geïmporteerd.

**Afbeelding 'Collectieve leerlingacties'** : knoppen 'Leerlingen importeren' en 'Leerlingen en ouders importeren'.

Collectieve leerlingacties					
Welkom	<ul> <li>Barcodes genereren</li> <li>Barcodes importeren</li> <li>Bevorderingsresultaten verwijderen</li> <li>Nieuwkomergegevens controleren</li> <li>E-mailadressen genereren</li> <li>Leerlingen importeren</li> <li>Leerlingen en ouders importeren</li> <li>BRON: Persoonsgegevens volgens instelling</li> <li>Advies VO van basisschool importeren</li> <li>Potentiële mbo-gangers verzenden</li> <li>Collectief categorieën beheren</li> </ul>				
Annuleren					

### 1.1. Specificaties CSV-bestand Leerlingen

De naam van het bestand mag geen spaties of streepjes bevatten.

**! Let op:** Het puntkomma-gescheiden-bestand moet als eerste een veldnamenrij hebben die bestaat uit:

bsn;roepnaam;voornamen;tussenvoegsel;achternaam;geboortedatum;geboorteplaats;geslacht;postco de;huisnummer;huisnummertoevoeging;telefoon;e-mail.

#### 1.2. Uitleg van de velden voor Leerlingen importen:

- BSN: het burgerservicenummer van de leerling, mag leeg zijn;
- Roepnaam: verplicht veld;
- Voornamen: verplicht veld;
- Tussenvoegsel;
- Achternaam: verplicht veld;
- Geboortedatum: formaat JJJJ-MM-DD, bijvoorbeeld 2001-02-28, of DD-MM-JJJJ, verplicht veld;
- Geboorteplaats;
- Geslacht: de letter M of V;
- Postcode: verplicht veld;
- Huisnummer: verplicht veld;
- Huisnummer toevoeging;
- Telefoonnummer: deze moet voldoen aan de standaard (zie Controle telefoon en e-mail), anders wordt deze leeg gelaten;
- E-mailadres: deze moet voldoen aan de standaard (zie Controle telefoon en e-mail), anders wordt deze leeg gelaten;
- Basisschoolbrin: optioneel veld, bevat het BRINnummer van de basisschool (2 cijfers en 2 letters).

! Als er een puntkomma in een veld staat, moet het hele veld tussen dubbele aanhalingstekens staan. Bijvoorbeeld "Jan; Jansen@schoolmaster.nl".

#### csv voorbeeld Leerlingen importen:

	A	В	с	D	E	F	G	н	I.	J	к	L	м	N
1	BSN	Roepnaam	Voornamen	Tussenvoegsel	Achternaam	Geboortedatum	Geboorteplaats	Geslacht	Postcode	Huisnummer	huisnummertoevoeging	telefoon	e-mail	basisschoolbrin
2		Alex	Alexander Arjan	van der	Beil	28-2-2004	Haarlem	M	2024 ZB	2				24MW
3		Ben	Ben	van den	Goede	9-9-2002	Haarlem	v	2022 VX	4				18KK
4														

#### 1.3. Specificaties van de velden voor Leerlingen en ouders importeren:

- BSN: het burgerservicenummer van de leerling, mag leeg zijn;
- Roepnaam: verplicht veld;
- Voornamen: verplicht veld;
- Tussenvoegsel;
- Achternaam: verplicht veld;
- Geboortedatum: formaat JJJJ-MM-DD, bijvoorbeeld 2001-02-28, verplicht veld;
- Geboorteplaats;
- Geslacht: de letter M of V;
- Postcode: verplicht veld;
- Huisnummer: verplicht veld;
- Huisnummer toevoeging;
- Telefoonnummer: deze moet voldoen aan de standaard (zie Controle telefoon en e-mail), anders wordt deze leeg gelaten;
- E-mailadres: deze moet voldoen aan de standaard (zie Controle telefoon en e-mail), anders wordt deze leeg gelaten;
- Basisschoolbrin: optioneel veld, bevat het BRINnummer van de basisschool (2 cijfers en 2 letters);
- Achternaam: ouder 1, verplicht veld;
- Tussenvoegsel: ouder 1;
- Voorletters: ouder 1, verplicht veld;
- Roepnaam: ouder 1, verplicht veld;
- Postcode: ouder 1, verplicht veld;
- Huisnummer: ouder 1, verplicht veld;
- Huisnummertoevoeging: ouder 1,;
- Geslacht: ouder 1, verplicht: O, M, V (onbekend, man, vrouw)
- Telefoonnummer: ouder 1, deze moet voldoen aan de standaard;
- E-mail: ouder 1, deze moet voldoen aan de standaard;
- IBAN: ouder 1, geldig IBAN-nummer zonder spaties;
- Achternaam: ouder 2, verplicht veld;
- Tussenvoegsel: ouder 2;
- Voorletters: ouder 2, verplicht veld;
- Roepnaam: ouder 2, verplicht veld;
- Postcode: ouder 2, verplicht veld;
- Huisnummer: ouder 2, verplicht veld;
- Huisnummertoevoeging: ouder 2;
- Geslacht: ouder 2, verplicht, O, M, V (onbekend, man, vrouw)
- Telefoonnummer: ouder 2, deze moet voldoen aan de standaard;
- E-mail: ouder 2, deze moet voldoen aan de standaard;
- IBAN: ouder 2, geldig IBAN nummer zonder spaties;
- Achternaam: ouder 3, verplicht veld;
- Tussenvoegsel: ouder 3;
- Voorletters: ouder 3, verplicht veld;
- Roepnaam: ouder 3, verplicht veld;
- Postcode: ouder 3, verplicht veld;
- Huisnummer: ouder 3, verplicht veld;
- Huisnummertoevoeging: ouder 3,;
- Geslacht: ouder 3, verplicht, O, M, V (onbekend, man, vrouw)
- Telefoonnummer: ouder 3, deze moet voldoen aan de standaard;
- E-mail: ouder 3, deze moet voldoen aan de standaard;

• IBAN: ouder 3, geldig IBAN nummer zonder spaties;

#### 1.4. Importeren

Volg onderstaande stappen om leerlingen of leerlingen met ouders te importeren:

- 1. Start Magister in desktop;
- 2. Log in als gebruiker met rechten op de leerlingenimport in de collectieve leerlingacties;
- 3. Ga naar Leerlingen > Leerlingen > Collectieve leerlingacties;
- 4. Kies voor de actie 'Leerlingen importeren' of 'Leerlingen en ouders importeren';
- 5. Selecteer het importbestand via de puntjesknop;
- 6. Klik op Voltooien.

Het bestand wordt nu verwerkt. Hierbij kunnen de volgende situaties optreden:

- Als een leerling al bekend is in Magister (op basis van het burgerservicenummer en de geboortedatum), wordt de leerling overgeslagen;
- Als een ongeldig burgerservicenummer in het bestand staat, komt hiervan een melding en wordt de leerling niet geïmporteerd;
- Als een leerling een burgerservicenummer heeft dat al bij een andere leerling staat in Magister, maar deze leerling heeft een andere geboortedatum, dan wordt de leerling niet geïmporteerd;
- Als het BRINnummer niet gevonden kan worden in de hulptabel met relatiescholen, wordt er geen basisschool ingevuld bij de leerling.

Als de import gereed is, wordt op de pagina 'Samenvatting' een overzicht gegeven van de geïmporteerde gegevens en of deze gelukt zijn of niet.

Leerlingen importeren						
Bestand Samenvatting	BSN-nr.	Stamnr. 12666 12667	Naam Alex van der Beil Ben van den Goede	Melding Leerling ok Leerling ok		
Sluiten						

### 1.5. Controle telefoon en e-mail

Hieronder uitleg over de eisen die zijn gesteld aan het e-mailadres en het telefoonnummer. Tot slot een aantal voorbeelden.

#### 1.5.1. E-mailadressen

- 1. Toegestaan in het gedeelte vóór de @
  - Alle kleine en grote letters a-z, A-Z
  - Alle cijfers 0-9
  - Deze speciale tekens: ! # \$ % & ' \* + / = ? ^ \_ ` { | } ~
  - Een 'punt' (.) behalve als eerste karakter en direct voor de '@'
- 2. Toegestaan in het gedeelte ná de @
  - Alle kleine en grote letters a-z, A-Z
  - Alle cijfers 0-9
  - Eén punt (.)

#### 1.5.2. Telefoonnummers

Toegestane karakters (met een maximum van 15 per telefoonnummer):

- Alle cijfers 0-9
- Punten .
- Koppeltekens -
- Spaties
- Plusteken + (alleen als eerste karakter)

! Let op: haakjes en overige speciale tekens kunnen niet meer ingevoerd worden.

1. Een Nederlands nummer

- Moet beginnen met de landcode (0031 of +31) of een nul (0)
- Voor een vast nummer volgt één cijfer tussen de 1 en 9, daarna acht overige cijfers (0-9)
- Voor een mobiel nummer volgt een 6, daarna acht overige cijfers.

#### 2. Een Belgisch nummer

- Moet beginnen met de landcode (0032 of +32)
- Voor een vast nummer volgt een cijfer tussen de 1 en 9, daarna zeven overige cijfers (0-9)
- Voor een mobiel nummer volgt een 4, daarna acht overige cijfers (0-9)

#### 3. Een Duits nummer

- Moet beginnen met de landcode (0049 of +49)
- Voor een vast nummer volgt één cijfer tussen de 1 en 9, daarna minimaal vijf en maximaal tien overige cijfers (0-9)
- Voor een mobiel nummer volgt een 1, daarna een cijfer tussen de 5 en 7, daarna zeven of acht overige cijfers (0-9)

4. Alle overige buitenlandse nummers

- Moeten beginnen met de vier- of vijfcijferige landcode (00xx/00xxx of +xx/+xxx)
- Daarna tussen de zeven en tien overige cijfers (0-9)

**! Let op:** In de velden specifiek voor mobiele nummers kunnen alleen nummers ingevoerd worden die aan de opmaak voldoen voor mobiele nummers. In de overige telefoonnummervelden kunnen zowel vaste als mobiele nummers ingevoerd worden.

### 1.5.3. Voorbeelden

	Correct nummer	Foutief nummer	Reden foutief
Nederlands mobiel	06-50.26.23.25	(06)-50.2623.25	Haakjes niet toegestaan
Nodorlands vast	058-2987171	(059) 209 717	Haakjes niet toegestaan
Neuerianus vast		(038) 298 / 17	Te kort voor NL nummer
Belgisch vast	0022 62526547	(0032) 63 21 654	Haakjes niet toegestaan
Deigisen vast	0032 03320347	(0032) 03.21.034	Te kort voor BE nummers
Belgisch mobiel	+32/1988/11596	+377988/1596	Nummer na landcode moet voor mobiel een 4
Deigisen mobier	132430041330	132738841330	zijn
Duits mobiel	+49179123456	+4917912345	Nummer te kort voor Duits mobiel

### 1.5.4. IBAN bankrekeningnummer

Een geldig IBAN nummer zonder spaties.