

## UCS@school 5.0 v2 Changelog



Version 5.0 v2  
Stand: 13.07.2022

Alle Rechte vorbehalten./ All rights reserved.  
(c) 2002-2020  
Univention GmbH  
Mary-Somerville-Straße 1  
28359 Bremen  
Deutschland  
feedback@univention.de

Jede aufgeführte Marke und jedes Warenzeichen steht im Eigentum ihrer jeweiligen eingetragenen Rechtsinhaber. Linux ist ein eingetragenes Warenzeichen von Linus Torvalds.

The mentioned brand names and registered trademarks are owned by the respective legal owners in each case. Linux is a registered trademark of Linus Torvalds.


## Inhaltsverzeichnis

1. UCS@school-Update .....	4
1.1. Generelle Hinweise zum Update .....	4
1.2. Updateprozess .....	4
1.3. UCS@school Computer Import unterstützt Python Hooks .....	4
1.4. Changelog .....	4
1.4.1. Released on 2022-07-13: .....	4

# Kapitel 1. UCS@school-Update

Dieses Dokument enthält die Changelogs mit den detaillierten Änderungsinformationen zum Update von UCS@school von Version 5.0 v1 nach 5.0 v2. Sofern notwendig, werden wichtige Hinweise zum Update in einem separaten Abschnitt behandelt. Die Changelogs werden nur in Englisch gepflegt. Die Änderungsinformationen für vorherige Versionsprünge finden sich unter <https://docs.software-univention.de/>.

## 1.1. Generelle Hinweise zum Update

Feedback 


Während der Aktualisierung kann es zu Ausfällen von Diensten innerhalb der Domäne kommen. Aus diesem Grund sollte das Update innerhalb eines Wartungsfensters erfolgen. Grundsätzlich wird empfohlen das Update zunächst in einer Testumgebung einzuspielen und zu testen. Die Testumgebung sollte dabei identisch zur Produktivumgebung sein.

### Achtung

Es wird empfohlen, Updates von UCS Systemen mit UCS@school von UCS Version 4.4-9 auf UCS Version 5.0-2 mit dem Kommandozeilen-Tool `univention-upgrade` und nicht über das UMC Update-Modul durchzuführen. Mehr Informationen finden sich unter <https://help.univention.com/t/20283>.


Das Update auf UCS@school 5.0 v2 mit dem Kommandozeilen-Tool `univention-upgrade` bricht aufgrund eines Fehlers (Bug 53666) in den Versionen UCS 5.0-0 bis 5.0-1 errata223 mit einem Fehler ab. Um zunächst auf die entsprechende UCS Version zu aktualisieren, kann der Befehl `univention-upgrade --disable-app-updates` verwendet werden. Danach kann das Update auf UCS@school 5.0 v2 installiert werden. Das UMC Updater-Modul bzw. die Maintenance-Richtlinien sind nicht betroffen.

## 1.2. Updateprozess

Feedback 

Größere Updates für UCS@school werden im Univention Appcenter als eigenständiges App-Update herausgegeben. Kleinere Updates und Fehlerbereinigungen (Errata für UCS@school), die keine Interaktion mit dem Administrator erforderlich machen, werden im Repository der bereits veröffentlichten App-Version von UCS@school herausgegeben. Die Changelog-Dokumente, die Univention mit jeder UCS@school-App-Version herausgibt, werden dann entsprechend um einen neuen Abschnitt erweitert, aus dem ersichtlich wird, zu welchem Zeitpunkt welche Pakete veröffentlicht und welche Fehler dabei behoben wurden.


## 1.3. UCS@school Computer Import unterstützt Python Hooks

Feedback 


Mit dieser Version können während der Ausführung des Skripts `/usr/share/ucs-school-import/scripts/import_computer` Python Hooks ausgeführt werden. Mehr Informationen finden sich unter <https://docs.software-univention.de/ucsschool-handbuch-5.0.html#pyhooks>.

Shell Hooks werden in UCS@school 5.0 v2 nicht mehr ausgeführt und müssen zu Python Hooks migriert werden.

## 1.4. Changelog

Feedback 

### 1.4.1. Released on 2022-07-13:

Feedback 

Source package `ucs-school-import` in version `18.0.16A~5.0.0.202205310915`:

- The UCS@school computer import now supports the execution of python hooks. It is not possible to use shell hooks anymore (Bug 54755).

- A French translation of UDM extended attributes and extended options has been added (Bug 54030).

Source package *ucs-school-110n-fr* in version *5.0.4A~5.0.0.202207121347*:

- The French translation package has been given a comprehensive update to align it to the current source code. All missing translation strings have been added and all outdated strings have been updated (Bug 54030).
- Update translation of schoolinstaller (Bug 49533).

Source package *ucs-school-ldap-acls-master* in version *18.0.4A~5.0.0.202206011518*:

- Users which don't belong to any school, and which were created outside of cn=users could not be replicated to school servers, since they didn't have the necessary rights to read all attributes of these users. The LDAP ACLs have been adjusted to make the replication possible (Bug 51279).

Source package *ucs-school-lib* in version *13.0.19A~5.0.0.202207071332*:

- Internal: The code which executed shell hooks was removed from the UCS@school library (Bug 54755).
- The validation was adapted to prevent invalid school names in multiserver environments (Bug 53506)
- The wording of some descriptions shown in UMC modules was adjusted (Bug 54030).
- The UCS@school validation does not crash anymore with custom UCS@school roles (Bug 54535).
- A UCR variable was corrected, which was used to check Marktplatz shares consistency inside a diagnostic check (Bug 54248).
- Internal: The syntax class of the user's attribute `expiration_date` was changed (Bug 54812).
- Internal: The UCS@school lib was adapted to handle UMC searches consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-metapackage* in version *13.0.15A~5.0.0.202205190959*:

- Add mail address for demo users (Bug 48896).
- Demo users can now be retrieved in the UCS@school Kelvin REST API (Bug 54205).
- Fix error in script "set\_nt\_acl\_on\_shares" when joining backup to single master. (Bug 54735).

Source package *ucs-school-netlogon-user-logonscripts* in version *16.0.4A~5.0.0.202205171120*:

- Corrected spelling and grammar mistakes in UCR variable descriptions (Bug 54758).

Source package *ucs-school-umc-computerroom* in version *12.0.11A~5.0.0.202206301342*:

- The wording of some descriptions shown in UMC modules was adjusted (Bug 54030).
- An error message regarding the Veyon WebAPI Server has been improved (Bug 53421).
- After a Veyon session becomes invalid, a new session is established (Bug 53558).

Source package *ucs-school-umc-diagnostic* in version *2.0.10A~5.0.0.202205061538*:

- Correct school admins are not detected as wrong by the diagnostic module (Bug 54415).

Source package *ucs-school-umc-exam* in version *10.0.5A~5.0.0.202206241101*:

Released on 2022-07-13:

- The creation of exam students will no longer copy specific operational LDAP attributes from the original user. In effect the LDAP attribute blacklist stored in the UCR variable `ucsschool/exam/user/ldap/blacklist` is implicitly extended by a hardcoded set of operational attribute names. This change is required for compatibility with UCS 5.0-2 where operational LDAP attributes are added to the internal user information of UDM (Bug 54896).

Source package *ucs-school-umc-groups* in version *10.0.7A~5.0.0.202207071445*:

- Verify that the users belong to the work group's school when adding users to an existing work group (Bug 54040).
- Searches in the UMC now handle asterisks consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-umc-import* in version *3.0.5A~5.0.0.202207131524*:

- The wording of some descriptions shown in UMC modules was adjusted (Bug 54030).

Source package *ucs-school-umc-installer* in version *8.0.8A~5.0.0.202205310922*:

- The wording of some descriptions shown in UMC modules was adjusted (Bug 54030).
- The creation of a demo school and demo users is now configurable in the "UCS@school configuration wizard" UMC module (Bug 49533).

Source package *ucs-school-umc-internetrules* in version *16.0.3A~5.0.0.202207071448*:

- Searches in the UMC now handle asterisks consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-umc-lists* in version *3.0.6A~5.0.0.202203181232*:

- Deactivated students can be excluded from the class list export. (Bug 50335)
- Students that are not assigned to a class are ignored when the class list is created. (Bug 52335)
- The wording of some descriptions shown in UMC modules was adjusted (Bug 54030).

Source package *ucs-school-umc-rooms* in version *17.0.9A~5.0.0.202207071451*:

- Searches in the UMC now handle asterisks consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-umc-users* in version *16.0.5A~5.0.0.202207071454*:

- Searches in the UMC now handle asterisks consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-umc-wizards* in version *12.0.10A~5.0.0.202207071456*:

- Searches in the UMC now handle asterisks consistently (Bug 50797).

Source package *ucs-school-veyon-client* in version *2.0.4A~5.0.0.202206231055*:

- An new connection test method has been added (Bug 53421)

Source package *ucs-school-webproxy* in version *16.0.7A~5.0.0.202204271758*:

- Resolved warnings that appeared during the installation (Bug 54571).