

Format woi-bestand Wolf

maart 2020

Inleiding

In 2003 is met een groot aantal leveranciers van leerling(administratie)systemen en cijfersystemen, kortweg LAS-sen, afgesproken dat Cito specificaties levert waarmee zij aan de slag kunnen om ervoor te zorgen dat hun applicaties de afgesproken bestanden/webservices kunnen leveren. In onderling overleg met de leveranciers kwamen afspraken tot stand over de velden in de kandidatenrecords.

In de voor 2018 aangepaste specificaties sluiten we nauw aan op die indertijd gemaakte afspraken. De aangepaste specificatie betreffen voor het format van het woi-bestand uitsluitend aanvullingen.

Van belang voor de verwerking van een woi-bestand in Wolf zijn de volgende kenmerken:

- het format van de naam van het bestand
- de eerste regel met docentgegevens (deze is optioneel)
- de kandidaatrecords

Wolf zoekt woi-bestanden met kandidatenrecords. Een woi-bestand staat voor één examengroep van in principe één examiner/docent. De kandidaten uit zo'n groep doen dus allemaal hetzelfde examen. Een docent/examinator kan best meerdere groepen/klassen voor hetzelfde examen hebben.

Het tekstbestand waarmee Wolf gegevens importeert vanuit het schoolsysteem noemen we woi-bestand naar de extensie .woi die het krijgt (woi staat voor wolf import).

Format naamgeving woi-bestand:

Aan de bestandsnaam moet de docent/examinator zijn examengroepen kunnen herkennen. De bestandsnaam kan op de volgende twee manieren worden opgebouwd:

- docentcode_docentnaam_vakcode_groepslabel_tijdvaknummer.extensie.
- docentcode_docentnaam_NE-code_groepslabel_tijdvaknummer.extensie.

De underscores vormen de veldscheiders.

NB: bestandsnamen waarin de docentnaam niet als afzonderlijk veld is opgenomen of waarbij het docentlabel ontbreekt worden toch door Wolf verwerkt. Het eerste veld wordt als label geïnterpreteerd en als het tweede veld in de bestandsnaam numeriek is, wordt dat bij 4 cijfers als de vakcode en bij 5 cijfers als de NE-code geïnterpreteerd.

De NE-code is de unieke code die bij een bepaald examen hoort (bijvoorbeeld Nederlands VWO 2019 tijdvak 1). U kunt de NE-codes opzoeken in de [Downloadable N-termenTabel](#).

Voor de velden gelden de volgende restricties:

- docentcode: max. 30 posities, vrij in te vullen
- docentnaam: max 30 posities, vrij in te vullen
- vakcode: 4 posities. De 4-cijferige vakcode vormt samen met de elementcode de door DUO voorgeschreven ILT-code. Deze vakcode is dus voor alle kandidaten in een groep gelijk.
- NE-code: 5 posities. De NE-code is de unieke identificatie van een examen. Als deze code in de bestandsnaam wordt gebruikt, kan Wolf de groep eenduidig aan een examen koppelen. In dit geval is het veld **kan_iltvak** (zie format van het kandidatenrecord) niet meer bepalend voor het niveau van het examen.
- groepslabel: max. 30 posities, het label dat door het schoolsysteem voor deze groep gebruikt wordt, vaak een combinatie van afkortingen voor schooltype en vak, leerjaar en een volgnummer. Moet in ieder geval uniek binnen de school zijn.
- tijdvaknummer: 1 of 2, 1 positie
- extensie: woi

Voorbeelden:

js_Jansen_1001_HA5NE1_1.woi
js_Jansen_19134_HA5NE1_1.woi
ks_Klaassen_0010_VW5NEC_1.woi
ks_Klaassen_19101_VW5NEC_1.woi
pt_Pietersen_1200_BB3BWI3c_1.woi
pt_Pietersen_19299_BB3BWI3c_1.woi

Format optionele 1e regel met docentgegevens

Aan het woi-bestand wordt de optie toegevoegd om er als eerste regel een examiner regel aan toe te voegen. De regel bestaat achtereenvolgens uit de volgende velden:

- de tekst **doc*
- docentcode
- docentnaam
- telefoonnummer(s), vrij in te vullen. Het ingevulde telefoonnummer hoeft daarmee niet aan een standaard te voldoen. Ook tekst wordt geaccepteerd ("Mobiel: 06-12345678"). (max 50 posities)
- e-mailadres (max 100 posities)

Voorbeeld van zo'n regel:

```
*doc;"BE";"Bernard Erkelenz";"024-1236548/06-96175421";"b.erkelenz@albertslyceum.nl";
```

Alle velden zijn van het type tekst.

Scheidingstekens = ; (puntkomma).

Tekstindicator = " (dubbele quote).

Format van het kandidatenrecord

Het kandidatenrecord heeft in het woi-bestand de volgende velden:

Naam veld	Omschrijving veld	Max. aantal posities	Invoer mask	Uniek	Verplicht voor verwerking
kan_id*	Kandidaat-identificatie	30	ABCDEFGHIJKLMNO PQRSTUVWXYZ 0123456789	ja, in ieder geval binnen de school	ja
kan_oms	Kandidaat-omschrijving	30	ABCDEFGHIJKLMNO PQRSTUVWXYZ 0123456789	nee	nee
kan_gsl	Geslacht (M/V)	1	MV	nee	ja
kan_iltvak	ILT+vakcode	4+4=8	0123456789	nee	ja
kan_score**	Score/cijfer	3	0123456789	nee	nee

Alle velden zijn van het type tekst.
Scheidingstekens = ; (puntkomma).
Tekstindicator = " (dubbele quote).

*kan door het LAS (leerling adm. systeem) naar eigen inzicht worden ingevuld.

** In het woi-bestand is dit veld optioneel, het mag weggelaten worden. Dit veld is in het woi-bestand bij het eerste tijdvak leeg en dus eigenlijk rudimentair, in het tweede tijdvak kan in dit veld het in het eerste tijdvak behaalde cijfer zonder komma komen te staan. Het cijfer 6,0 dient er dus als 60 in te staan. Omdat groepen 1e tijdvak in Wolf automatisch worden doorgezet naar de examens 2e tijdvak wordt er nauwelijks of geen gebruik meer van gemaakt.