



Untis 2026

table des matières

I	Préface	5
II	Modifications générales	5
1	Historique des notifications.....	6
2	changement d'année scolaire.....	6
3	Niveaux scolaires comme élément de données de base.....	7
4	Amélioration des suggestions d'échange.....	8
5	Filtre de date amélioré.....	9
6	Largeur des cases à cocher.....	10
7	Signalement des collisions spatiales.....	11
8	Amélioration de la gestion des boîtes de sélection.....	11
III	Planification des cours et calcul des valeurs	11
1	valeur réelle.....	11
IV	planification des remplacements	12
1	Suppression automatique des remplacements.....	12
2	Supprimer une pièce.....	13
3	Groupe d'élèves dans les préinscriptions.....	14
4	Créer des événements.....	15
V	Planification des cours	15
1	Nouvelle optimisation totale.....	15
	Le nouvel algorithme	16
	Interface et nouvelles fonctionnalités	16
	Onglet « Niveaux scolaires »	17
	Onglet « Pondération »	17
	Onglet « Conditions »	18
	Onglet « Optimisation »	19
	pondération	20
	Avertissement pour les cours sans élections	21
	contrôle de qualité	22
2	Matrice cours-bande.....	22
	En-têtes de lignes	22
	taille de police	23
	Ajuster la taille au contenu	23
	Sélection améliorée des bandes	24
3	Aperçu des étudiants inscrits au cours.....	24
	taille de police	24
	Amélioration du travail avec les filtres	25
4	Modification de la taille de la police.....	25
5	Nouvelle icône dans le choix des cours par les étudiants.....	25

VI Multi-utilisateurs	26
1 Paramètres de sécurité des mots de passe.....	26
Pour les administrateurs	26
Pour les utilisateurs sans droits d'administrateur	27
VII Échange de données Untis-WebUntis	28
1 Exportation lorsque la connexion à WebUntis est inactive.....	28
2 Recherche d'écoles WebUntis dans Untis.....	28
3 Surveillance des pauses pendant les examens.....	29
4 Les événements comme source de conflit.....	32
5 Plage horaire pour les modifications d'emploi du temps.....	34
6 Textes pour l'enseignement.....	35
	0

1 Préface

Comme chaque année, vous trouverez dans cette brochure toutes les nouveautés de la **version 2026.0.0**. Afin de vous permettre d'accéder plus rapidement aux améliorations, nous publions également de nombreuses nouveautés en cours d'année sous forme de versions mineures. Nous avons donc décrit toutes les fonctions qui ont été ajoutées depuis la version 2025.0.0. Nous vous souhaitons beaucoup de succès dans votre planification !

Votre équipe Untis

2 Modifications générales

Dans la brochure sur les versions 2025, nous avons déjà souligné l'importance croissante de la technologie 64 bits, notamment dans le contexte où Windows 11 est disponible exclusivement en version 64 bits. Cette évolution souligne la transition technologique générale vers des systèmes plus performants.

Cette transition revêt une importance supplémentaire dans une perspective d'avenir : Microsoft a annoncé qu'il mettrait définitivement fin au support de Windows 10 en octobre 2025. Ainsi, aucun Windows 32 bits pris en charge ne sera plus disponible dans un avenir proche. Ce changement concerne non seulement les mises à jour de sécurité, mais aussi les questions de compatibilité et de plate-forme, qui touchent également Untis.

Untis est toujours disponible en version 32 bits et 64 bits, mais nous recommandons vivement de passer dès maintenant à la version 64 bits, à condition que les conditions techniques soient remplies :

- un système d'exploitation 64 bits, tel que Windows 11, et
- la suite Microsoft Office en version 64 bits

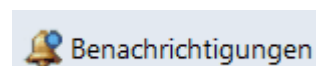
Si vous utilisez Untis dans sa version multi-utilisateurs, veuillez noter que vous devez utiliser le connecteur ODBC correspondant qui relie Untis à la base de données correspondante. Voici un aperçu de ce dont vous devez tenir compte lors de l'utilisation ou du passage de la version 32 bits à la version 64 bits :

Utilisation mono-utilisateur	Utilisation / passage à la version 64 bits possible à tout moment sans problème Condition préalable : système d'exploitation 64 bits et pack Microsoft Office en version 64 bits. Pour l'exportation Excel ou l'envoi d'e-mails via MAPI, Untis et MS-Office doivent être installés dans la même architecture (32 bits ou 64 bits) . En cas d'accès alterné à un fichier depuis plusieurs ordinateurs, avoir la même version d'Untis installée.
Multi-utilisateurs Base de données MS Access	La même version d'Untis doit être installée sur tous les PC d'un système multi-utilisateurs . Le connecteur ODBC adapté à la version 64 bits n'est disponible qu'en connexion avec un Microsoft Office (64 bits) installé.
Multi-utilisateurs	La même version d'Untis doit être installée sur tous les PC d'un système multi-utilisateurs

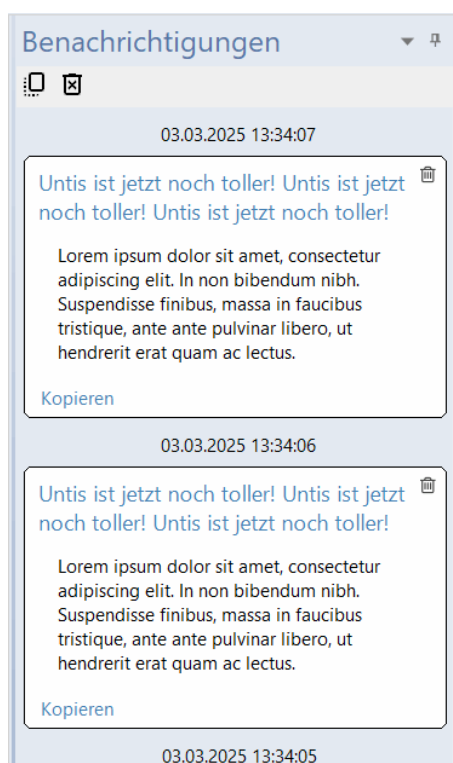
Base de données MS-SQL	.
Multi-utilisateurs Base de données MySQL	La même version d'Untis doit être installée sur tous les PC d'un système multi-utilisateurs . En cas de passage à la version 64 bits, le connecteur existant être remplacé par un nouveau connecteur adapté.

Comme l'année dernière, lorsqu'une fonction a été disponible pour la première fois exclusivement pour la version 64 bits d'Untis avec l'optimisation partielle dans le module Planification des cours, cette approche technique se poursuit en 2026 : la [nouvelle optimisation totale](#) ¹⁵ n'est également utilisable que dans la version 64 bits.

2.1 Historique des notifications



Dans la version Untis 2025.0.0, nous avons déjà ajouté une nouvelle fonction dans l'onglet <Démarrer> qui vous permet de suivre l'historique des messages dans Untis. Après avoir cliqué sur ce symbole, les notifications affichées dans cette session Untis apparaissent par ordre chronologique. À l'aide des boutons de cette fenêtre, vous pouvez supprimer et copier des messages individuels.

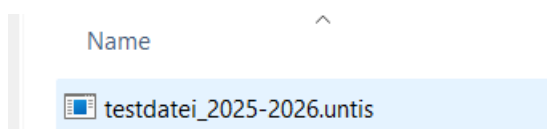


2.2 changement d'année scolaire

Avec la version 2025.7.0, le changement d'année scolaire via le menu « Fichier | Nouvelle année scolaire » a été amélioré.

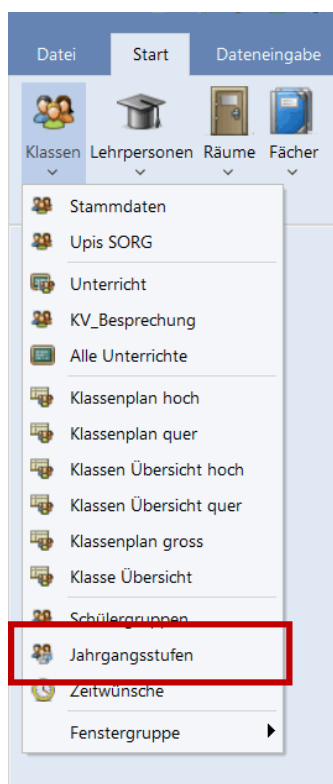


Untis crée désormais automatiquement un nouveau fichier pour la nouvelle année scolaire, avec les dates de début et de fin à la fin du nom du fichier.



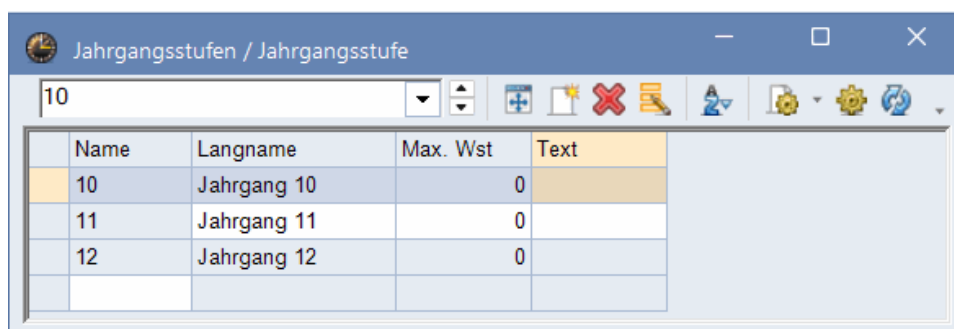
2.3 Niveaux scolaires comme élément de données de base

Dans la version 2026, les niveaux scolaires deviennent un élément des données de base. Vous pouvez ouvrir la fenêtre via le ruban <Classes>.



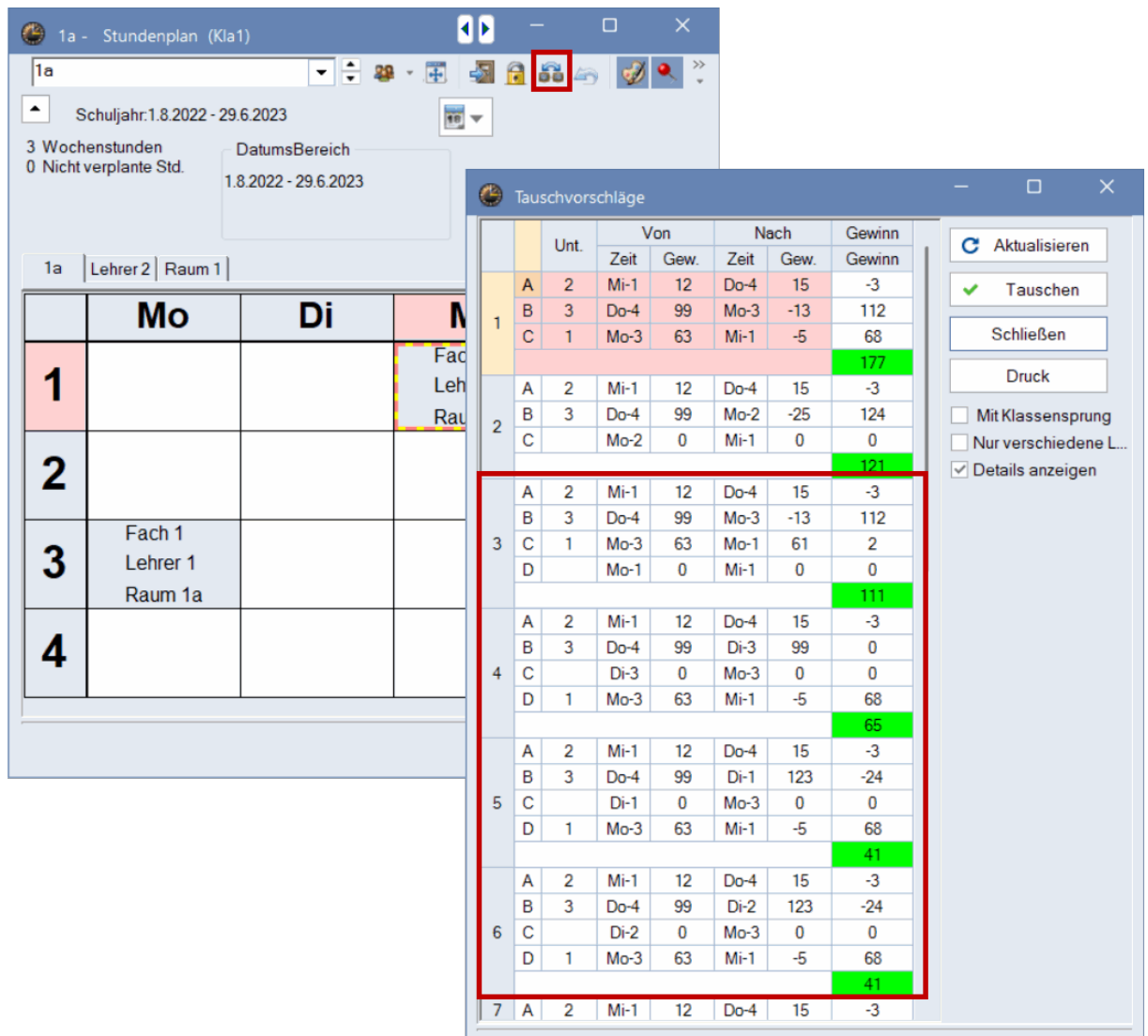
Les niveaux scolaires peuvent être créés comme auparavant via les classes ou dans cette nouvelle fenêtre. En outre, un nom long et un texte descriptif peuvent être attribués.

La colonne « Max. Wst » est également pertinente pour tous les utilisateurs de la planification des cours, car elle permet de saisir le nombre maximal d'heures hebdomadaires par année scolaire pour la formation de groupes.



2.4 Amélioration des suggestions d'échange

Les propositions d'échange lors de la planification manuelle dans l'emploi du temps ont été améliorées. En plus des échanges par deux, des chaînes d'échange plus importantes sont désormais proposées dans de nombreux cas, ce qui n'était pas le cas dans les versions précédentes.



1a - Stundenplan (Kla1)

Schuljahr: 1.8.2022 - 29.6.2023

3 Wochenstunden
0 Nicht verplante Std.

DatumsBereich
1.8.2022 - 29.6.2023

1a | Lehrer 2 | Raum 1

	Mo	Di	Mi
1			Fach 1 Lehrer 1 Raum 1a
2			
3	Fach 1 Lehrer 1 Raum 1a		
4			

Tauschvorschläge

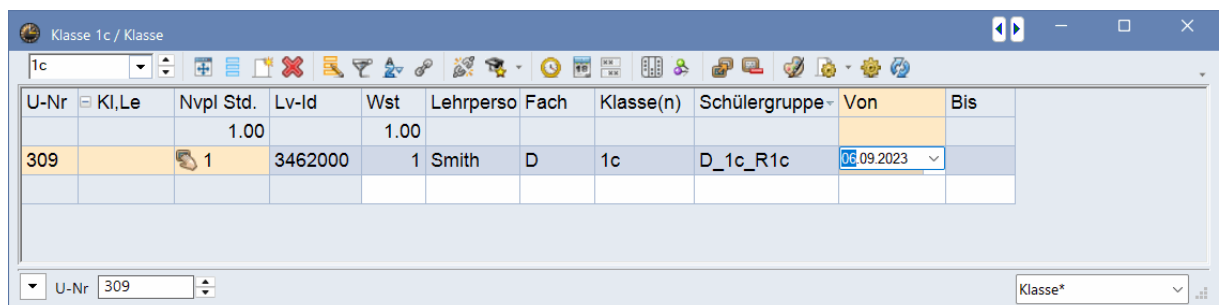
	Unt.	Von		Nach		Gewinn
		Zeit	Gew.	Zeit	Gew.	
1	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Mo-3	-13	112
	C 1	Mo-3	63	Mi-1	-5	68
						177
2	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Mo-2	-25	124
	C	Mo-2	0	Mi-1	0	0
						121
3	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Mo-3	-13	112
	C 1	Mo-3	63	Mo-1	61	2
	D	Mo-1	0	Mi-1	0	0
						111
4	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Di-3	99	0
	C	Di-3	0	Mo-3	0	0
	D 1	Mo-3	63	Mi-1	-5	68
						65
5	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Di-1	123	-24
	C	Di-1	0	Mo-3	0	0
	D 1	Mo-3	63	Mi-1	-5	68
						41
6	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3
	B 3	Do-4	99	Di-2	123	-24
	C	Di-2	0	Mo-3	0	0
	D 1	Mo-3	63	Mi-1	-5	68
						41
7	A 2	Mi-1	12	Do-4	15	-3

Aktualisieren
Tauschen
Schließen
Druck

☐ Mit Klassensprung
☐ Nur verschiedene L...
☒ Details anzeigen

2.5 Filtre de date amélioré

Depuis Untis 2025.2.0, vous pouvez saisir la date plus rapidement et plus facilement à l'aide du clavier à de nombreux endroits :



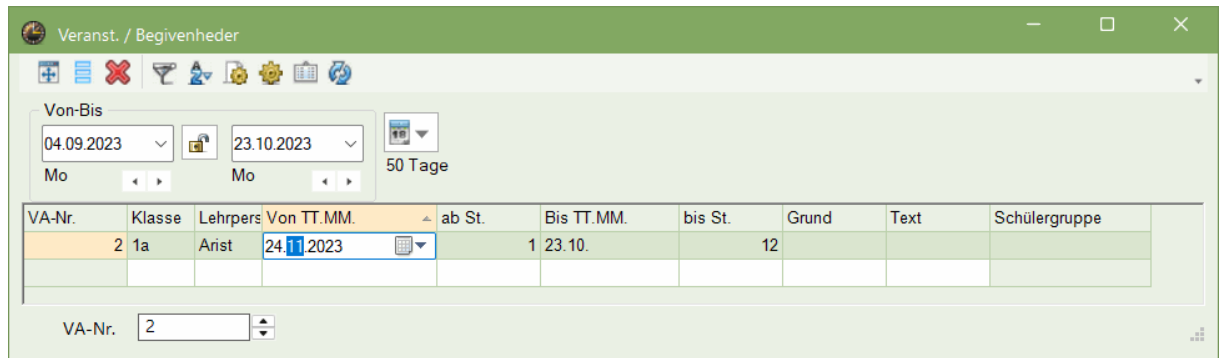
Klasse 1c / Klasse

1c

U-Nr	KI,Le	Nvpl Std.	Lv-Id	Wst	Lehrperso	Fach	Klasse(n)	Schülergruppe	Von	Bis
309		1.00	3462000	1.00	1 Smith	D	1c	D_1c_R1c	06.09.2023	

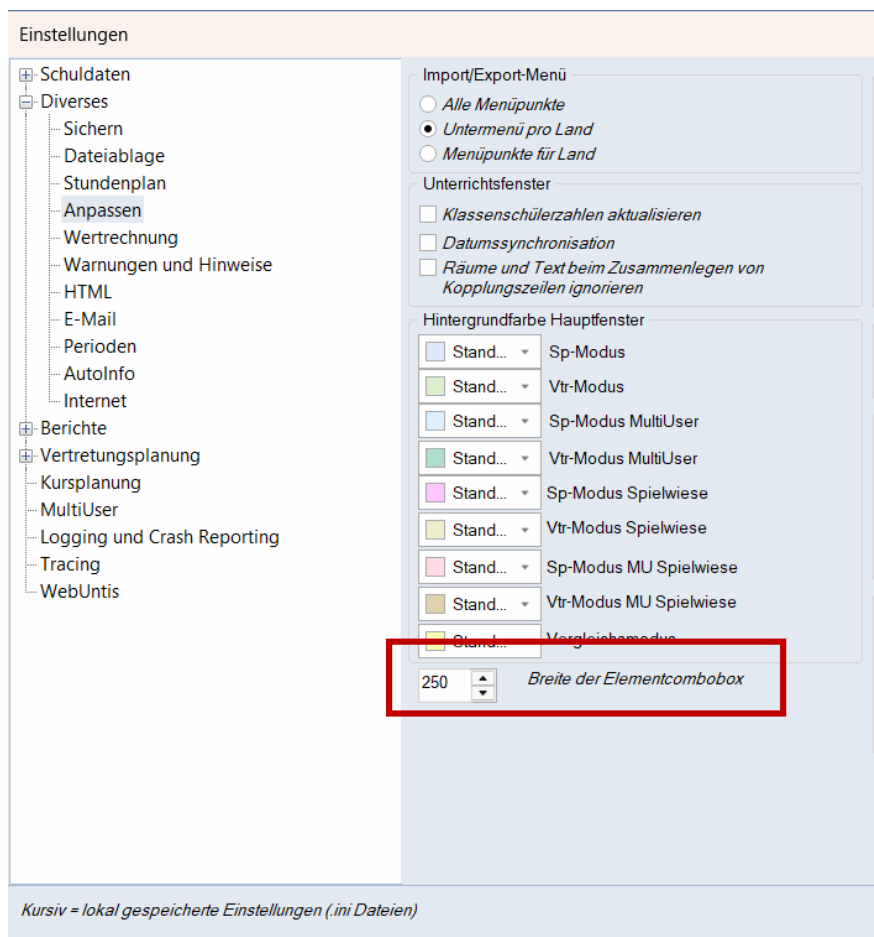
U-Nr 309

Klasse*



2.6 Largeur des cases à cocher

Pour régler la largeur des boîtes de sélection, Untis proposait jusqu'à présent deux paramètres différents. Ceux-ci ont été regroupés en un seul paramètre.



Ce paramètre s'applique désormais à toutes les fenêtres d'Untis.



2.7 Signalement des collisions spatiales

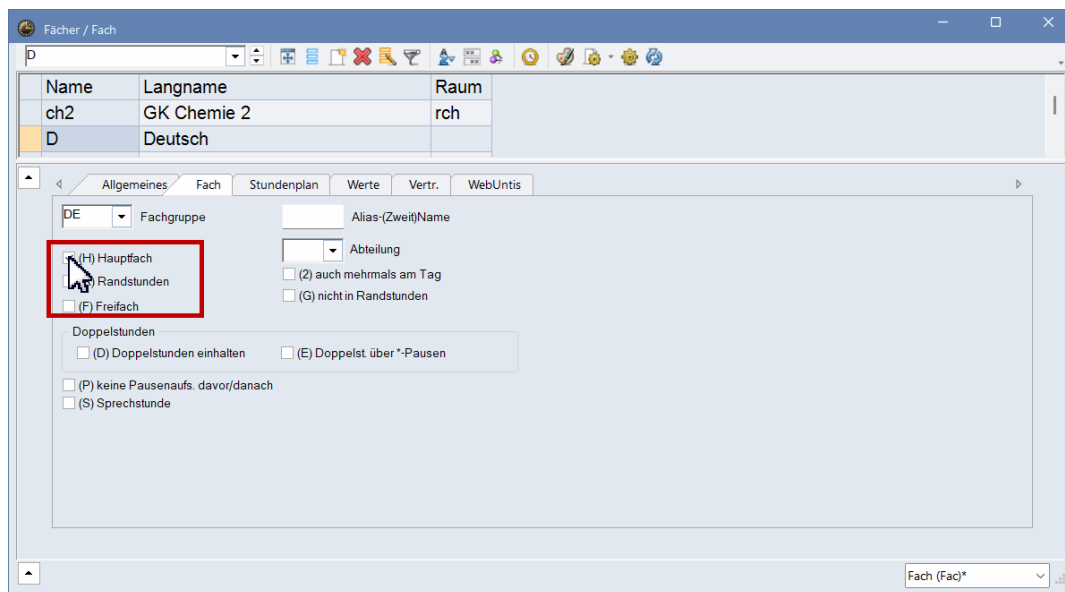
Si des collisions d'espaces surviennent lors de la planification manuelle, un message apparaît dans Untis indiquant avec quel cours une collision se produirait.

Ce message indique également le nom de l'enseignant responsable du cours concerné par la collision.



2.8 Amélioration de la gestion des boîtes de sélection

La facilité d'utilisation des cases à cocher dans l'affichage du formulaire a été considérablement améliorée.



3 Planification des cours et calcul des valeurs

3.1 valeur réelle

Depuis Untis 2025.5.0, la fenêtre des données de base des enseignants affiche la même valeur réelle que celle indiquée dans la ligne de totalisation de la fenêtre des cours. Cette règle s'applique désormais également aux périodes.

The image displays two screenshots of a software interface for planning teacher replacements. The interface includes a top navigation bar with icons for 'Klassen', 'Lehrpersonen', 'Räume', 'Fächer', 'Diagnose', 'Gewichtung', 'Optimierung', 'Planen', and 'Lehrveranstaltungen'. The 'Planen' icon is highlighted in red in both screenshots.

Top Screenshot: Periode1 (24.8.-17.7.)

Name	Nachname	Wst	Soll/Woche	Realwert	Text	JM-Real
LM	Lehmann	1	1.00	1.28		1.78

Bottom Screenshot: 2. Halbjahr (5.2.-17.7.)

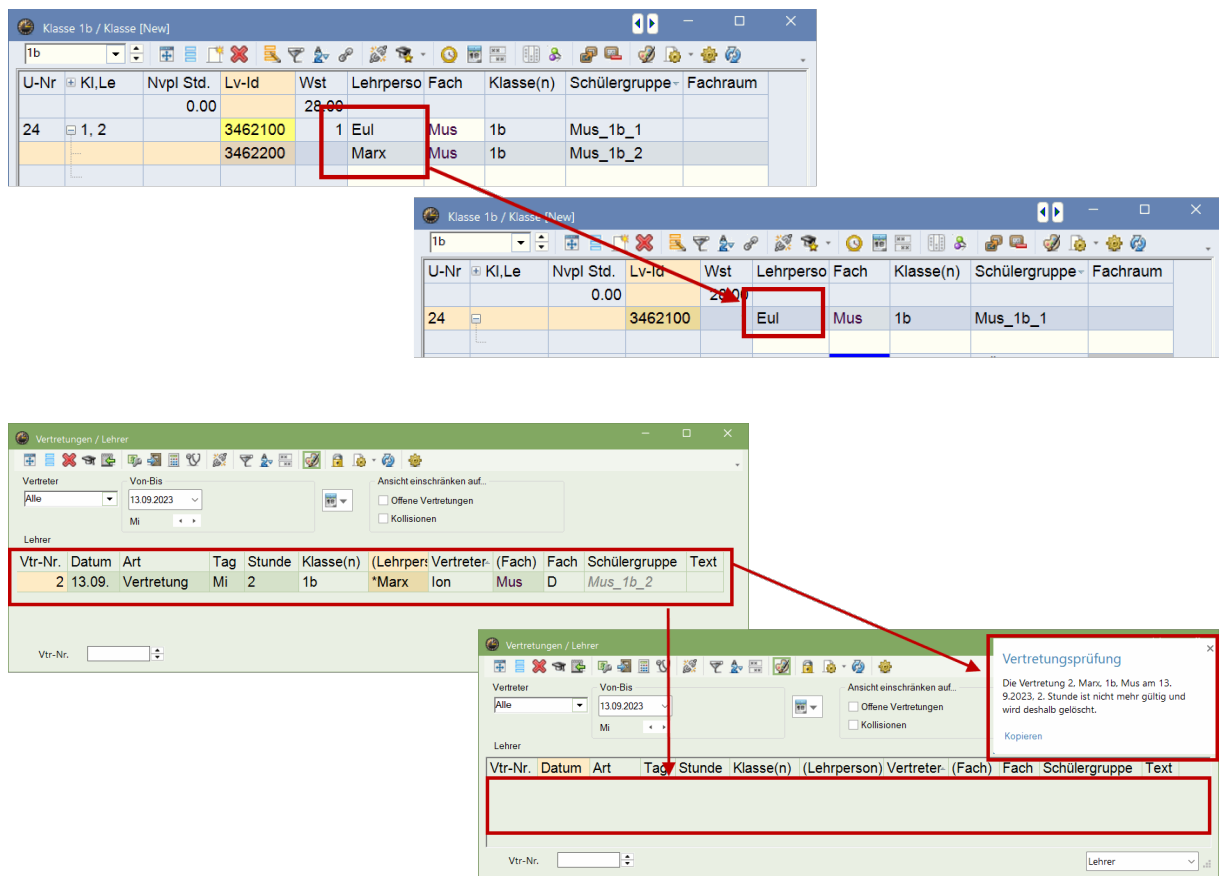
Name	Nachname	Wst	Soll/Woche	Realwert	Text	JM-Real
LM	Lehmann	2	2.00	2.29		1.78

Red boxes and arrows highlight the changes in the 'Realwert' column between the two periods.

4 planification des remplacements

4.1 Suppression automatique des remplacements

Depuis la version 2025.2.0, les remplacements sont supprimés lorsque l'enseignant est retiré du cours correspondant. Un message vous informe, à l'ouverture du planning des remplacements, quels remplacements ont été automatiquement supprimés.



The first screenshot shows a table of replacements for class 1b. The table has columns: U-Nr, KI,Le, Nvpl, Std, Lv-Id, Wst, Lehrperso, Fach, Klasse(n), Schülergruppe, Fachraum. The data rows are:

U-Nr	KI,Le	Nvpl	Std	Lv-Id	Wst	Lehrperso	Fach	Klasse(n)	Schülergruppe	Fachraum
24	1, 2		0.00	3462100	28.00	1 Eul	Mus	1b	Mus_1b_1	
				3462200		Marx	Mus	1b	Mus_1b_2	

The second screenshot shows the same table after the entry for teacher Marx has been deleted. The data rows are:

U-Nr	KI,Le	Nvpl	Std	Lv-Id	Wst	Lehrperso	Fach	Klasse(n)	Schülergruppe	Fachraum
24			0.00	3462100	28.00	Eul	Mus	1b	Mus_1b_1	

The third screenshot shows the 'Vertretungen / Lehrer' dialog box. The table has columns: Vtr-Nr, Datum, Art, Tag, Stunde, Klasse(n), (Lehrperso), Vertreter, (Fach), Fach, Schülergruppe, Text. The data row is:

Vtr-Nr	Datum	Art	Tag	Stunde	Klasse(n)	(Lehrperso)	Vertreter	(Fach)	Fach	Schülergruppe	Text
2	13.09.	Vertretung	Mi	2	1b	*Marx	Ion	Mus	D	Mus_1b_2	

The 'Vertretungsprüfung' button is highlighted. A red arrow points from the button to a dialog box that appears, indicating the deletion of the replacement.

4.2 Supprimer une pièce

Dans Untis 2025.3.0, nous avons déjà activé la fonction <Supprimer la salle> dans la boîte de dialogue d'attribution des salles pour la planification des remplacements, où elle faisait défaut jusqu'à présent.

Cela permet de générer très facilement des remplacements spontanés via l'emploi du temps.

1a - Klasse 1a Stundenplan

30.10.2023 - 3.11.2023

	Mo	Di	Mi	Do
1	WU	Bio	E	Mat
2	Sport	D	Mat	D
3	E	Mat	Mat	Rel
4	Mat	E	Sport	E
5	Mus	SCHW	Mus	Bio
6	Gw			
7				
8				Gw
9		Ke		
10				
11				
12				

Kla-V1 - Klasse 1*

Raum zuordnen / löschen

Unterricht 18: Do-2

LV1
Stammraum: R1a

Auswahl der zeitlicher Unterricht:

Unt.	Lehrperson	Raum	Klasse(n)
18	Rub	LV1	1a

Anwenden auf:

- ☒ Unterrichtsstunde
- ☐ Stundenblock

☐ Zusätzlichen Raum zuordnen

Mögliche Räume:

Rm.	Kap.	Ausw.-Rm.	Ausw.-Sr.	Besetzt	Raumgruppe	Gang	Statistik	Kap. Diff.
R1b	30	☒	☒	☒				
R2a	32	☒	☒	☒				
R2b		☒	☒	☒				
R3a		☒	☒	☒				

Raum zuordnen (✓) | **Raum löschen (✗)** | Schließen

Vertretungen / Lehrer

Vertreter: Alle | Von-Bis: 30.10.2023 | Woche: < >

Ansicht einschränken auf:

- ☐ Offene Vertretungen
- ☐ Kollisionen

Vtr-Nr.	Datum	Art	Stunde	Klasse(n)	Lehrperson	Vertreter	(Fach)	Fach	(Raum)	Raum	Schülergruppe
2	02.11.	Raumwechsel	2	1a	Rub	Rub	D	D	LV1	???	D_1a

Vtr-Nr.: 1 | Lehrer*

4.3 Groupe d'élèves dans les préinscriptions

Le groupe d'élèves est désormais également affiché dans les préinscriptions.

Vormerkungen / Vormerkungen

☐ Nur nicht verplante Vormerkungen anzeigen

Vm-Nr.	Nypl Std.	Stunden	Fach	Lehrpers	Klasse(r)	Raum	Schülergruppe
1	5	5	M1	Fer	12	r01	D_1a

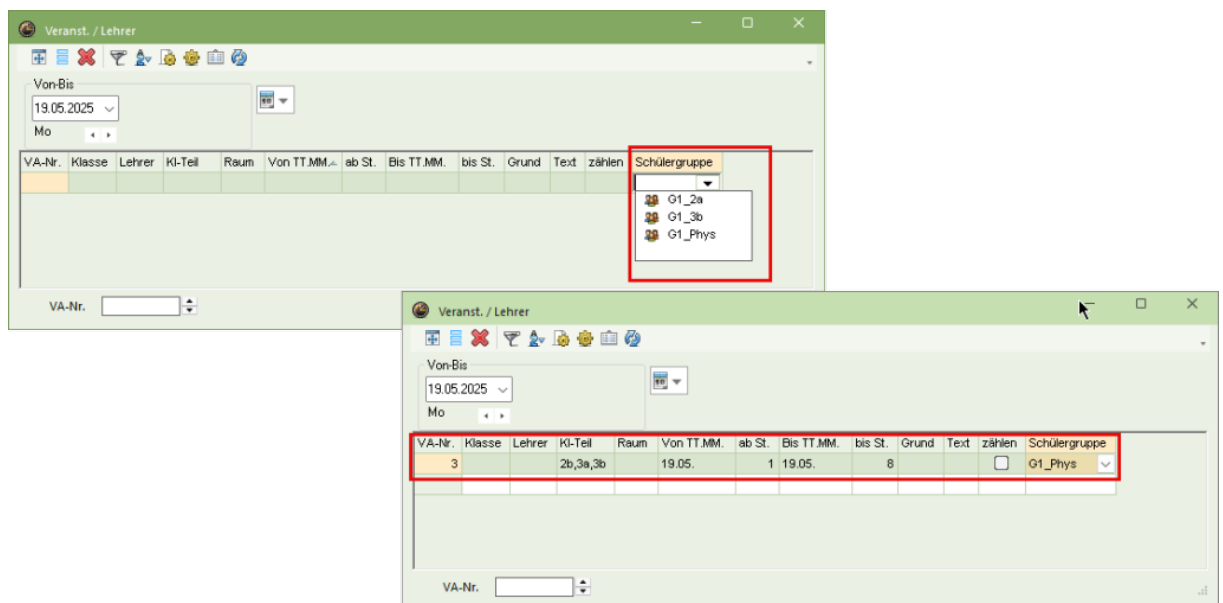
Lorsqu'une préinscription est enregistrée, ce champ peut également être modifié. Comme pour les cours, les groupes d'élèves se voient proposer les cours dont la classe, la matière et l'enseignant correspondent à la préinscription.



4.4 Créer des événements

Jusqu'à présent, Untis ne permettait d'affecter un groupe d'élèves qu'à un événement déjà créé. La tâche consistait alors à sélectionner d'abord les classes, puis à afficher dans le champ « Groupe d'élèves » une sélection des groupes d'élèves qui étaient effectivement associés aux classes saisies.

Il est désormais possible d'inverser le processus. Vous pouvez désormais créer un événement en indiquant un groupe d'élèves. Les classes correspondantes sont alors automatiquement ajoutées dans le champ « Partie classe ».



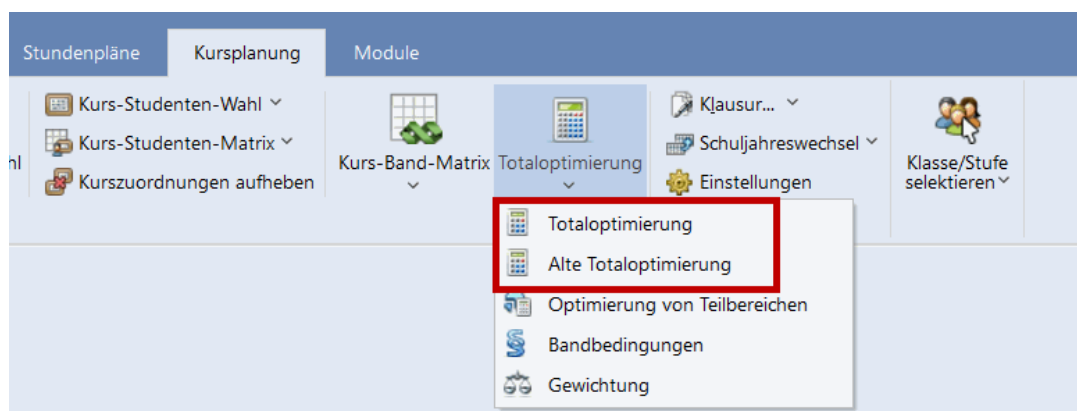
5 Planification des cours

5.1 Nouvelle optimisation totale

Dans la planification des cours, vous découvrirez une optimisation totale entièrement nouvelle, avec un nouvel algorithme et une nouvelle interface.

C'est pourquoi la version 64 bits fait désormais la distinction entre la nouvelle et l'ancienne optimisation totale.

Dans la version 32 bits d'Untis, seule l'optimisation totale existante est disponible.



5.1.1 Le nouvel algorithme

Pour Untis 2026, nous avons formulé le problème de l'optimisation totale dans le module de planification des cours comme un problème d'optimisation linéaire entier et l'avons utilisé comme composante d'un nouvel algorithme.

Non seulement cela a permis d'améliorer les résultats essentiels dans le domaine de l'optimisation totale, mais cela a également entraîné un changement de paradigme : la nouvelle optimisation totale garantit qu'un nombre maximal défini d'heures hebdomadaires par niveau scolaire n'est pas dépassé. Pour atteindre cet objectif, un plus grand nombre de collisions entre étudiants est autorisé dans certaines circonstances.

La nouvelle optimisation totale

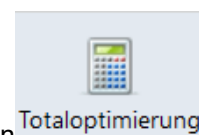
- réduit l'effort de planification.
- offre une meilleure occupation des bandes.
- trouve des solutions avec moins d'heures hebdomadaires.

Cela permet d'apporter une aide plus claire pour résoudre les problèmes de planification en

- les conflits entre étudiants plutôt que par un nombre d'heures hebdomadaires trop élevé.
- Les préférences horaires ignorées peuvent être ajustées de manière ciblée.

En comparant 11 écoles (jusqu'à 3 niveaux scolaires, entre 80 et 360 étudiants et 60 à 200 cours), la nouvelle optimisation totale fournit de meilleurs résultats en termes d'heures hebdomadaires (moyenne -4,1) et d'occupation des créneaux horaires (moyenne +4 %).

5.1.2 Interface et nouvelles fonctionnalités

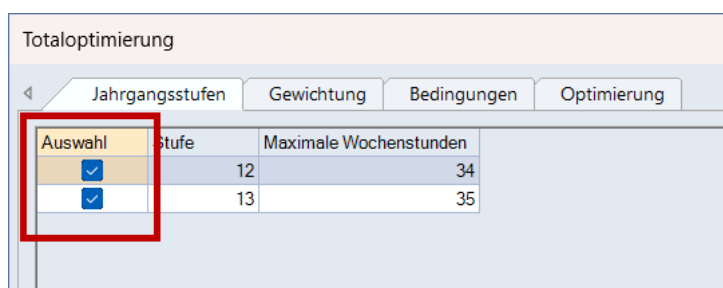


La nouvelle optimisation totale, que vous pouvez lancer en cliquant sur le ruban <Optimisation totale>, vous guide étape par étape à travers les onglets pour vous aider à saisir les informations nécessaires avant l'optimisation.

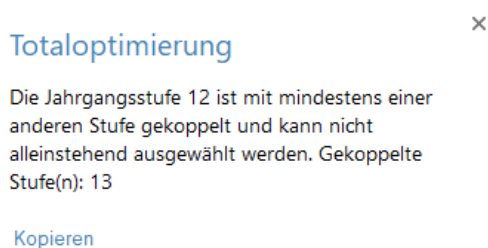
5.1.2.1 Onglet « Niveaux scolaires »

L'onglet « Niveaux scolaires » comprend deux fonctionnalités.

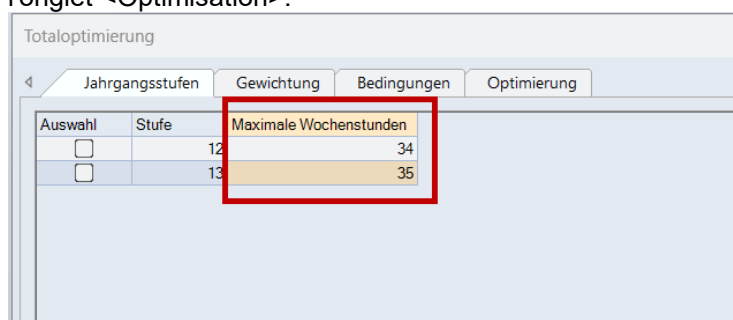
Vous sélectionnez dans le champ de sélection les niveaux scolaires pour lesquels vous souhaitez lancer l'optimisation.



Pour certaines raisons, il peut être nécessaire d'optimiser plusieurs années scolaires ensemble, par exemple parce que des classes de différentes années ont été inscrites à un cours. Dans ce cas, les années scolaires concernées sont également sélectionnées et un message explicatif s'affiche à droite de l'écran.



De plus, vous pouvez saisir ici une condition qui n'existait pas auparavant. Vous pouvez saisir un nombre maximal d'heures hebdomadaires par niveau, qui ne sera pas dépassé. Si le nombre d'heures hebdomadaires indiqué est trop faible pour obtenir un résultat, cela vous sera signalé dans l'onglet <Optimisation>.



Vous pouvez également saisir et modifier cette condition dans la nouvelle fenêtre [« Niveaux scolaires »](#).

5.1.2.2 Onglet « Pondération »

La saisie des paramètres de pondération à l'aide de chiffres a été remplacée par les curseurs éprouvés.

Vous les trouverez d'une part dans la fenêtre de pondération et d'autre part directement dans la fenêtre Optimisation totale.

Totaloptimierung

Jahrgangsstufen Gewichtung Bedingungen Optimierung

unwichtig extrem wichtig

- Gleichmäßige Verteilung der Studenten auf Parallelkurse
- Minimale Anzahl an Studenten pro Kurs einhalten
- Maximale Anzahl an Studenten pro Kurs einhalten
- Vermeidung von Kollisionen für Studenten

Remarque : l'optimisation privilégie généralement la meilleure occupation possible d'une plage horaire plutôt que le nombre minimum et maximum d'étudiants par cours. Cependant, si vous attribuez à ces deux paramètres la pondération « extrêmement important », l'occupation de la plage horaire sera négligée au profit du nombre d'étudiants par cours.

5.1.2.3 Onglet « Conditions »

Dans cet onglet, vous pouvez définir des conditions supplémentaires pour le cycle d'optimisation. Les conditions déjà connues de l'optimisation totale précédente ont été conservées, nous les avons simplement regroupées.

Une modification a été apportée aux conditions existantes et deux nouvelles conditions ont été ajoutées, que vous connaissez peut-être déjà grâce à la nouvelle optimisation partielle de l'année dernière.

Totaloptimierung

Jahrgangsstufen Gewichtung Bedingungen Optimierung

Bandbildung:

- ☒ Unverplanbare Bänder erlauben **1**
- ☐ Nur Kurse gleicher Wochenstundenzahl in ein Band legen
- ☐ Doppelstundenfehler vermeiden
- ☐ Berücksichtigung von "Fach nur 1 Mal pro Tag"

Fixierte Bänder:

- ☒ Um Kurse ergänzen **2**
- ☐ Nicht teilen
- ☐ Studenten-Kurs-Zuordnung nicht verändern

- ☒ CPU Nutzung begrenzen **3**

1) Vous pouvez désormais autoriser la création de plages horaires non planifiables en définissant cette condition. Cela peut s'avérer utile si vous avez saisi de nombreuses préférences horaires,

mais que vous souhaitez encore les modifier. Dans une plage horaire non planifiable, il est possible de planifier des cours dont les préférences horaires s'excluent fondamentalement. Cela permet d'obtenir un meilleur résultat global.

2) La condition « Ne pas diviser » est devenue dépendante de la condition « Ajouter des cours ». Si vous ajoutez des cours à une plage horaire existante via l'optimisation, vous pouvez également définir que cette plage horaire ne doit pas être divisée.

3) Si vous activez « Limiter l'utilisation du CPU », tous les cœurs de votre ordinateur ne seront pas sollicités par l'optimisation et vous pourrez continuer à travailler pendant le processus d'optimisation.

Remarque : bandes non fixées

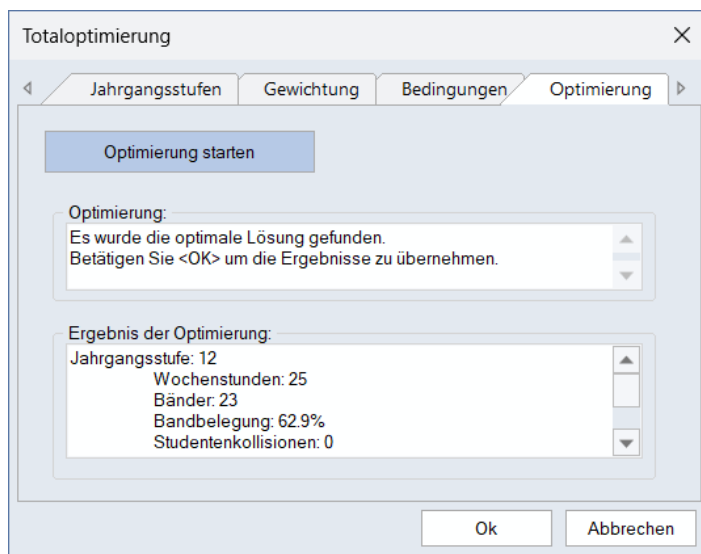
Dans la nouvelle optimisation totale, seules les bandes qui sont fixées sont prises en compte pour le cycle d'optimisation. Les bandes non fixées sont rejetées.

5.1.2.4 Onglet « Optimisation »

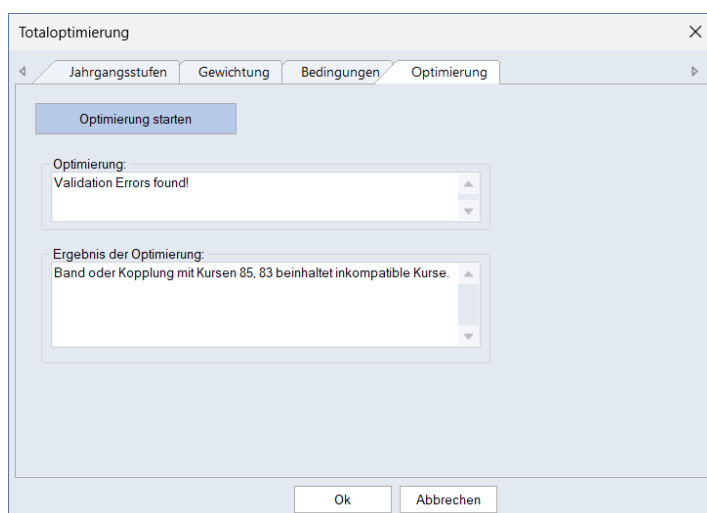
Après avoir défini toutes les conditions et tous les paramètres dans les autres onglets, vous pouvez lancer l'optimisation ici.

La progression de l'optimisation s'affiche, ainsi que le résultat à la fin du processus.

The screenshot shows a software window titled 'Totaloptimierung' with four tabs: 'Jahrgangsstufen', 'Gewichtung', 'Bedingungen', and 'Optimierung'. The 'Optimierung' tab is active. Inside the tab, there is a button 'Optimierung Abbrechen' at the top. Below it, a section labeled 'Optimierung:' contains a text box with the text 'Optimierung der Kurswahl' and 'Bisher wurde noch keine gültige Lösung gefunden.' Below this, a section labeled 'Ergebnis der Optimierung:' contains a text box with the following data: 'Jahrgangsstufe: 12', 'Wochenstunden: 25', 'Bänder: 25', 'Bandbelegung: 62.9%', and 'Studentenkollisionen: 0'. At the bottom of the window are two buttons: 'Ok' and 'Abbrechen'.



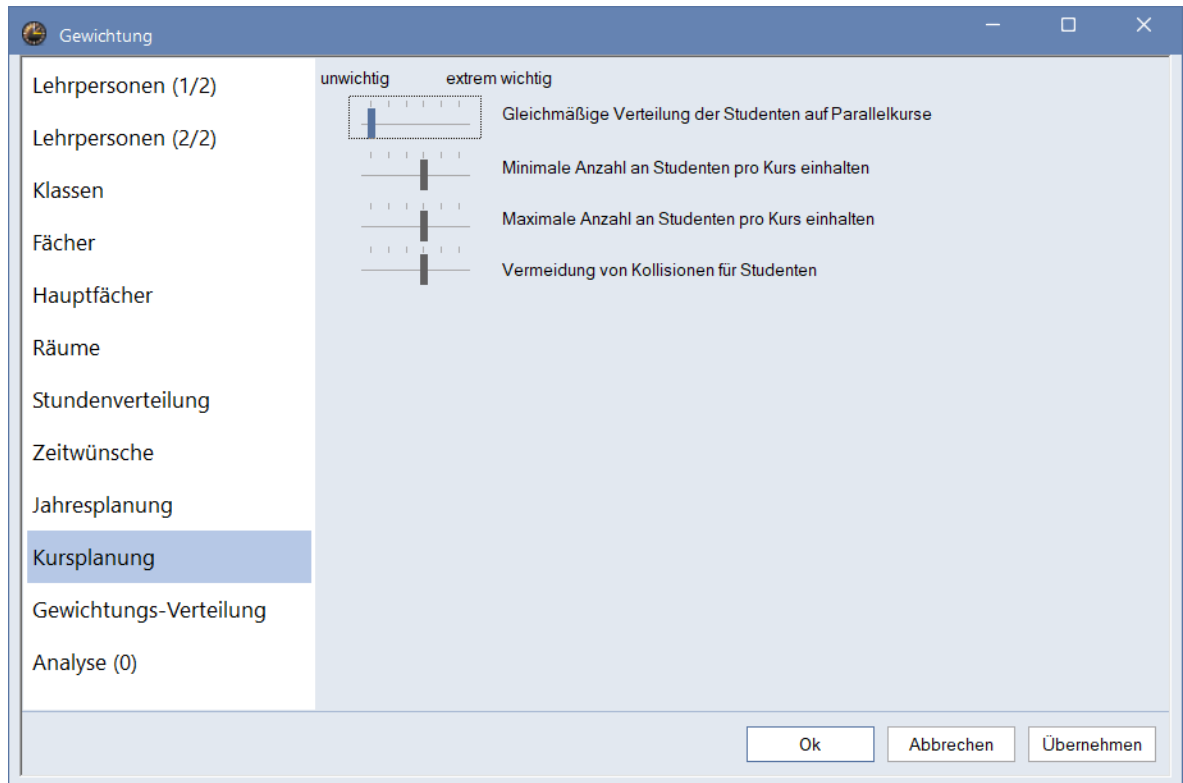
Si certaines configurations dans vos données empêchent l'optimisation, des erreurs de validation s'affichent dans la partie inférieure de la fenêtre. Celles-ci doivent être corrigées avant que l'optimisation puisse démarrer.



En cliquant sur <Ok>, vous acceptez le résultat à la fin de l'optimisation. En cliquant sur <Annuler>, le résultat n'est pas accepté.

5.1.3 pondération

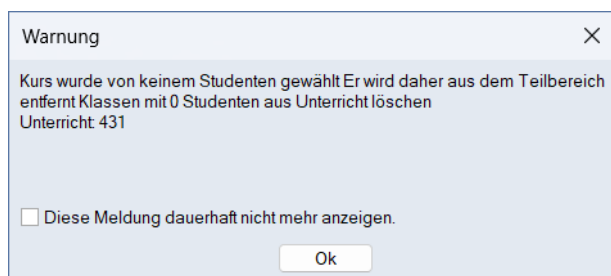
Les paramètres de pondération pour l'optimisation totale se trouvent désormais dans la fenêtre « Pondération » de l'onglet « Planification des cours ». Ces paramètres s'appliquent aussi bien à la nouvelle qu'à l'ancienne optimisation totale.



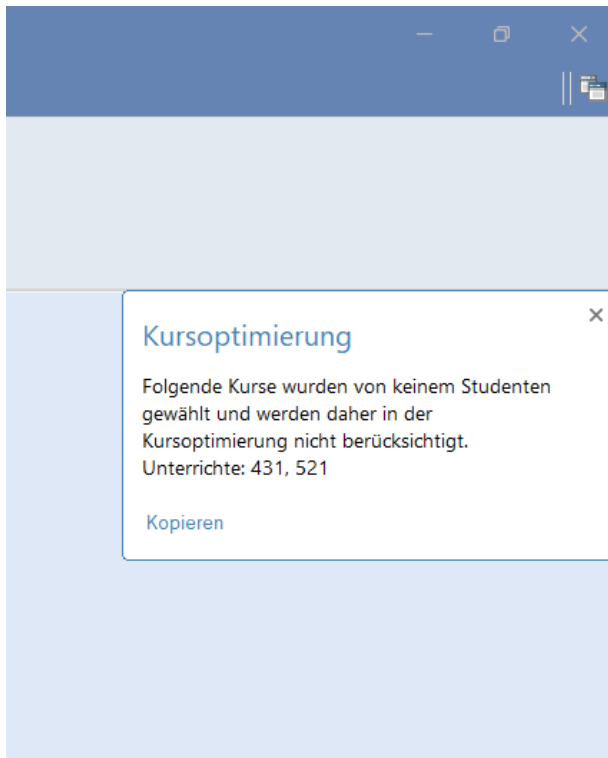
La saisie de ces paramètres se synchronise avec l'onglet « [Pondération](#) ¹⁶ » dans la nouvelle optimisation totale.

5.1.4 Avertissement pour les cours sans élections

Jusqu'à présent, un avertissement était émis pour les cours qui n'avaient été choisis par aucun étudiant.



Les cours étaient automatiquement exclus du cycle d'optimisation. C'est pourquoi seul un message s'affiche désormais à droite de l'écran pour tous les cours concernés.



5.1.5 contrôle de qualité

Untis 2026 collecte des données relatives à l'utilisation d'algorithmes d'optimisation des cours. Ces données ne permettent pas d'identifier l'école ou l'utilisateur. Seules sont enregistrées les combinaisons d'options utilisées dans la planification des cours, la complexité des problèmes de planification et la qualité des solutions trouvées.

L'envoi de ces données nous permettra de développer de nouvelles fonctionnalités et d'améliorer les processus de travail dans Untis à l'avenir.

5.2 Matrice cours-bande

Quatre améliorations vous attendent dans la matrice des cours.

5.2.1 En-têtes de lignes

Les en-têtes de la matrice ont reçu des titres.

Kurs-Band-Matrix

5.2.2 taille de police

La fonction « Paramètres » vous permet de modifier la police et surtout la taille de la police.

Kurs-Band-Matrix

25 Wochenstunden 0 Kollisionen

Jahrgangsstufe: Alle

Klasse: Alle

Fach/Unt. BIO1 / 86 Wst (offene WSt) 5 (0) Studenten 3

Band T1 5 0

Einstellungen

Schrift

Detailsansicht

- Kollisionen
- Studenten mit Kurs
- Studenten ohne Kurs

Schriftart

Schriftart: Arial

Schriftschnitt: Standard

Schriftgrad: 14

OK

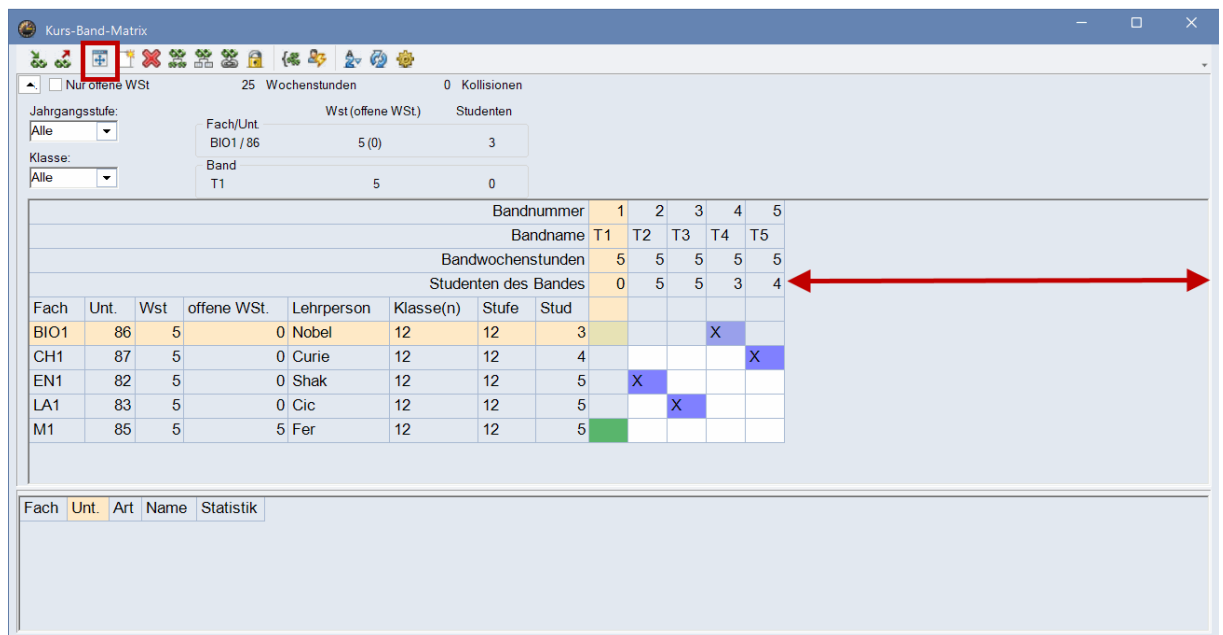
Abbrechen

Beispiel: AaBbYyZz

Skript: Westlich

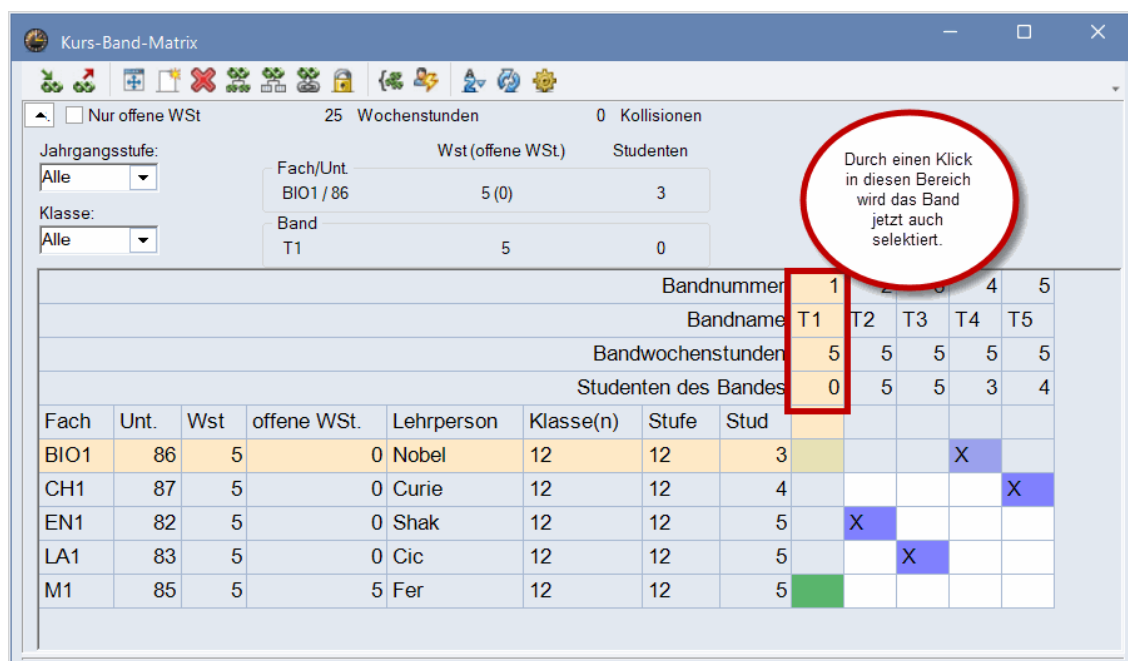
5.2.3 Ajuster la taille au contenu

Une nouvelle fonction dans la barre d'outils de la matrice des cours vous permet d'adapter la taille de la fenêtre au contenu, c'est-à-dire d'élargir ou de réduire automatiquement la fenêtre.



5.2.4 Sélection améliorée des bandes

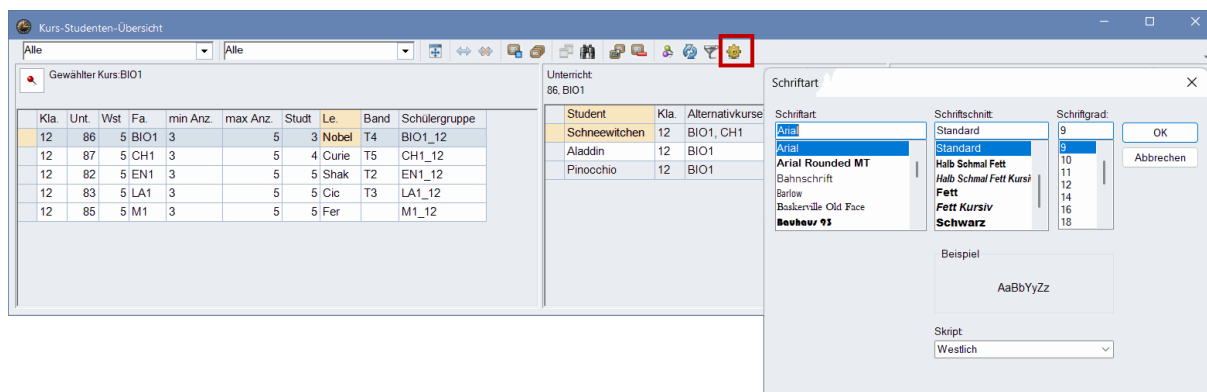
Jusqu'à présent, un ruban ne pouvait être sélectionné qu'en cliquant dans la zone blanche de la matrice. Un clic dans l'en-tête modifiait le tri du ruban, mais ne le sélectionnait pas. À partir de la version 2026, un ruban peut également être sélectionné en cliquant dans l'en-tête, ce qui vous permet de le supprimer directement si nécessaire.



5.3 Aperçu des étudiants inscrits au cours

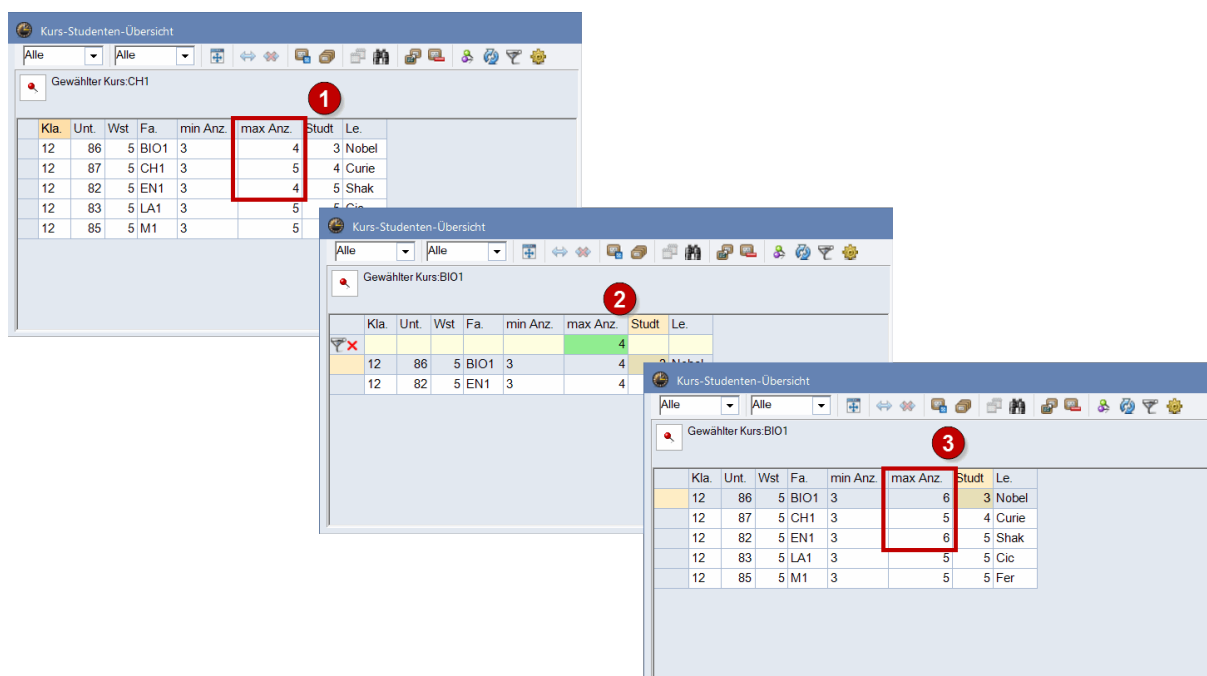
5.3.1 taille de police

Dans l'aperçu des étudiants du cours, vous pouvez désormais également régler la police et la taille de la police via la boîte de dialogue des paramètres.



5.3.2 Amélioration du travail avec les filtres

Dans l'aperçu des étudiants du cours, vous pouvez désormais effectuer des modifications en série simples tout en utilisant la fonction de filtrage.



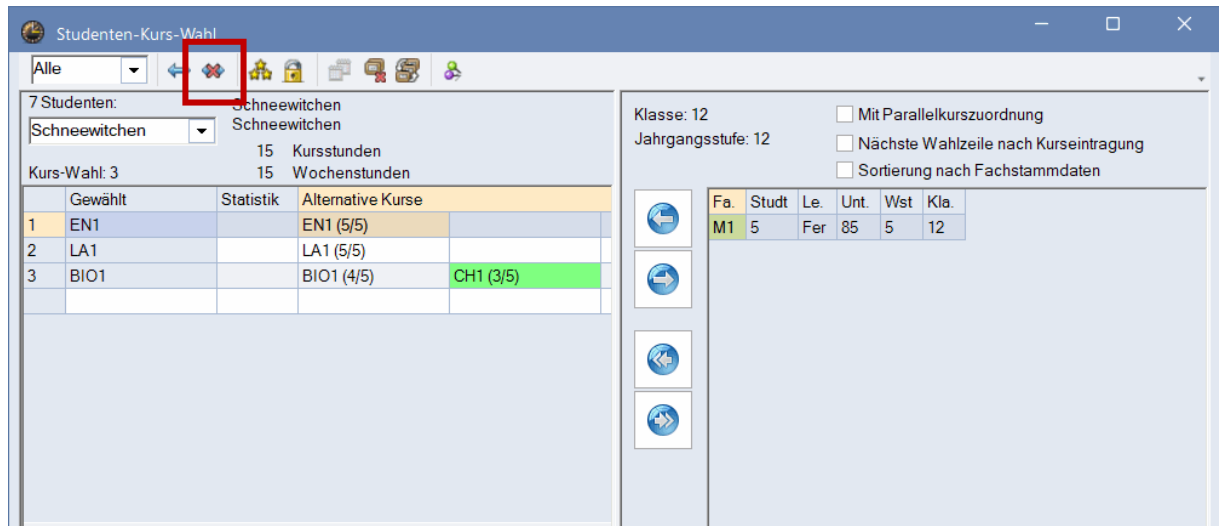
5.4 Modification de la taille de la police

Vous pouvez désormais définir la police et la taille de police dans les 4 fenêtres suivantes de la planification des cours.

- [Matrice des cours](#) ²²
- [Aperçu des cours et des étudiants](#) ²⁴
- Matrice cours-étudiants
- Choix des étudiants du cours

5.5 Nouvelle icône dans le choix des cours par les étudiants

Dans la fenêtre « Choix des cours par les étudiants », l'icône permettant de supprimer l'affectation des cours à l'étudiant a été remplacée par une autre.



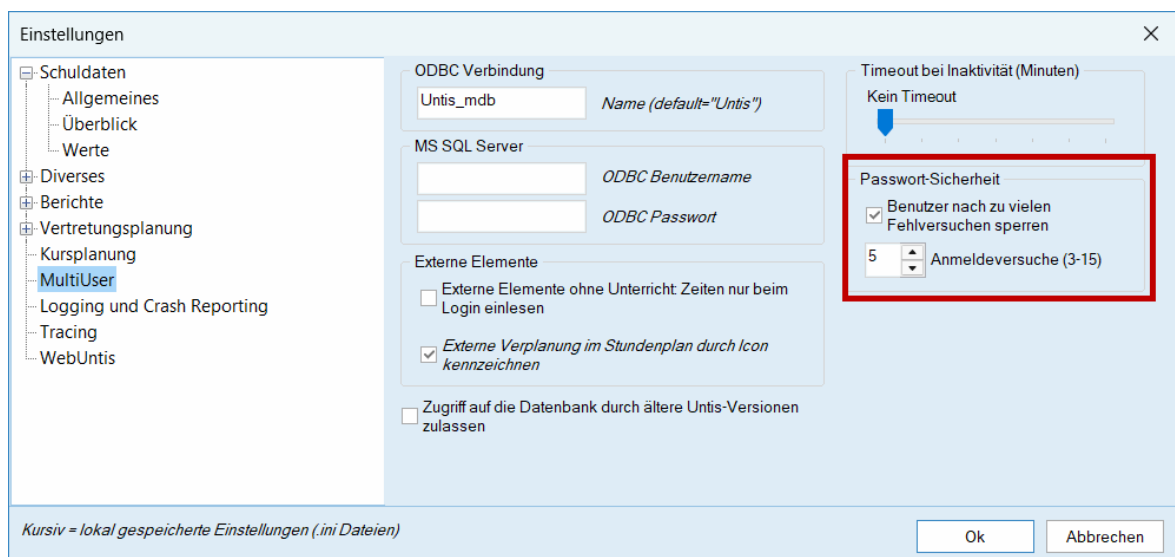
6 Multi-utilisateurs

6.1 Paramètres de sécurité des mots de passe

Dans l'environnement multi-utilisateurs, les administrateurs peuvent désormais configurer le système de manière à ce que les utilisateurs soient bloqués après un certain nombre de tentatives infructueuses.

6.1.1 Pour les administrateurs

Pour activer cette fonction, sélectionnez l'option correspondante dans la boîte de dialogue des paramètres et définissez le nombre de tentatives de connexion autorisées pour les utilisateurs.



Si un utilisateur a été bloqué après plusieurs tentatives infructueuses, il peut être réactivé dans la gestion des utilisateurs en décochant la case correspondante.

Benutzerverwaltung

ID	Name	Benutzergruppe	Blockiert
1	Administrator	Administrator	☐
2	User1	UserohneVerwaltung	☒
3	User2	UsermitVerwaltung	☐
4	User3	UserohneVerwaltung	☐
5	User4	UsermitVerwaltung	☐

Löschen Neu Ok Abbrechen

6.1.2 Pour les utilisateurs sans droits d'administrateur

Si vous saisissez un mot de passe incorrect, le message suivant s'affiche :

Untis Datenbank / Schuldaten einlesen

Schulnummer: Test1 Neu Schulen verwalten

Text:

Schuljahr: 2024/2025 Neu Schuljahre verwalten

Text:

Version: 3 Neu

Text:

Benutzer: User1

Passwort:

Passwort ändern

Ok Abbrechen

Untis - Hinweis

! Das Passwort ist falsch! Noch 4 Versuch(e) übrig.

OK

Si vous avez épuisé le nombre de tentatives infructueuses, votre compte utilisateur sera bloqué. Dans ce cas, l'administrateur pourra le débloquent.

Untis - Hinweis

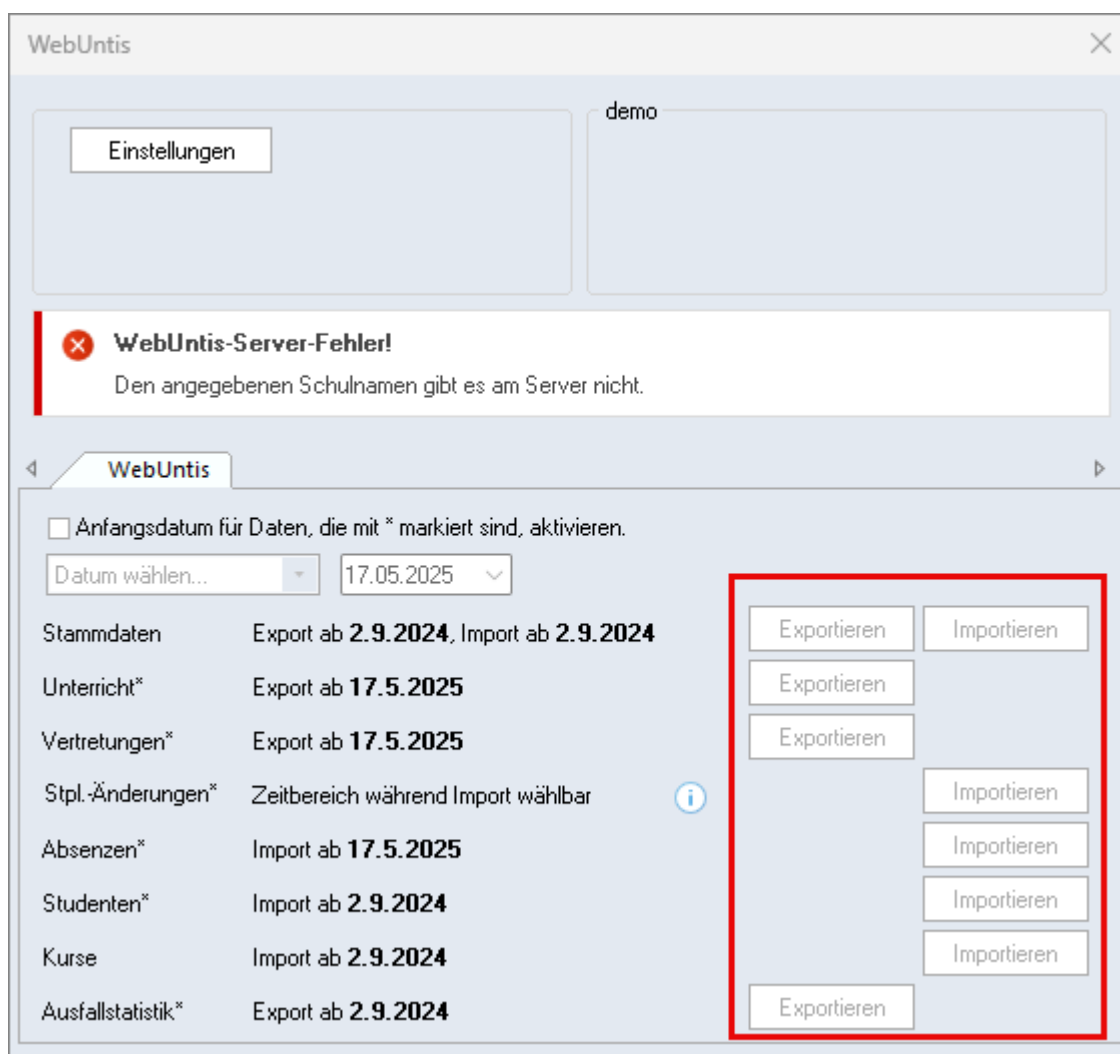
! Der Benutzer User1 wurde gesperrt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Administrator.

OK

7 Échange de données Untis-WebUntis

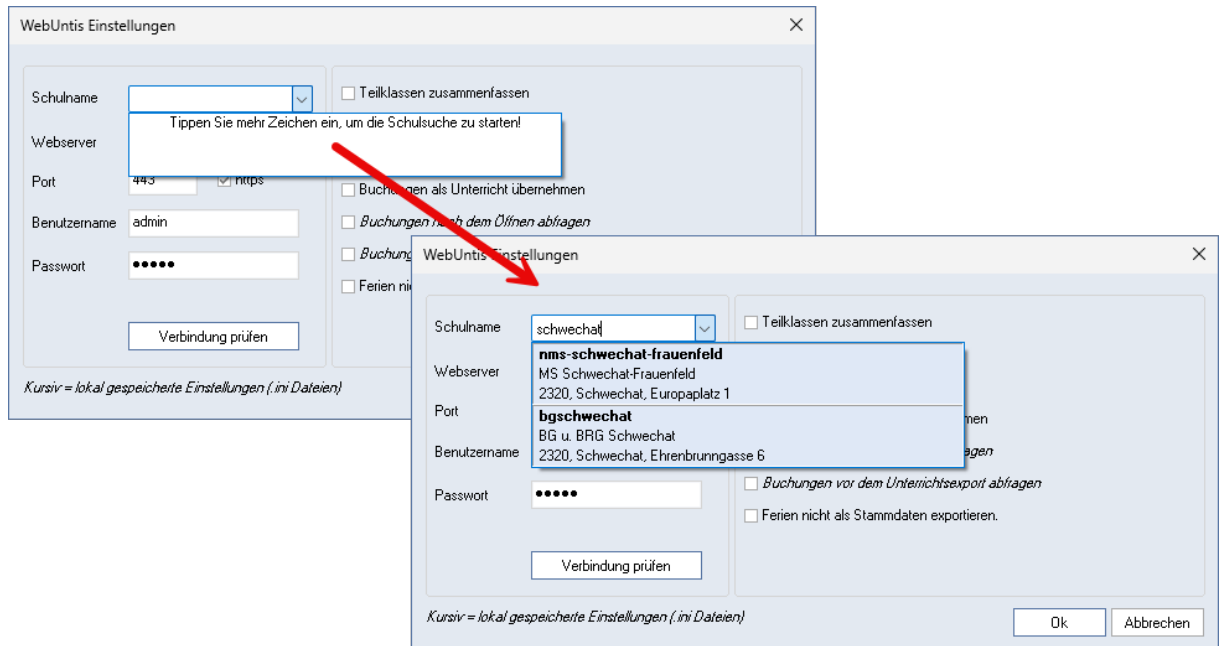
7.1 Exportation lorsque la connexion à WebUntis est inactive

Depuis la version 2025.0.0, lorsque vous ouvrez la boîte de dialogue WebUntis, vous pouvez voir si Untis a pu établir la connexion avec WebUntis. En cas d'erreur lors de l'établissement de la connexion, non seulement le problème potentiel s'affiche, mais Untis empêche également toute interaction avec la boîte de dialogue jusqu'à ce que la connexion puisse être établie. Ainsi, vous pouvez toujours être sûr que lorsque vous cliquez sur Importer/Exporter, le serveur WebUntis est accessible.



7.2 Recherche d'écoles WebUntis dans Untis

La recherche d'écoles WebUntis est désormais intégrée à Untis 2026. Dans les paramètres WebUntis, vous pouvez désormais saisir le nom de votre école ou simplement son adresse, et des suggestions s'affichent, comme dans le navigateur, parmi lesquelles vous pouvez sélectionner votre école. Vous n'avez plus besoin de rechercher ces informations dans la fiche de licence et de les saisir minutieusement !



7.3 Surveillance des pauses pendant les examens

Avec Untis 2026, nous avons élargi les possibilités dans la fenêtre des modifications d'emploi du temps à partir de WebUntis en ce qui concerne la surveillance des récréations. Untis vous indique par défaut les conflits lorsqu'un enseignant doit surveiller une récréation juste avant ou après un examen. De plus, la surveillance d'une récréation pendant un examen est également signalée comme un conflit dans tous les cas.

Dans l'exemple suivant, deux examens ont été créés dans WebUntis. L'un avec une surveillance de récréation pendant un examen de deux heures et l'autre avec une surveillance de récréation juste après un examen.

Di 17.06.

1a
Mat
R1a

1a
E
R1a

Pausenaufsicht

1a
E
R1a

2a, 2b
SportM
Th2

1b
Mat
R1b

Pausenaufsicht

zweistündige Prüfung

Prüfung

Lorsque vous les importez dans Untis, vous êtes averti que les surveillances de récréation sont considérées comme un conflit.

Stundenplanänderungen aus WebUntis							
12	Von 14.06.2025 Bis 20.06.2025		Laden				
	Datum	Stunde	Art	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Status
E26	17.6.2025	2	Prüfung, Unterricht	1a / E	Andreas	R1a	✓
	17.6.2025	2/3	Pause während Prüfung		Andreas ⚠		①
	17.6.2025	3	Prüfung	1a / E ⚠	Andreas ⚠	R1a	②
E29	17.6.2025	4	Prüfung, Unterricht	1b / Mat	Andreas	R1b	✓
	17.6.2025	4/5	Pause nach Prüfung		Andreas ⚠		①

Cela était déjà possible en grande partie dans Untis 2025. À partir d'Untis 2026, cette surveillance de récréation peut désormais être modifiée directement après un clic droit.

Vous pouvez d'une part définir que l'enseignant chargé de cette surveillance doit être remplacé, ce qui crée un remplacement ouvert. D'autre part, il est également possible de supprimer l'enseignant de la surveillance, ce qui entraîne la suppression de la surveillance.

Dans l'exemple, vous pouvez voir que la première surveillance de récréation doit être remplacée, mais que la deuxième surveillance de récréation est supprimée.

Stundenplanänderungen aus WebUntis

	Datum	Stunde	Art	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Status
E26	17.6.2025	2	Prüfung, Unterricht	1a / E	Andreas	R1a	✓
	17.6.2025	2/3	Pausenaufsicht		?		✓
	17.6.2025	3	Prüfung	1a / E	Andreas	R1a	②
E29	17.6.2025	4	Prüfung, Unterricht	1b / Mat	Andreas	R1b	✓
	17.6.2025	4/5	Pausenaufsicht		Andreas		✓

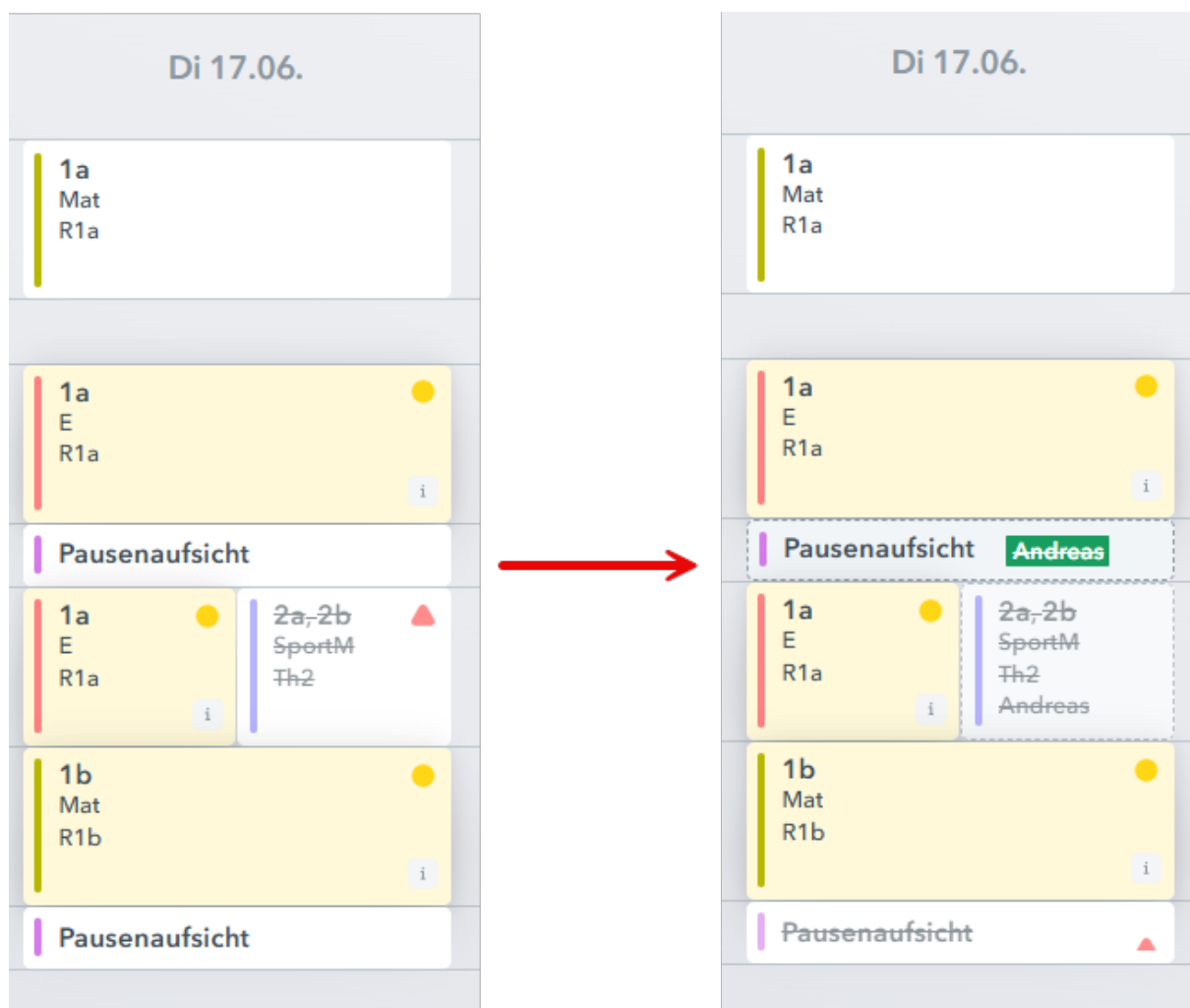
Stundenplanrelevante Daten:
(Klick öffnet das relevante Fenster)
Pausenaufsicht: Andreas
Bearbeiten
Lehrer mit Konflikten vertreten
Lehrer mit Konflikten entfernen

Stundenplanänderungen aus WebUntis

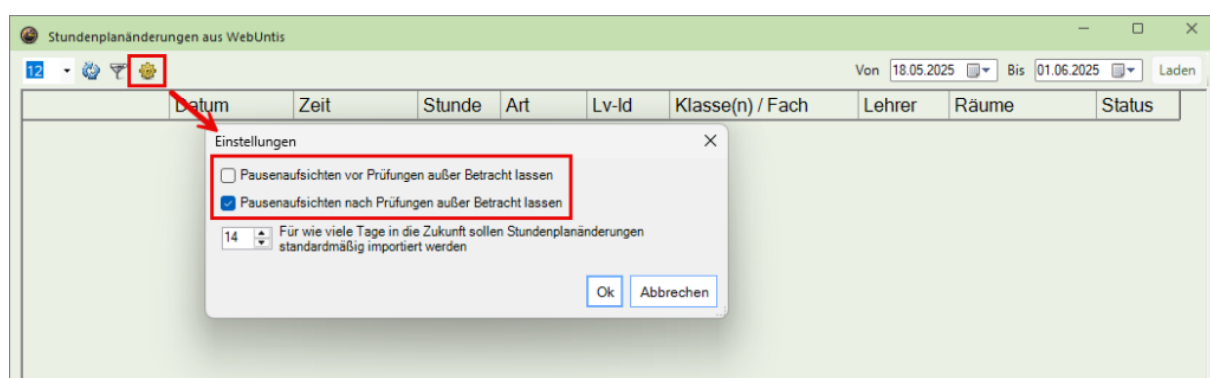
	Datum	Stunde	Art	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Status
E26	17.6.2025	2	Prüfung, Unterricht	1a / E	Andreas	R1a	✓
	17.6.2025	2/3	Pausenaufsicht		?		✓
	17.6.2025	3	Prüfung	1a / E	Andreas	R1a	②
E29	17.6.2025	4	Prüfung, Unterricht	1b / Mat	Andreas	R1b	✓
	17.6.2025	4/5	Pausenaufsicht		Andreas		✓

La particularité ici est qu'à aucun moment la fenêtre de remplacement ne doit être ouverte dans Untis. Les conflits provenant de WebUntis ont pu être résolus directement lors de l'importation.

Dans WebUntis, l'exportation de ces données (sans la nécessité de remplacer le premier surveillant de récréation) se présenterait comme suit :



Vous pouvez d'ailleurs activer/désactiver l'affichage des surveillances de récréation comme conflit avant et après les examens dans les paramètres.



7.4 Les événements comme source de conflit

L'importation des modifications d'emploi du temps vous permet de charger dans Untis les réservations que vous avez saisies dans WebUntis. Celles-ci s'affichent dans la fenêtre « Modifications d'emploi du temps » et sont comparées aux données d'Untis afin de vous préparer à d'éventuels conflits. Désormais, les événements d'Untis sont également pris en compte ici.

Dans l'exemple suivant, vous pouvez voir comment une réservation dans WebUntis et un événement dans Untis entrent en conflit. Ici, le professeur a été réservé deux fois : il doit donner un cours de cuisine et participer à un événement scolaire au même moment.

Buchung 4 - Aktivität

Buchen
Status: Bestätigt

Datum	Zeit	Kü
29.05.2025	00:00 - 23:59	Bestätigt

Zusätzliche Stunden

Aufgegeben am 19.05.2025 15:09:55 von admin
Geändert am 19.05.2025 15:09:55 von admin
Bestätigt am 19.05.2025 15:09:55 von admin

Lehrkraft
Bitte wählen Sie
✓ Gauss

Fach
<Auswahl>

Veranst. / Lehrer

Von-Bis
29.05.2025

Do

VA-Nr.	Klasse	Lehrer	Raum	Von TT.MM.-	ab St.	Bis TT.MM.	bis St.	Grund	Text	zählen
1	2a	Gauss		29.05.		29.05.		8	Ausflug	☐

VA-Nr. 1

Klasse
Bitte wählen Sie
✓ 3b

Si vous importez maintenant les modifications d'emploi du temps dans Untis, vous pouvez voir le conflit entre l'événement de WebUntis et le cours.

Stundenplanänderungen aus WebUntis

Von 29.05.2025 Bis 29.05.2025 Laden

Datum	Zeit	Stunde	Art	Lv-Id	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Status
29.5.2025	08:00 - 08:45	1	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	08:00 - 08:45	1	Unterricht	7100	3b / His	Hugo	R2b	
29.5.2025	08:00 - 15:10		Veranstaltung		2a	Gauss		
29.5.2025	08:55 - 09:40	2	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	09:50 - 10:35	3	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	10:45 - 11:30	4	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	11:40 - 12:25	5	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	①
29.5.2025	12:35 - 13:20	6	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	13:30 - 14:15	7	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②
29.5.2025	14:25 - 15:10	8	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	②

Bereits durchgeführte/ignorierte Änderungen anzeigen.

In WebUntis löschen Buchungen markieren Prüfungen markieren Ignorieren Übernehmen

Ici aussi, comme pour toutes les autres lignes, il est possible d'afficher les éléments concernés en cliquant avec le bouton droit de la souris.

Datum	Zeit	Stunde	Art	Lv-Id	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Text	Status
29.5.2025	08:00 - 08:45	1	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	08:00 - 15:10		Veranstaltung	7100	3b / His	Hugo	R2b		
29.5.2025	08:55 - 09:40	2	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	09:50 - 10:35	3	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	10:45 - 11:30	4	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	11:40 - 12:25	5	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	12:35 - 13:20	6	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	13:30 - 14:15	7	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②
29.5.2025	14:25 - 15:10	8	Aktivität	?	3b / -	Gauss	Kü	Kochkurs	②

7.5 Plage horaire pour les modifications d'emploi du temps

Avec Untis 2024 et l'introduction de la nouvelle fenêtre pour les modifications d'emploi du temps, les réservations susceptibles de vous intéresser étaient automatiquement chargées. Grâce à vos précieux commentaires et à plusieurs itérations, nous avons abouti à la solution la plus simple et vous proposons désormais, par défaut, d'indiquer simplement la période pertinente pour vos données.

Datum	Zeit	Stunde	Art	Lv-Id	Klasse(n) / Fach	Lehrer	Räume	Status
12.05.2025								

Nous avons définitivement supprimé ce calcul automatique de la période, tant dans Untis que dans WebUntis.

Einstellungen

☒ Automatisches Ignorieren aller Stundenplanänderungen, die in der Vergangenheit liegen

☐ Pausenaufsichten vor Prüfungen außer Betracht lassen

☒ Zeitraum für den Import der Stundenplanänderungen automatisch wählen (wie Untis 2024)

Ok Abbrechen

Untis 2025

Untis 2026

Einstellungen

☐ Pausenaufsichten vor Prüfungen außer Betracht lassen

☒ Pausenaufsichten nach Prüfungen außer Betracht lassen

14 Für wie viele Tage in die Zukunft sollen Stundenplanänderungen standardmäßig importiert werden

Ok Abbrechen

Entfernt

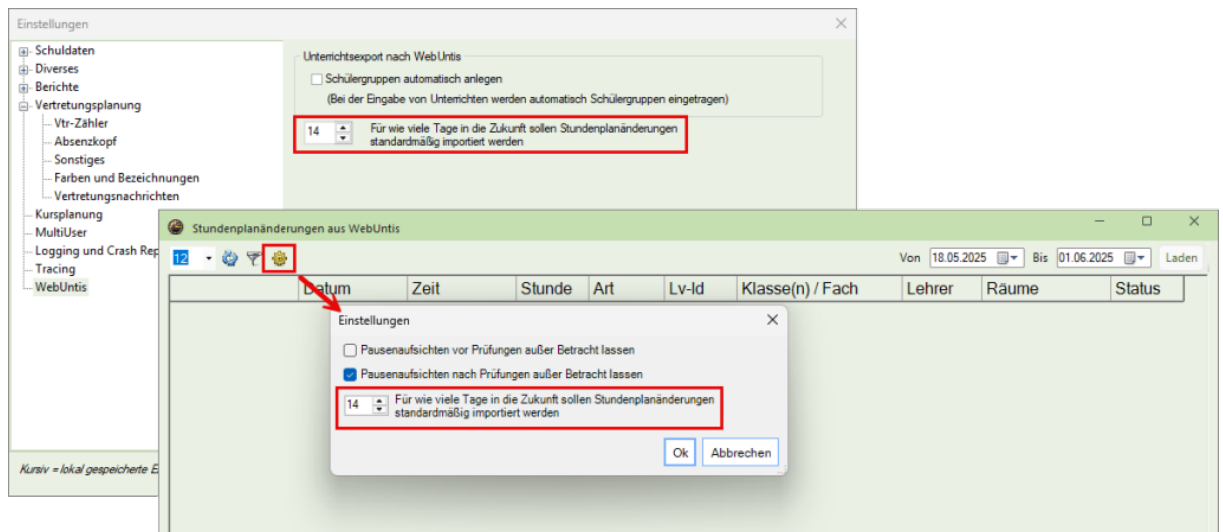
Untis-Übertragungseinstellungen

Prüfungen x Tage in die Zukunft nach Untis übertragen

10

Ok Abbrechen

De plus, vous pouvez désormais configurer le nombre de jours à l'avance pour lesquels les données de WebUntis seront chargées lorsque vous ouvrirez la fenêtre des modifications d'emploi du temps.



7.6 Textes pour l'enseignement

La différence entre les cours magistraux et les cours pratiques est souvent source de confusion dans Untis. Cela s'explique d'une part par le fait qu'il existe différents modèles d'enseignement dans Untis et WebUntis. D'autre part, Untis signale des problèmes avec les cours magistraux qui ne deviennent visibles que dans WebUntis.

Voici un bref résumé :

Untis et WebUntis utilisent des modèles d'enseignement différents. Dans Untis, l'accent est mis sur la planification organisationnelle, tandis que dans WebUntis, le cours sert d'unité pour les présences, le programme et l'évaluation des performances. Plusieurs unités d'enseignement Untis qui se rapportent à la même classe, matière et groupe d'élèves sont automatiquement regroupées dans WebUntis pour former un cours.

Voici un exemple simple pour illustrer cela :

U-Nr	Kl,Le	Nvpl	Std.	Wst	Jst	Lehrer	Fach	Klasse(n)	Fachraum	Schülergruppe	Stammraum	Dopp.Std.	Lv-Id	U-Gruppen
35			2	2		Callas	Mus	1a		Mus_1a	R1a		2500	
97		2		2		Callas	Mus	1a		Mus_1a	R1a	1-1	2500	WocheA

Klassen		Zeitraum							
1a		19.05.2025		24.05.2025		Aktuelle Woche			

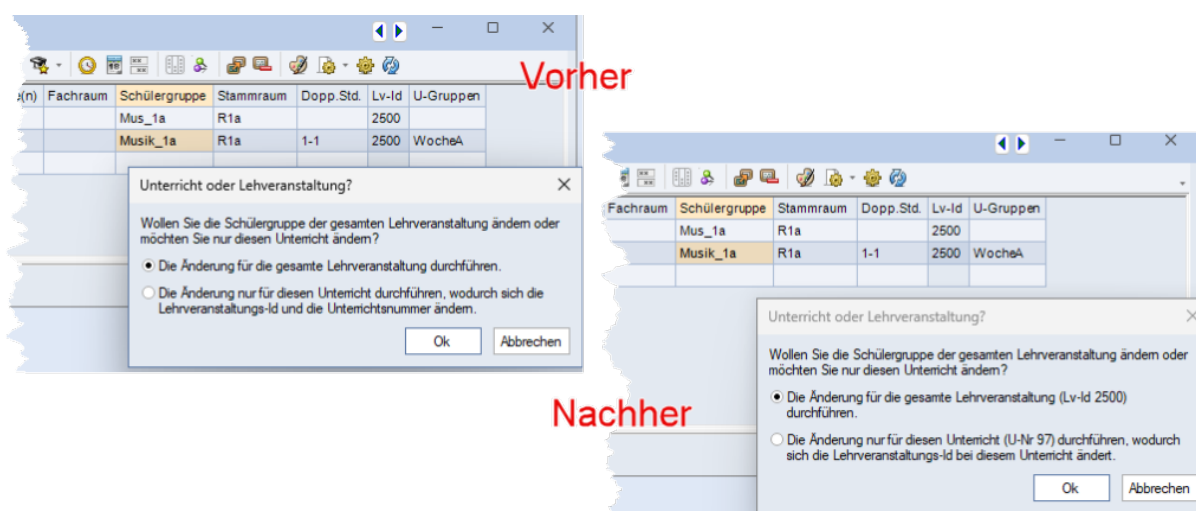
Lv-ID		Klasse	Schülergruppe	Lehrkraft	Fach	Std.	Termine	Schüler	Schülergruppen	Berichte
2900		1a		Cer	Bio	2				
2800		1a		Rub	D	5				
2400		1a		Andreas	E	5				
100		1a, 1b, 2a, 2b		Hugo	Gw	2				
2600		1a		Callas	Ke	2				
2300		1a		Andreas	Mat	5				
2500		1a		Callas	Mus	4				
2700		1a		Nobel	Rel	2				
1000		1a, 1b		Rub	SportK	3				
900		1a, 1b		Andreas	SportM	3				
800		1a, 1b		Curie	Tw	2				
600		1a		Ander	Wk	2				

Dans cet exemple, il y a deux cours de musique dans Untis. Les élèves concernés sont les mêmes (car il s'agit de la même classe et du même groupe d'élèves) et la matière est la même. Dans Untis, deux cours sont créés pour des raisons de planification, car deux unités sont prévues tous les 14 jours sous forme de double cours.

Lorsque ces cours sont ensuite transférés vers WebUntis, il ne doit toutefois y avoir qu'un seul cours pour ces deux cours dans le registre de classe.

Cet exemple sert à illustrer la modification du texte.

Si le groupe d'élèves d'un cours est modifié dans Untis, la question se pose de savoir si cette modification doit s'appliquer au cours ou à la session. Nous avons amélioré le texte afin que les identifiants des éléments concernés soient désormais également affichés.



Pour être complet, voici une explication de l'effet de ces deux options :

Si la modification s'applique à l'ensemble du cours, tous les cours ayant le même identifiant de cours sont modifiés de manière à ce que le même groupe d'élèves soit enregistré.

Si la modification s'applique uniquement au cours, un nouveau cours est créé. Dans WebUntis, cela se traduirait par un cours distinct avec un contrôle des absences, une évaluation des performances, etc. indépendants.