



Registratie 2.0

Release Notes

Versie 3

februari 2024

Release 3

Datum: 28/02/2024

- Web service & VB/Turbo versie: 5.0.13
- React versie: 1.0.3.1

In deze release is heel wat functionaliteit gemigreerd, o.a. het invoerscherm voor registratie op datum heeft een make-over gekregen en biedt nu een gebruiksvriendelijke, performante oplossing om voor één of meerdere dagen registraties in te voeren.

Wat is nog niet beschikbaar in Registratie 2.0 web only? Registratie voor periode, inlezen van de scanner/bestanden en enkele afdrucken.

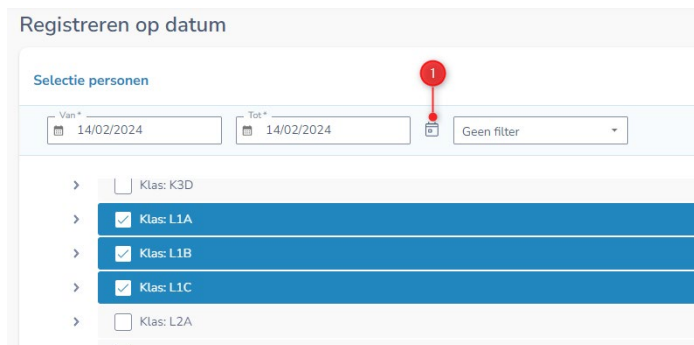
Registratie

Registreren

Dit is het meest gebruikte menu van de toepassing.

Hier voer je registraties in voor één of meerdere specifieke datums.

1. Je kiest één datum of meerdere opeenvolgende datums via de datumselectie Van/Tot:



Je laatste selectie wordt onthouden in je browser. Wil je snel naar de huidige datum schakelen, gebruik dan de “Naar vandaag”-knop (1).

2. Je selecteert de klassen of personen waarvoor je wilt registreren.
3. Optioneel kies je onderin een specifieke activiteit. Kies je er geen of “alle activiteiten” dan worden alle bestaande registraties opgehaald.

Opm. *Activiteiten van het type aanwezigheid of afwezigheid worden niet meer ondersteund in Registratie 2.0. Ook activiteiten die eenheidswaarden van dit type bevatten, zijn onbruikbaar.*

- Via de Parameters-knop linksonder kan je enkele weergavevoorkeuren voor het ingavescherm kiezen. Je voorkeur wordt ook onthouden in je browser.

The image shows a 'Parameters' dialog box with the following settings:

- Sorteren op:**
 - instellingsgroep
 - naam
 - inschrijfdatum
- Groeperen per instellingsgroep
- Weergave:**
 - Woensdag(en) verbergen
 - Weekend(s) verbergen
 - Vakantiedag(en) verbergen
 - Afwezig(en) verbergen

Buttons: Annuleren, Opslaan

Opm. De opties om bepaalde dagen te verbergen (woensdagen, weekends, vakantiedagen) zijn enkel van toepassing indien je meerdere data hebt gekozen en worden genegeerd bij selectie van één datum.

- Klik op “Selectie toepassen” om het ingavescherm te openen.
Voor elke zichtbare eenheidswaarde uit de activiteit is er een kolom:

Registreren op datum

+ Activiteit toevoegen

Maandag 05/02/2024

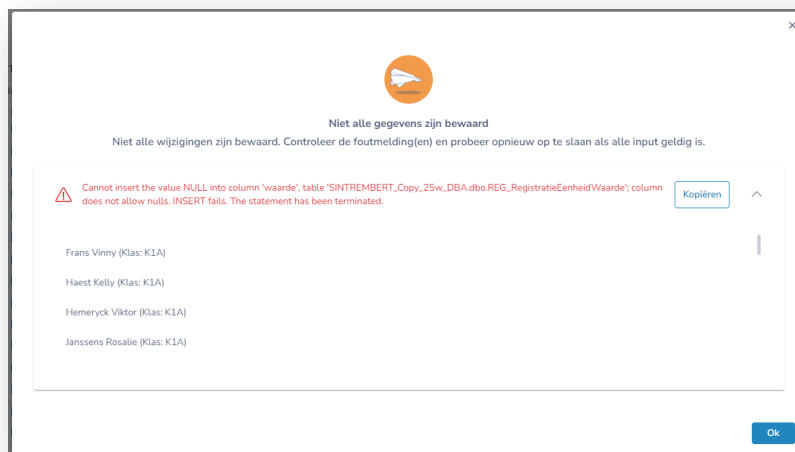
	maaltijden lager			opv naschools	
	middagtoez...	soep lager	warme maa...	aankomsttijd	vertrektijd
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Klas: L2A (20/20)					
:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x 16:10	x 17:30
:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	⌚ --:--	⌚ --:--
:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	x 16:05	x 16:45
:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	⌚ --:--	⌚ --:--
:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	⌚ --:--	⌚ --:--
:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x 16:25	x 18:01

Er zijn 4 invoertypes mogelijk, cf. de configuratie van eenheidswaarden:

- Checkbox (Ja/Nee)
- Aantal
- Tijd
- Tekst

Nuttige info:

- In essentie is aan de werking niks gewijzigd t.o.v. de oude applicatie. Er zijn wel functionele optimalisaties doorgevoerd, maar de manier waarop registraties worden toegevoegd, aangepast of verwijderd is identiek.
- De datumselectie wordt beperkt afhankelijk van het aantal personen dat is geselecteerd. Bij selectie van meer dan 10 personen, kan de periode max. 14 dagen bedragen.
- Activiteiten die aan de geselecteerde klassen zijn gelinkt, kan je toevoegen via de knop “Activiteit toevoegen”. Indien er al registraties zouden bestaan voor een toegevoegde activiteit, krijg je een melding en moet je de activiteit laden vanuit de personenselectie.
- Na ingave moet je de registraties altijd bewaren met de knop “Opslaan”. Mocht het bewaren niet voor alle personen lukken, zal een melding verschijnen zoals deze:

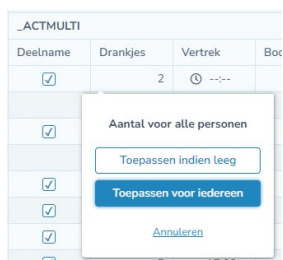


De melding bevat de reden van de fout en een lijst van de personen waarvoor de nieuwe registraties niet konden worden bewaard. Je kan de namen (met klas) kopiëren naar het klembord via de knop Kopiëren (plak ze in een tekstbestand). Als je de melding sluit, blijf je op het ingavescherm en zie je nog steeds de oorspronkelijk ingevoerde registraties staan.

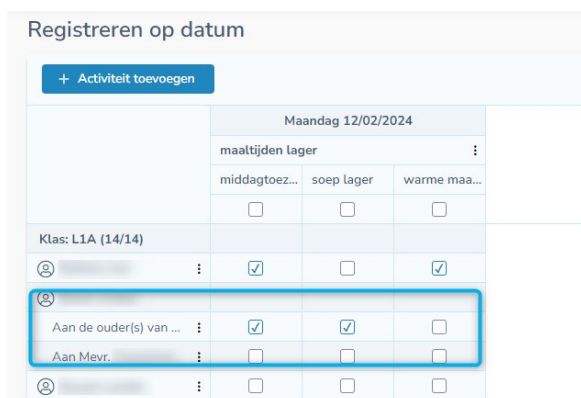
Ga als volgt verder:

1. Controleer de foutmelding en corrigeer je invoer indien mogelijk.
2. Probeer de registraties opnieuw op te slaan.
3. Lukt het nog niet, verlaat dan de pagina zonder opslaan.
4. Keer terug naar het ingavescherm voor dezelfde selectie en controleer voor wie er registraties ontbreken (zie je tekstbestand met de namen).

- Je kan voor iedereen een aantal, tijd, tekst of ja/nee ingeven per eenheidswaarde via de bulkingave bovenaan elke kolom (cf. Rekeningen 2.0):



- Voor personen met meerdere facturatieadressen, maar zonder automatische verdeling volgens de ingestelde percentages, zie je een rij per adres:



- Elke persoon heeft een contextmenu met deze opties:

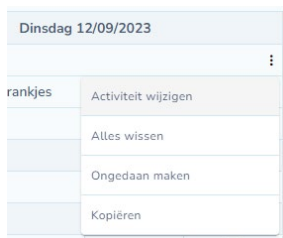


“Kopiëren” laat toe om registraties van een andere dag te kopiëren per eenheidswaarde, maar kan enkel als er meerdere datums op het scherm staan.

“Alles wissen” verwijdert alle registraties die zijn ingeladen (na Opslaan)

“Ongedaan maken” maakt alle wijzigingen ongedaan (sinds Opslaan)

- Elke activiteit heeft een contextmenu met deze opties:



De extra beschrijving/naam van een activiteit kan je enkel wijzigen als er één datum op het scherm staat.

Overzicht registraties

Via dit menu kan je registraties terughalen uit de Rekeningenmodule.

Eerst gebruik je de selectiecriteria om een overzicht te krijgen van de bestaande registraties op een dag of in een periode voor een activiteit, klas of persoon:

Overzicht registraties

Selectie registraties

Rekeninggroep: Niet opgehaald in Rekeningen

Instelling:

Activiteit:

Instellingsgroep:

Persoon:

Van*:

Tot*:

De lijst bevat heel wat info, zoals eenheid, aantal en de kostprijs van de registratie en evt. de rekeninggroep waarop gefilterd kan worden:

Overzicht registraties Start > Registrat

< [Selectie terug te halen registraties](#) Q allie

⚠ Resultaten zijn mogelijk beperkt door een zoekterm en/of kolomfilters.

<input type="checkbox"/>	L. ≡	Instellingsgroep ≡	Adres ≡	Wie ≡	Datum ≡	Activiteit ≡	Eenheid ≡	Aantal ↑ ≡	Prijs ≡
<input type="checkbox"/>	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		12/09/2023	maaltijden lager	WL	1	4,65
	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		15/09/2023	maaltijden lager	MTZ	1	1,60
<input type="checkbox"/>	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		15/09/2023	maaltijden lager	WL	1	4,65
	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		18/09/2023	maaltijden lager	MTZ	1	1,60
<input type="checkbox"/>	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		18/09/2023	maaltijden lager	WL	1	4,65
	De ...	Klas: L1C	Aan de ouder(s) va...		19/09/2023	maaltijden lager	MTZ	1	1,60

Registraties die werden opgehaald in de Rekeningenmodule (op niet-doorgeboekte rekeningen) kunnen via deze weg ook teruggehaald worden om ze te laten herberekenen.

Herberekenen registraties

Hier kan je de registraties die nog niet zijn opgehaald in de Rekeningenmodule laten herberekenen. Dat kan bv. noodzakelijk zijn na een aanpassing van de prijsconfiguratie voor een eenheid.

1. Kies de periode (Van/Tot binnen dezelfde maand!) en de eenheid:

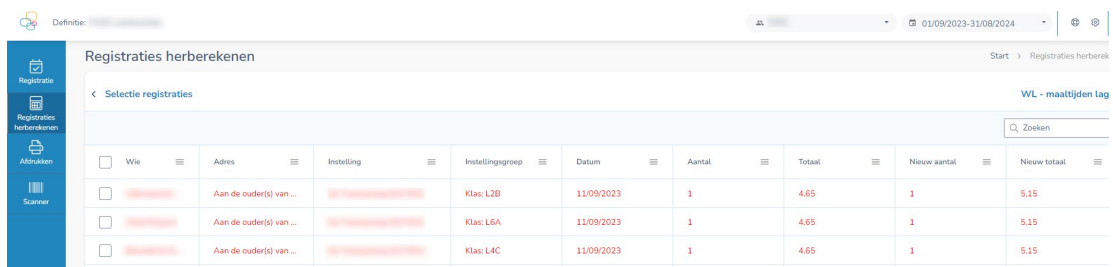
Registraties herberekenen

Selectie herberekenen

⚠ Enkel registraties die nog niet opgehaald zijn in de Rekeningenmodule kunnen herberekend worden

Van* 11/09/2023 Tot* 15/09/2023 Eenheid* WL - warme maaltijd lager

De input parameters worden onthouden in je browser en de registraties voor de resp. eenheidswaardes worden opgehaald:



The screenshot shows the 'Registraties herberekenen' interface in a browser. The page title is 'Registraties herberekenen' and the breadcrumb is 'Start > Registraties herberek'. The main content area is titled 'Selectie registraties' and has a search bar 'Zoeken'. Below the search bar is a table with the following columns: 'Wie', 'Adres', 'Instelling', 'Instellingsgroep', 'Datum', 'Aantal', 'Totaal', 'Nieuw aantal', and 'Nieuw totaal'. The table contains three rows of data, each with a red line through the 'Wie' column and a checkbox in the first column. The data in the table is as follows:

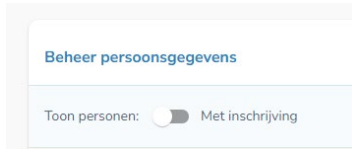
Wie	Adres	Instelling	Instellingsgroep	Datum	Aantal	Totaal	Nieuw aantal	Nieuw totaal
<input type="checkbox"/>	Aan de ouder(s) van ...		Klas: L2B	11/09/2023	1	4,65	1	5,15
<input type="checkbox"/>	Aan de ouder(s) van ...		Klas: L6A	11/09/2023	1	4,65	1	5,15
<input type="checkbox"/>	Aan de ouder(s) van ...		Klas: L4C	11/09/2023	1	4,65	1	5,15

2. Vink de rode lijnen aan met de checkbox en klik op *Selectie herberekenen*.

Basisgegevens

Personalia

- Bij het ophalen van personen zonder actieve klasinschrijving, kon bij grote datasets de data soms niet geladen worden omwille van een technische fout. Dit is verholpen door de data via een tijdelijke tabel op te halen.



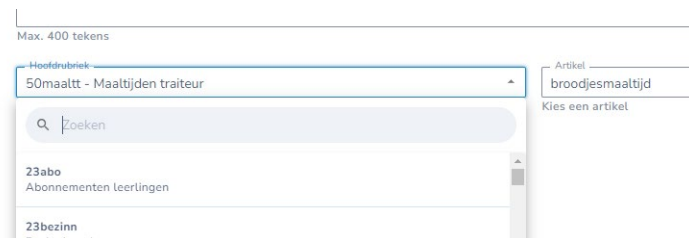
- Op het Adressen-tabblad werden adressen getoond die gewist waren in de leerlingenadministratie. Dit is aangepast zodat enkel nog de actieve domicilie- en facturatieadressen van personen worden weergegeven.
- Bij de Vrije velden werd de status van reeds bestaande checkboxes (JA/NEE) niet altijd correct weergegeven. Dit is opgelost.

Registratie activiteiten

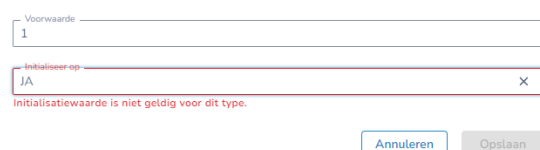
Er is een fix voorzien voor het probleem waarbij activiteiten onzichtbaar waren wanneer er een eenheid zonder eenheidswaarde werd gekoppeld.

Registratie eenheden

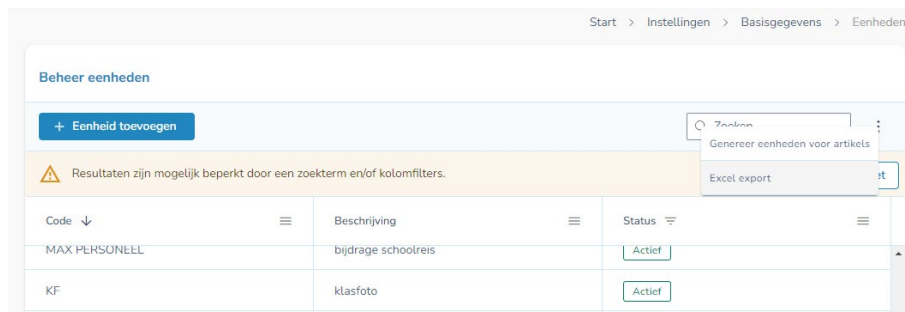
- Elke eenheid is gelinkt aan een hoofdrubriek/artikel uit de Rekeningenmodule. Nu zie je zowel de code als de omschrijving van de hoofdrubriek in de drop-down en kan je zoeken op beide:



- Bij het invoeren van initialisaties voor een eenheidswaarde is er nu ondersteuning voor initialisaties zonder voorwaarde én is er extra controle op invoer van ongeldige combinaties, bv. OVERNEMEN enkel mogelijk bij eenheidswaarden van hetzelfde type of waarde "JA" is niet geldig voor een eenheidswaarde van type Getal of Tijd, of gebruik van "Overnemen" zonder kapitalen, enz.



- Via het contextmenu in het overzicht van de eenheden kan je een Excel export maken van de prijsconfiguratie van de gefilterde eenheden:

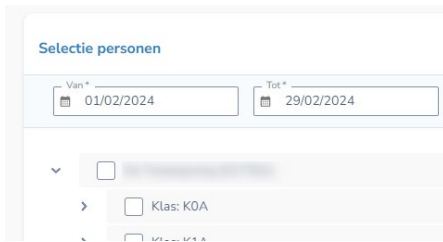


The screenshot shows the 'Beheer eenheden' (Manage units) interface. At the top, there is a breadcrumb trail: Start > Instellingen > Basisgegevens > Eenheden. Below this, there is a search bar with the text 'Zoeken' and a dropdown menu with options 'Genereer eenheden voor artikels' and 'Excel export'. A warning message states: 'Resultaten zijn mogelijk beperkt door een zoekterm en/of kolomfilters.' Below the warning is a table with columns: Code, Beschrijving, and Status. The table contains two rows: 'MAX PERSONEEL' with description 'bijdrage schoolreis' and status 'Actief', and 'KF' with description 'klasfoto' and status 'Actief'.

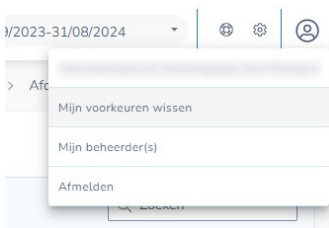
Code ↓	Beschrijving	Status
MAX PERSONEEL	bijdrage schoolreis	Actief
KF	klasfoto	Actief

Afdrukken

Als je de Van-datum of Tot-datum wijzigt voor een afdruk, wordt je keuze per afdruk & schooljaar onthouden in je browser:



Om terug de standaardwaarden toe te passen, ga je naar het Persoonsmenu en kies je “Mijn voorkeuren wissen”:



Barcode kaarten

Standaard: vandaag

Via Afdrukken > Barcode kaarten kan je de barcodes genereren van leerlingen en artikels om te gebruiken in combinatie met een scanner om registraties te capteren.

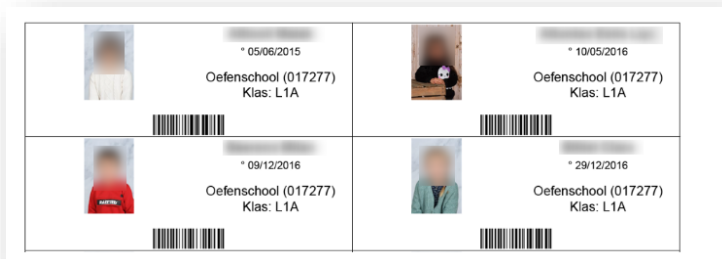
Lijst

Druk een lijst af met korte barcodes (enkel personen) of max. 2 lange barcodes (persoon & eenheidswaarde).



Badge

Druk leerlingenbadges af met korte barcodes (enkel persoon) of max. 2 lange barcodes (persoon & eenheidswaarde).



De badge-vorm heeft altijd deze layout/instellingen:

Naam * Badge	<input type="checkbox"/> Labelranden afdrukken
Breedte pagina * 21 cm	Hoogte pagina * 29,7 cm
Breedte label * 8,8 cm	Hoogte label * 3 cm
Marge links * 1,8 cm	Marge boven * 1 cm
Aantal per rij * 2	Aantal per kolom * 9

Wil je andere instellingen gebruiken, maak dan een eigen layout aan via Basisgegevens > Barcodekaarten.

Artikels

Druk lijst af met barcodes van de gekozen eenheidswaarden voor gebruik in combinatie met korte persoonsbarcodes (lijst of badge):

Prijzlijst	
opv naschools / OPV naschools / aankomsttijd	 A0014100640
opv naschools / OPV naschools / vertrektijd	 A0014100641

Eigen layout

Maak leerlingenbadges met korte barcodes (enkel persoon) op basis van een eigen layout (zie Basisgegevens > Barcodekaarten). Lange barcodes zijn niet ondersteund bij gebruik van een eigen layout.

Overzicht registraties

Standaard: huidige maand

De output van het rapport in PDF of MS Excel werd verbeterd om problematische registraties sneller te kunnen detecteren, bv. bij gesplitste aanrekening of dubbele registraties.

Bij manuele opsplitsing van de registraties voor personen met meerdere facturatieadressen wordt de ingave per adres weergegeven. Is er op beide adressen geregistreerd voor dezelfde dag/activiteit, dan zie je dubbele waarden in één rij in de PDF:

Overzicht registraties van 19/09/2023 tot 20/09/2023			UITSTAP / UITSTAP	UITSTAP / VERVOER UITSTAP	MAALTIJDEN / MAALTIJDEN	MAALTIJDEN / MIDDAGTOEZICHT	Turn T-shirt / Turn T-shirt
	Klas: 2La	19/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	Klas: 2La	19/09/2023					
	Klas: 2La	20/09/2023					
	TOTAAL		2	2	11	11	2

Of zie je gekleurde rijen in Excel:

Overzicht registraties van 19/09/2023 tot 20/09/2023							
Naam	Instellingsgroep	Datum	UITSTAP / UITSTAP	UITSTAP / VERVOER UITSTAP	MAALTIJDEN / MAALTIJDEN	MAALTIJDEN / MIDDAGTOEZICHT	Turn T-shirt / Turn T-shirt
	Klas: 2La	19/09/2023	JA	JA			
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	19/09/2023	JA	JA			1
	Klas: 2La	19/09/2023					1
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	Klas: 2La	20/09/2023			JA	JA	
	TOTAAL		2	2	11	11	2

Ook indien er dubbele registraties zijn voor een persoon in dezelfde instellingsgroep (m.n. meerdere registraties voor één activiteit op dezelfde dag) zal de rapportage dit zo aangeven in PDF & Excel.

Overzicht registraties per instellingsgroep

Standaard: vandaag

Dit rapport in PDF of MS Excel telt het totaal aan registraties per instellingsgroep voor één dag.

Bij de weergave van activiteiten en eenheidswaarden zijn afwezigheids- en aanwezigheidsactiviteiten, of eenheidswaarden uit dit soort activiteiten, niet meer beschikbaar.

Overzicht totaal geregistreerd

Standaard: huidige maand

Dit rapport in PDF of MS Excel telt het berekende aantal per eenheid voor een dag of een periode.

Dit rapport telt dus niet de ruwe invoer zoals “Overzicht registraties (per instellingsgroep)”, maar het berekende aantal na verwerking, bv. het aantal aangerekende kwartieren bij tijdsregistratie.

Overzicht totaal geregistreerd

Selectie personen

Van: 02/06/2023 Tot: 09/06/2023 Geen filter

- Klas: K1B
- Klas: K2A
- Klas: K2B
- Klas: K2C
- Klas: K3A
- Klas: K3B

Voorbeeld MS Excel output:

Overzicht totaal geregistreerd van 01/09/2023 t.e.m. 30/09/2023		
Activiteit	Eenheid	Aantal
maaltijden kleuter	middagtoezicht	303,00
maaltijden kleuter	soep kleuter	44,00
maaltijden kleuter	warme maaltijd kleuter	229,00
maaltijden lager	middagtoezicht	33,00
maaltijden lager	soep lager	33,00
naschoolse opvang	naschoolse opvang per kwartier voor scan	180,00
voorschoolse opvang	voorschoolse opvang per kwartier voor scan	73,00

- In **Registratie 2.0 (Turbo-versie)** zijn alle scanner-functies beschikbaar via de vertrouwde schermen. Er is enkel een aanpassing gebeurd zodat na het initialiseren van de scanner het menu terug beschikbaar is (zonder refresh van de webapp).

Technische aanpassingen

- Om de performantie te verbeteren en snelheid van ophalen van gegevens te verhogen, is de optie "Session Affinity" ingeschakeld voor het nieuwe back-end van Registratie 2.0 op alle omgevingen. Zo loopt een sessie via dezelfde instantie en hoeven gecachte gegevens niet opnieuw opgehaald te worden omdat er van instantie veranderd wordt. Dit zorgt er ook voor dat de REG_Definitie van een toegangsgroep steeds correct wordt geladen (cf. probleem bij aanmaken van instellingsgroepen die aan foutieve definitie werden gekoppeld en niet zichtbaar waren).