

UCS@school 5.2v8 Changelog

Release 5.2v8

22.09.2026

Die Quellen dieses Dokuments sind unter der [GNU Affero General Public License v3.0 only](#) lizenziert.

Inhaltsverzeichnis

1	UCS@school-Update	1
1.1	Release 5.2v8	1
1.2	Generelle Hinweise zum Update	1
1.3	Update-Prozess	2
2	Changelog	3
2.1	Veröffentlicht am 22.09.2026	3
3	Stichwortverzeichnis	5
	Stichwortverzeichnis	7

UCS@school-Update

Dieses Dokument enthält die Changelogs mit den detaillierten Änderungsinformationen zum Update von UCS@school von Version 5.2v7 nach 5.2v8.

Die Änderungsinformationen für vorherige Versionssprünge finden sich auf der [Changelog-Übersichtsseite](#)¹.

1.1 Release 5.2v8

Was ist neu?

- Die RADIUS-802.1X-Integration verwendet jetzt das neu geschriebene Hilfsprogramm `univention-radius-ntlm-auth` aus UCS 5.2-7 und liefert keine eigene Netzwerkzugriffsprüfung mehr ([Bug #59894](#)²).

1.1.1 RADIUS 802.1X verwendet das neu geschriebene Hilfsprogramm zur NTLM-Authentifizierung

UCS@school 5.2v8 setzt UCS 5.2-7 voraus, das das neu geschriebene Hilfsprogramm `univention-radius-ntlm-auth` mitbringt. Die eigene UCS@school-Implementierung der Netzwerkzugriffsprüfung wurde entfernt; das Hilfsprogramm wertet die UCS@school-Internetregeln selbst aus.

Das Paket `ucs-school-radius-802.1x` aktiviert diese Auswertung über die Univention Configuration Registry Variable `freeradius/auth/helper/ntlm/network-access/internet-rules/enabled`. Die Variable wird bei der Installation des Pakets gesetzt und beim Entfernen des Pakets wieder gelöscht. Ein vom Administrator gesetzter Wert bleibt bei Paketaktualisierungen erhalten.

Die WLAN-Zugangsentscheidung selbst ändert sich nicht. Weitere Informationen finden sich in [Authentifizierung des WLAN-Zugriffs über RADIUS](#)³.

1.2 Generelle Hinweise zum Update

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.

¹ <https://docs.software-univention.de/n/en/docs/ucsschool-changelog.html#ucsschool-changelog>

² https://forge.univention.org/bugzilla/show_bug.cgi?id=59894

³ <https://docs.software-univention.de/ucsschool-manual/5.2/de/radius.html#radius>

Bitte beachten Sie, dass diese Aktualisierung je nach Größe der UCS@school-Umgebung länger als gewöhnlich dauern kann.

1.3 Update-Prozess

Größere Updates für UCS@school werden im Univention App Center als eigenständiges App-Update heraus gegeben. 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 heraus gegeben. Die Changelog Dokumente, die Univention mit jeder UCS@school App-Version heraus gibt, werden dann entsprechend um einen neuen Abschnitt erweitert, aus dem ersichtlich wird, zu welchem Zeitpunkt welche Pakete veröffentlicht und welche Fehler dabei behoben wurden.

2.1 Veröffentlicht am 22.09.2026

Quellpaket *ucs-school-radius-802.1x* in Version 10.0.0:

- Die RADIUS-802.1X-Integration verwendet jetzt das neu geschriebene Hilfsprogramm `univention-radius-ntlm-auth` aus UCS 5.2-7. Die eigene UCS@school-Implementierung der Netzwerkzugriffsprüfung wurde entfernt; das Hilfsprogramm wertet die UCS@school-Internetregeln selbst aus. Das Paket aktiviert diese Auswertung über die UCR-Variable `freeradius/auth/helper/ntlm/network-access/internet-rules/enabled`, die beim Installieren des Pakets gesetzt und beim Entfernen wieder gelöscht wird. Das Verhalten der WLAN-Zugangsentscheidung bleibt unverändert ([Bug #59894](https://forge.univention.org/bugzilla/show_bug.cgi?id=59894)⁴).

⁴ https://forge.univention.org/bugzilla/show_bug.cgi?id=59894

KAPITEL 3

Stichwortverzeichnis

Das genindex bietet direkt Links zu den Inhaltsthemen.

B

Bugzilla

Bug #59894, [1](#), [3](#)

F

freeradius/auth/hel-

per/ntlm/network-access/internet-rules/enabled,
[1](#), [3](#)

U

Umgebungsvariable

freeradius/auth/hel-

per/ntlm/network-access/internet-rules/enabled,
[1](#), [3](#)