

BIT - Kontaktbrief Februar 2026

Per E-Mail

An die ByCS-Administration an allen bayerischen Schulen

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Abteilung „ByCS - IT-Service-Management (BIT)“ am Staatsinstitut für Schulqualität und Bildungsforschung hat Ihnen als ByCS-Administration wichtige Informationen rund um das Schuljahreshalbjahr zusammengestellt.

Inhaltsübersicht

1	Servus “mebis Lernplattform”	2
2	KI in der Lernplattform.....	2
3	Messenger - iOS-Update in den Faschingsferien - erneute Anmeldung notwendig	2
4	ByCS-Administration	3
5	ByCS – Mediathek Adaptives Streaming mit der Umstellung auf SODIX.....	3
6	VIDIS: KI-Chatbot telli verfügbar.....	4
7	Schulverwaltungsanwendungen über VIDIS nutzen	4
8	ALP: Hands-on-ByCS-Administration: Aktualisierungen zum Halbjahr	5
9	schule.digital-Community	6
10	Eigene Rufnummer für die ByCS-Administration	6

1 Servus "mebis Lernplattform"

Am 16.02. legt auch die "mebis Lernplattform" den Namensbestandteil "mebis" offiziell ab und wird zur **"Lernplattform" der BayernCloud Schule (ByCS-Lernplattform)**. Auch wenn sich der Name ändert, bleibt unser gemeinsames Ziel gleich: Sie und Ihre Schülerinnen und Schüler bestmöglich beim digitalen Lehren und Lernen zu unterstützen. Inhalte und Funktionen bleiben wie gewohnt erhalten, sodass Sie weiterhin zuverlässig Materialien bereitstellen, Kurse organisieren und Lernprozesse begleiten können. Die Umstellung erfolgt **Schritt für Schritt**, damit alles stabil läuft. Weiterleitungen wurden eingerichtet, wodurch Links und Lesezeichen weiterhin funktionieren – **Es ist kein Handeln Ihrerseits notwendig**.

2 KI in der Lernplattform

Wir haben die KI-Funktionen in der Lernplattform weiterentwickelt, um Sie noch besser bei der Kurserstellung und beim Einsatz von KI im Unterricht zu unterstützen. Freuen Sie sich auf zwei wesentliche Neuerungen ab Mitte Februar:

KI-Chat als Kurs-Aktivität

Als Reaktion auf Rückmeldungen aus der Pilotierung haben wir den Chatbot nun zusätzlich als **eigenständige Aktivität** integriert. Das eröffnet völlig neue didaktische Möglichkeiten: Binden Sie ab sofort mehrere, unterschiedlich konfigurierte Chatbots in Ihre Kurse ein. Nutzen Sie dabei die gewohnten Funktionen wie Voraussetzungen und Abschlussverfolgungen, um Lernpfade individuell und abwechslungsreich zu gestalten.

Der Agent-Modus: Ihr persönlicher Assistent zum Ausfüllen von Formularen

Der neue Agent-Modus für Lehrkräfte macht die Bedienung der Lernplattform intuitiver denn je: Sagen Sie dem Agenten einfach, was Sie didaktisch umsetzen möchten, und er hilft Ihnen dabei, genau die richtigen Einstellungen zu finden. Er greift Ihnen dafür **assistierend beim Ausfüllen der Formulare** unter die Arme. So erstellen Sie ohne technische Hürden und in kürzester Zeit hochwertige Inhalte für Ihren Unterricht.

Wenn Ihre Schule bereits am erweiterten Testbetrieb der KI-Funktionalitäten in der Lernplattform teilnimmt, probieren Sie die neuen Funktionen gleich in Ihrem nächsten Kurs aus. Bitte haben Sie noch etwas Geduld, wenn Sie die Funktionalitäten aktuell noch nicht nutzen können. Wir sind bemüht, den Testbetrieb in naher Zukunft weiter zu öffnen.

3 Messenger - iOS-Update in den Faschingsferien - erneute Anmeldung notwendig

Bitte beachten Sie folgenden wichtigen Hinweis zur Nutzung des ByCS-Messengers auf iOS/iPadOS:

Im Rahmen eines für die **Faschingsferien 2026** geplanten iOS-/iPadOS-Updates werden aus technischen Gründen automatisch **alle aktiven Sitzungen auf iOS- und iPadOS-Geräten beendet**. Infolgedessen werden betroffene Nutzerinnen und Nutzer automatisch abgemeldet und müssen sich nach dem Update **einmalig erneut anmelden**. Dieser Vorgang ist aufgrund verbindlicher Vorgaben der Apple-App-Store-Richtlinien erforderlich.

Für eine reibungslose Entschlüsselung aller Nachrichten ist beim erneuten Login die **Eingabe des persönlichen 4-Wort-Schlüssels** notwendig. Alternativ kann eine Quersignierung durchgeführt werden, sofern zu diesem Zeitpunkt noch weitere aktive Sitzungen vorhanden sind.

Wir bitten Sie, die Informationen an alle Nutzerinnen und Nutzer Ihrer Schule entsprechend weiterzuleiten.

Zum Tutorial Quersignierung erstellen (iOS)

4 ByCS-Administration

Die ByCS-Administration wird **voraussichtlich zu Beginn des Schuljahres 2026/27** ein umfassendes Update erhalten. Neben einem **neuen, moderneren Design** der Nutzeroberfläche dürfen Sie sich auf eine **deutlich verbesserte Performanz und intuitivere Nutzerführung** freuen.

Da die Nutzung der ASV inzwischen an nahezu allen Schularten flächendeckend etabliert ist, werden mit diesem Update verstärkt Synergieeffekte in der Datenpflege zum Tragen kommen: Auch künftig werden in der ASV gepflegte Daten die ByCS-Administration übernommen. Diese können stellenweise mit ByCS-internen Daten angereichert werden, eine Bearbeitung von Daten, die aus der ASV selbst stammen, **wird allerdings nicht mehr möglich sein**. Ziel dieser Umstellung ist es, redundante Datenhaltung zu vermeiden und damit potentielle Fehlerquellen zu minimieren. Entsprechend kommt der Datenpflege in der ASV künftig eine noch größere Bedeutung zu.

Darüber hinaus werden die Daten aus der ASV in einem **neuen Format** in die ByCS eingespielt (JSON statt CSV).

Mit diesen Maßnahmen möchten wir Ihnen als ByCS-Administratoren eine effizientere Erledigung der regelmäßigen Aufgaben eines ByCS-Admins ermöglichen, mögliche Fehlerquellen minimieren und damit insgesamt eine **angenehmere Benutzung der ByCS-Administration** gewährleisten.

5 ByCS – Mediathek Adaptives Streaming mit der Umstellung auf SODIX

In Verbindung mit dem letzten Update der Mediathek im Dezember 2025 ist im Hintergrund ein Umstieg auf SODIX als Quelle für den Payout der freien Bildungsmedien erfolgt. SODIX ist eine **gemeinsame Infrastruktur für Bildungsmedien** für alle Bundesländer. Für Nutzende ergeben sich daraus folgende Verbesserungen:

- Bei Video- und teilweise auch Audioinhalten werden diese in einem direkt in SODIX integrierten Player oder von den Playern der Rundfunkanstalten (z. B. ZDF-Player, BR-Player, ARD-Player) ausgeliefert, sodass alle in diesen externen Playern verfügbaren Funktionen, insbesondere das adaptive Streaming genutzt werden können. Dieses bietet, **insbesondere bei mobiler Nutzung**, eine flüssigere Wiedergabe, einen schnellen Wiedergabestart und ein reduziertes Datenvolumen.
- Insbesondere die Player der Rundfunkanstalten erfüllen bereits strenge Anforderungen zur **Barrierefreiheit** wie Untertitel, Audiodeskription, Gebärdensprach-Einblendungen, Tastaturbedienung und Screenreader-Kompatibilität.

- Die Player der Rundfunkanstalten setzen zunehmend eine **Inhaltsnavigation** um, mit Kapitelmarken und Themen-Sprungmarken.
- PDF-Dateien, die direkt von der SODIX-Infrastruktur ausgeliefert werden, können nun auch direkt auf **Mediendetailseiten** dargestellt werden.

6 VIDIS: KI-Chatbot telli verfügbar

Der KI-gestützte Chatbot telli steht seit 15. Dezember 2025 allen bayerischen Schulen zur Verfügung – er kann **über VIDIS** in der BayernCloud Schule (ByCS) angebunden werden und ist kostenfrei und datenschutzkonform. telli ist ein erstes Produkt des länderübergreifenden Vorhabens AIS des FWU. (<https://ais.schule/>)

Wofür eignet sich telli? Lehrkräfte können in kurzer Zeit **Unterrichtsmaterialien oder eigene Assistenten** erstellen und mithilfe einer Eingabemaske gesteuerte Lernszenarien einrichten. Diese Szenarien können schulintern und bald per Link mit anderen Lehrkräften geteilt und mit Dateien oder Internetseiten hinterlegt werden. In der Bildgenerierung können fotorealistische Bilder oder Comics erstellt werden.

Lernende arbeiten in den Szenarios oder chatten mit virtuellen Dialogpartnern und erhalten dabei strukturierte Unterstützung; Freigaben erfolgen allein durch die Lehrkraft zeitlich begrenzt und werden per Link/QR-Code geteilt, die Steuerung bleibt **jederzeit bei der Lehrkraft**. (<https://telli.schule/>)

- **Ideen für die Nutzung und den Einsatz im Unterricht finden sie im Magazin** - dort finden Sie auch eine **Schritt-für-Schritt-Anleitung** für die Freischaltung an Ihrer Schule.
- **Zum Selbstlernkurs und weiteren Angeboten des KI-Kompetenzzentrums in Dillingen**

7 Schulverwaltungsanwendungen über VIDIS nutzen

Mit der Erweiterung der VIDIS-Schnittstelle erreicht die BayernCloud Schule einen wichtigen Ausbau ihrer Funktionalität. Ab sofort können Schulen etablierte **Schulverwaltungslösungen** wie WebUntis oder Schulmanager Online über die ByCS nutzen. Damit stehen Stundenplan-, Vertretungs- und Abwesenheitsfunktionen sowie digitale Klassenbuchmodule bequem zur Verfügung.

Die VIDIS-Schnittstelle ermöglicht nun die Anbindung von weiteren Anbietern in diesem Bereich.

Der Datenimport erfolgt – wie bisher – weiterhin an den Schulen. Die bestehenden Prozesse bleiben somit vollständig erhalten.

Vorteile für Schulen:

- **Für Administratorinnen und Administratoren:**
Durch die zentrale Nutzerverwaltung in der ByCS entfallen parallele Administrationsprozesse und der Pflegeaufwand ist deutlich reduziert. Mehrfachkonten und separate Passwortverwaltungen gehören der Vergangenheit an.
- **Für Lehrkräfte:**

Eine einzige Kennung genügt für den Zugriff auf alle aktivierten Schulverwaltungsanwendungen. Die Anmeldung erfolgt über das ByCS-Login – ohne zusätzliche Kennungen oder Passwörter.

- **Für Schülerinnen und Schüler:**

Auch Lernende können über ihre ByCS-Kennung auf diese Anwendungen zugreifen – beispielsweise zum Abruf des persönlichen Stunden- und Vertretungsplans oder weiterer schülerrelevanter Informationen.

Damit die Integration von Schulverwaltungsanwendungen über VIDIS funktioniert, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

1. **Erwerb oder Nutzung einer bestehenden Lizenz:**

Die Schulverwaltungsanwendung muss beim Anbieter bezogen werden. Die Anschaffung liegt weiterhin in der Verantwortung der Sachaufwandsträger.

2. **Freischaltung im VIDIS-Portal:**

Die gewünschte Schulverwaltungsanwendung muss im VIDIS-Portal durch die Schule freigeschaltet werden.

3. **Aktueller Import mit lokaler ID aus der ASV:**

Die lokale ID der Nutzenden aus der ASV muss in der ByCS vorhanden sein und mit der ID im Schulverwaltungssystem übereinstimmen. Das Mapping erfolgt ausschließlich über die lokale ID aus der ASV. Führen Sie daher unbedingt einen aktuellen Import in beiden Systemen durch.

Unterstützung bei der Integration der jeweiligen Schulverwaltungsanwendung erhalten Sie beim jeweiligen Anbieter.

Weitere Informationen zu Schulverwaltungsanwendungen auf der bycs.de-Seite

8 ALP: Hands-on-ByCS-Administration: Aktualisierungen zum Halbjahr

Das ByCS-Team der ALP Dillingen unterstützt Sie aktiv beim Übergang in das zweite Schulhalbjahr. Mit der praxisorientierten **eSession-Reihe „Hands-on-ByCS-Administration: Aktualisierungen zum Halbjahr“** begleitet es Sie durch die anstehenden administrativen Aufgaben, um einen reibungslosen Schulbetrieb sicherzustellen. Im **Fokus** stehen:

- **Administrative Routine:** Erledigung der notwendigen Arbeiten im Rahmen des Schulhalbjahreswechsels
- **MFA-Etablierung:** Sicherstellung der nun verpflichtenden Hinterlegung der Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA) bei der Neuanlage von Accounts
- **VIDIS:** Neue Möglichkeiten für Ihre Schule

Das ByCS-Team der ALP führt Sie gezielt durch die Prozesse, stellt Ihnen hilfreiche Anleitungen sowie unterstützende Materialien zur Verfügung und nimmt sich Zeit für Ihre individuellen Fragen. Für Ihre Planung stehen Ihnen vier verschiedene Termine zur Auswahl:

- 11.02.2026 von 14:00 bis 15:00 Uhr
- 19.02.2026 von 09:00 bis 10:00 Uhr
- 20.02.2026 von 10:00 bis 11:00 Uhr

Zur Anmeldung und weiteren Informationen in FIBS

9 schule.digital-Community

Die **schule.digital-Community** bietet weiterhin allen Lehrkräften, dem pädagogischem Personal und der ByCS-Administration die Möglichkeit, sich in einem Kurs in der Lernplattform in verschiedenen **Themenforen** schulübergreifend auszutauschen, zu vernetzen und Antworten auf Fragen zu bestimmten Themen rund um die BayernCloud Schule und zum digitalen Unterricht zu bekommen. Zudem erhält man **aktuelle Informationen** rund um verschiedene Themen der Unterrichtsentwicklung und Unterrichtspraxis und zur Beschaffung und Förderung im Rahmen von Digitale Schule der Zukunft.

Für Sie als ByCS-Administration gibt es ein eigenes Themenforum, das auch **nur von ByCS-Admins** eingesehen werden kann. Nachdem Sie der Community beigetreten sind, können Sie über das **Moderationsteam** Zugang zu diesem Themenforum erhalten.

Zur Infoseite der schule.digital-Community

10 Eigene Rufnummer für die ByCS-Administration

Für Sie als ByCS-Administration steht eine eigene Rufnummer für den persönlichen Support der BayernCloud Schule zur Verfügung. Diese Nummer ermöglicht es Ihnen, die Hotline schneller und einfacher zu erreichen! Die Nummer lautet: **089/660677071**

Diese Nummer ist ausschließlich für Ihre Belange als ByCS-Administration gedacht. Über diese Rufnummer möchten wir die Möglichkeit bieten, den ByCS-Support priorisiert zu erreichen, insbesondere bei dringenden Fragen zur Pflege der Nutzerdaten.

Selbstverständlich können Sie sich auch weiterhin **per Mail an support@bycs.de** wenden. Bitte teilen Sie in Ihrer Mail deutlich mit, dass es sich um eine Anfrage als ByCS-Administration handelt, damit auch diese Anfrage **priorisiert behandelt** werden kann.

Für Ihre Arbeit und Ihr Engagement danke ich Ihnen auch im Namen der Kolleginnen und Kollegen sehr herzlich.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Sebastian Pfanzt
Abteilungsleiter ByCS IT-Service-Management