

## Anleitung

# **Einrichten des Single Sign-on mit dem Berliner Schulportal**

## **Inhalt**

1	Allgemeine Informationen .....	2
2	Einrichten des Single Sign-on mit dem Berliner Schulportal .....	2
3	Was ändert sich durch den Single Sign-on? .....	5
4	Ansprechpartner bei Fragen oder Problemen .....	7

## 1 Allgemeine Informationen

Lehrkräfte und Schülerinnen / Schüler können den Lernraum Berlin per Single Sign-on über das Berliner Schulportal nutzen: Wenn Sie bereits einen Lernraum-Account haben, benötigen Sie dann nur noch die Zugangsdaten zum Berliner Schulportal und gelangen von dort direkt in den Lernraum.

**Voraussetzung 1:** Ein Schulportal-Account, der mit L oder S beginnt.

**Voraussetzung 2:** Vermerk in der Berliner LUSD, dass die Schule und Sie den Lernraum nutzen. Siehe Kapitel 1.1 in dieser [Anleitung](#).

Für den Single-Sign-on müssen Sie Ihr Benutzerkonto im Lernraum Berlin einmalig mit Ihrem Benutzerkonto im Berliner Schulportal verbinden. Diese Schritte werden im folgenden Kapitel beschrieben.

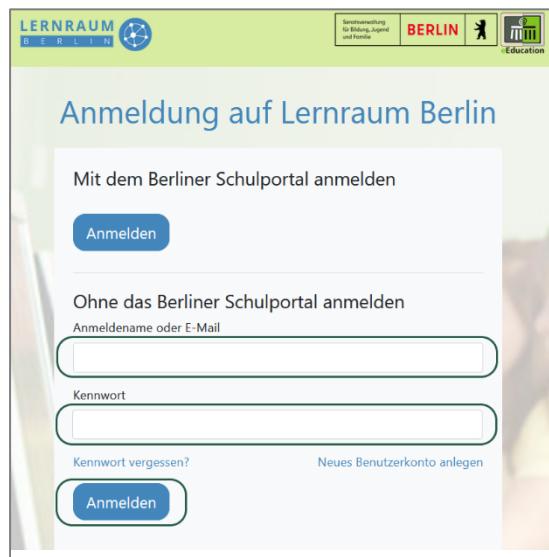
## 2 Einrichten des Single-Sign-on mit dem Berliner Schulportal

**Wichtiger Hinweis** für Personen, die mehrere Benutzerkonten im Lernraum Berlin besitzen:<sup>1</sup>

Verbinden Sie bitte das Benutzerkonto, das Sie im Lernraum Berlin für den Unterricht verwenden, mit Ihrem Benutzerkonto im Berliner Schulportal.

Falls Sie einen Arbeitsplatz nutzen, an dem auch andere Personen arbeiten, schließen Sie vor den nächsten Schritten bitte den Browser und stellen Sie sicher, dass die Cookies gelöscht sind.

### 1. Schritt: Im Lernraum Berlin anmelden



The screenshot shows the Lernraum Berlin login interface. At the top, there are links for "Mit dem Berliner Schulportal anmelden" (Log in with the Berliner Schulportal) and "Ohne das Berliner Schulportal anmelden" (Log in without the Berliner Schulportal). Below these are input fields for "Anmeldename oder E-Mail" (Login name or email) and "Kennwort" (Password). At the bottom left is a link for "Kennwort vergessen?" (Forgot password?) and at the bottom right for "Neues Benutzerkonto anlegen" (Create new user account). A blue "Anmelden" (Log in) button is located at the bottom center.

Abb. 1 Ohne das Berliner Schulportal anmelden

Melden Sie sich im Lernraum Berlin an. Geben Sie dazu Ihre bestehenden Zugangsdaten bei der Option „Ohne das Berliner Schulportal anmelden“ ein und klicken Sie auf die Schaltfläche „Anmelden“ (Abb. 1).

Falls Sie Ihr Kennwort vergessen und eine gültige E-Mail-Adresse im Lernraum Berlin hinterlegt haben, können Sie Ihr Kennwort mithilfe der Option „Kennwort vergessen?“ zurücksetzen lassen.

<sup>1</sup> Das ist z. B. der Fall, wenn eine Lehrkraft ebenfalls Schulbereichsadministration ist. In diesem Fall empfehlen wir aus IT-Sicherheitsgründen zwei getrennte Benutzerkonten im Lernraum Berlin: Ein Benutzerkonto für den Unterricht und ein Benutzerkonto für die Schulbereichsadministration.

## 2. Schritt: Zentrales Nutzerprofil im Lernraum Berlin aufrufen

Navigieren Sie zum zentralen Nutzerprofil, indem Sie im Lernraum Berlin oben rechts auf Ihren Namen und im sich öffnenden Menü auf „Profil“ klicken (Abb. 2). Auf der sich öffnenden Profilseite klicken Sie bitte im Bereich „Zentrale Verwaltung“ auf „Zentrales Nutzerprofil ändern“ (Abb. 3).

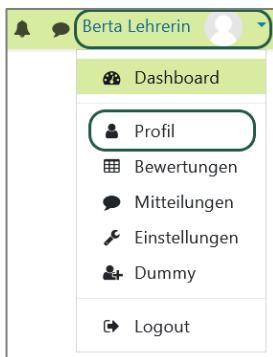


Abb. 2 Profil aufrufen

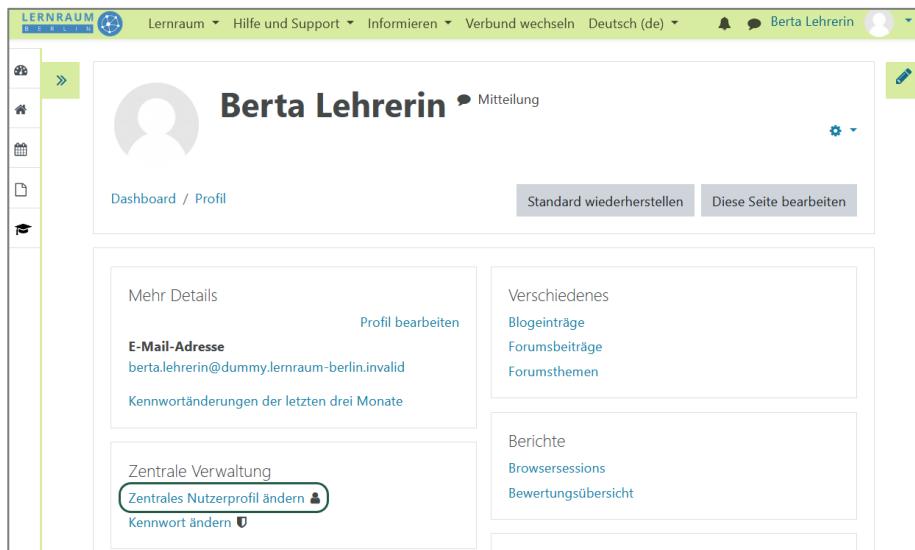


Abb. 3 Zentrales Nutzerprofil aufrufen

## 3. Schritt: Benutzerkonten verbinden

Im zentralen Nutzerprofil klicken Sie in der linken Menüleiste bitte auf „Benutzerkonto verbinden“. Klicken Sie anschließend auf der rechten Seite auf die Schaltfläche „Verbinden“, um Ihr Benutzerkonto im Lernraum Berlin mit Ihrem Benutzerkonto im Berliner Schulportal zu verbinden (Abb. 4).

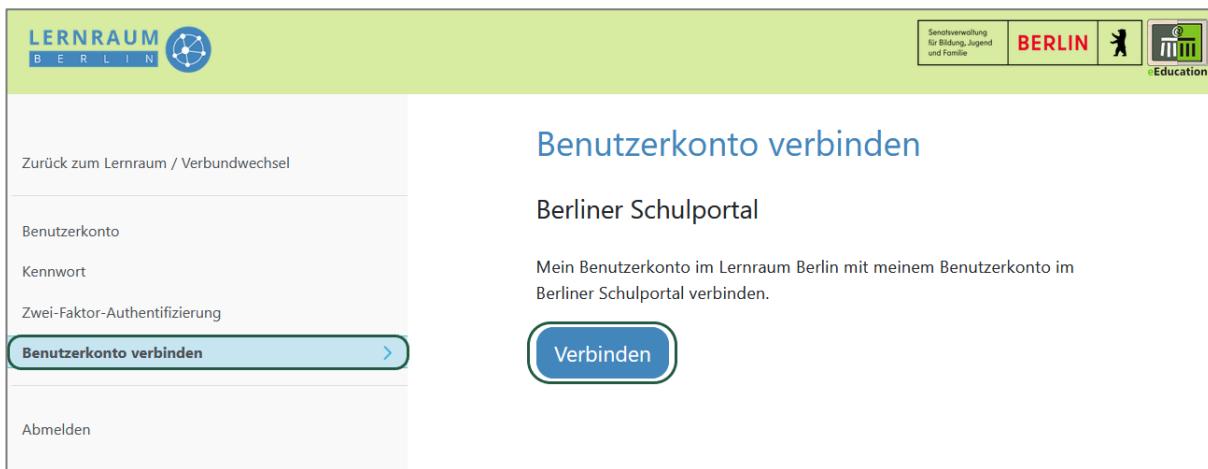


Abb. 4 Benutzerkonto verbinden

In der sich öffnenden Anmeldemaske des Berliner Schulportal klicken Sie als Lehrkraft bzw. pädagogisches Personal einer Schule wie gewohnt auf die Schaltfläche „Login mit L-Kennung“ (Abb. 5), als Schülerin oder Schüler „Login mit X-, E- oder S-Kennung“ und geben anschließend Ihren Anmeldenamen und Ihr Kennwort des Berliner Schulportal ein (Abb. 6).

The image shows two side-by-side screenshots of login pages. On the left (Abb. 5), the Berliner Schulportal login page is displayed. It features a logo for the State of Berlin (yellow, blue, and red colors) and the text "Anmeldung zum Berliner Schulportal". Below this, there's a note for educational staff ("pädagogischen Personal") and a button labeled "Login mit L-Kennung" with a red arrow icon. There are fields for "Benutzername" and "Kennwort", and another "Login mit L-Kennung" button below them. A note at the bottom asks users to activate cookies. On the right (Abb. 6), the Lernraum Berlin login page is shown. It has a similar top bar with the Berlin logo and "Anmelden" text. It includes a field for entering an email address ("someone@edu-schule.berlin"), a link for forgotten credentials ("Sie können nicht auf Ihr Konto zugreifen?"), and a "Weiter" button. At the bottom, there's a link for "Anmeldeoptionen" and a "Benutzerkonto anlegen" button.

Abb. 6 Anmeldung am Berliner Schulportal als pädagogisches Personal

Nach erfolgreicher Anmeldung am Berliner Schulportal gelangen Sie zurück zum Lernraum Berlin. Ihre beiden Benutzerkonten sind nun miteinander verbunden (Abb. 7).

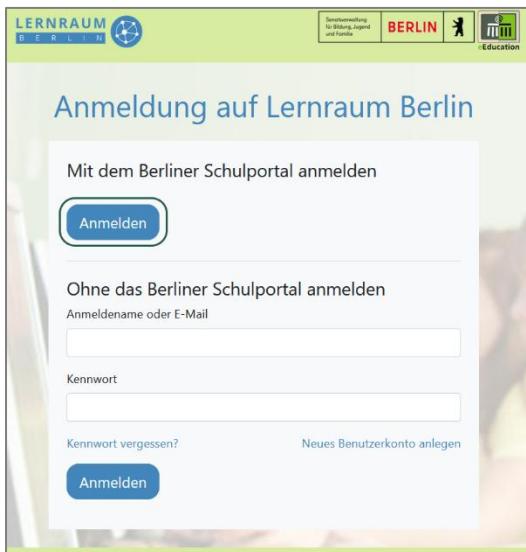
The image shows the "Benutzerkonto verbinden" (Connect User Account) screen in Lernraum Berlin. At the top, there's a "Zurück zum Lernraum / Verbundwechsel" (Return to Lernraum / Federated Switch) link. Below it, there are buttons for "Benutzerkonto" and "Benutzerkonto verbinden" (with a right-pointing arrow). Further down, there's a "Abmelden" (Logout) link. To the right, the "Berliner Schulportal" section is visible, showing a connection code: "gc7cxldgwh6k-53xfd1hshoupkzsrlqo3y4idv3gi". The top of the page features the Lernraum Berlin logo and the Berlin logo.

Abb. 7 Zentrales Nutzerprofil im Lernraum Berlin nach dem Verbinden der Benutzerkonten

### 3 Was ändert sich durch den Single Sign-on?

#### Anmelden

##### Im Lernraum Berlin anmelden



Anmeldung auf Lernraum Berlin

Mit dem Berliner Schulportal anmelden

Anmelden

Ohne das Berliner Schulportal anmelden

Anmeldename oder E-Mail

Kennwort

Kennwort vergessen? Neues Benutzerkonto anlegen

Anmelden

Bei der Anmeldung im Lernraum Berlin klicken Sie in der Anmeldemaske künftig bitte bei der Option „Mit dem Berliner Schulportal anmelden“ auf die Schaltfläche „Anmelden“ (Abb. 8.).

In der sich öffnenden Anmeldemaske des Berliner Schulportal geben Sie Ihre Schulportal-Anmeldedaten ein.

Sie gelangen anschließend in den Lernraum Berlin.



BERLIN

Berliner Schulportal

Fachverfahren Serviceangebote Meine Daten

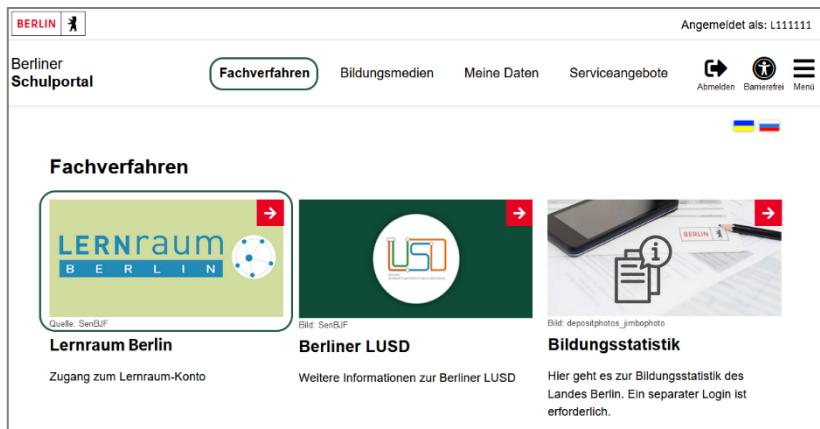
Anmelden

Abb. 9 Im Berliner Schulportal anmelden

##### Am Berliner Schulportal anmelden

Sie können den Lernraum Berlin alternativ auch über das Berliner Schulportal aufrufen. Klicken Sie dazu im Berliner Schulportal bitte zunächst oben rechts auf die Schaltfläche „Anmelden“ (Abb. 9).

In der sich öffnenden Anmeldemaske des Berliner Schulportal melden Sie sich wie gewohnt an.



Berliner Schulportal

Fachverfahren

Bildungsmedien Meine Daten Serviceangebote

Angemeldet als: L111111

**Fachverfahren**

**Lernraum Berlin** Zugang zum Lernraum-Konto

**Berliner LUSD** Weitere Informationen zur Berliner LUSD

**Bildungsstatistik** Hier geht es zur Bildungsstatistik des Landes Berlin. Ein separater Login ist erforderlich.

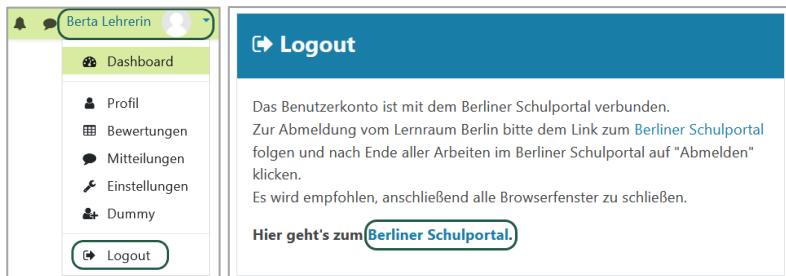
Navigieren Sie anschließend zum Bereich „Fachverfahren“ und klicken Sie auf das Bild des Lernraum Berlin (Abb. 10). Sie gelangen direkt in den Lernraum Berlin.

Abb. 10 Lernraum Berlin über das Berliner Schulportal aufrufen

## Abmelden

### Vom Lernraum Berlin abmelden

Sie können im Lernraum Berlin wie gewohnt oben rechts auf Ihren Namen und „Abmelden“ klicken (Abb. 11). Zur Abmeldung folgen Sie bitte dem Link zum Berliner Schulportal und klicken nach Ende aller Arbeiten im Berliner Schulportal auf „Abmelden“ (Abb. 12).



The screenshot shows the Lernraum Berlin dashboard. On the left, there's a sidebar with a profile picture of 'Berta Lehrerin' and a 'Logout' button. The main area has a blue header bar with the text 'Logout'. Below it, a message states: 'Das Benutzerkonto ist mit dem Berliner Schulportal verbunden. Zur Abmeldung vom Lernraum Berlin bitte dem Link zum Berliner Schulportal folgen und nach Ende aller Arbeiten im Berliner Schulportal auf "Abmelden" klicken. Es wird empfohlen, anschließend alle Browserfenster zu schließen.' At the bottom, a link 'Hier geht's zum Berliner Schulportal.' is highlighted with a green border.

Abb. 11 Abmelden vom Lernraum Berlin

### Vom Berliner Schulportal abmelden



The screenshot shows the Berliner Schulportal login screen. It displays the text 'Angemeldet als: L111111' and three buttons: 'Abmelden' (Logout), 'Barrierefrei' (Accessibility), and 'Menü' (Menu).

Die Abmeldung im Berliner Schulportal (Abb. 12) meldet Sie vom Berliner Schulportal sowie vom Lernraum Berlin und von allen anderen Diensten, an denen Sie über das Berliner Schulportal angemeldet sind, ab.

Abb. 12 Abmelden vom Berliner Schulportal

**Wichtiger Hinweis:** Wenn Sie einen Arbeitsplatz nutzen, zu dem auch andere Personen Zugang haben, melden Sie sich nach Beenden Ihrer Arbeit bitte im Berliner Schulportal ab und schließen Sie den Browser.

## Lernraum Berlin ohne zusätzliche Anmeldung über das mobile Endgerät nutzen

Sind Sie am mobilen Endgerät, das die Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie Ihnen zur Verfügung stellt, angemeldet, können Sie den Lernraum Berlin im Browser Microsoft Edge ohne zusätzliche Anmeldung nutzen.

Möchten Sie den Lernraum Berlin oder das Berliner Schulportal über einen anderen Browser nutzen, gehen Sie bei der Anmeldung wie oben beschrieben vor.

## Kennwort ändern

Nachdem Sie Ihr Benutzerkonto im Lernraum Berlin mit dem Berliner Schulportal verbunden haben, erfolgt die Anmeldung mit den Zugangsdaten des Berliner Schulportals.

Kennwortänderungen nehmen Sie deshalb bitte im Berliner Schulportal vor.

## Zwei-Faktor-Authentifizierung

Falls Sie im Lernraum Berlin eine Zwei-Faktor-Authentifizierung eingerichtet hatten, wurde diese beim Verbinden der beiden Benutzerkonten aufgelöst.

## Ausblick: Zentrale Benutzerverwaltungsprozesse

Mit der Anbindung des Lernraum Berlin an das Berliner Schulportal werden künftig zentrale Benutzerverwaltungsprozesse ermöglicht: Lehrkräfte erhalten z. B. automatisch Kurserstellungsrechte für ihren Schulbereich im Lernraum Berlin; Klassen- und Schulwechsel von Schülerinnen und Schülern werden im Schulsekretariat im Schulverwaltungsprogramm Berliner LUSD erfasst und im Lernmanagementsystem der Schule automatisch ebenfalls vollzogen u. a. m. Damit die zentralen Benutzerverwaltungsprozesse greifen können, ist es notwendig, dass alle Nutzerinnen und Nutzer ihr Benutzerkonto im Lernraum Berlin mit ihrem Benutzerkonto im Berliner Schulportal verbinden.

Vor Einführung der zentralen Benutzerverwaltungsprozesse werden Sie näher informiert.

## 4 Ansprechpartner bei Fragen oder Problemen

Bei Fragen oder Problemen beim Verbinden der Benutzerkonten oder beim Single Sign-on mit dem Berliner Schulportal ist das Schulservicezentrum Berlin (SSZB) Ihr zentraler Ansprechpartner.

Sie erreichen das SSZB per

- E-Mail: [sszb@schule.berlin.de](mailto:sszb@schule.berlin.de) Bitte verwenden Sie das Stichwort #LRB oder Lernraum im Betreff und geben Sie Ihre Berliner Schulnummer sowie bei Problemen Ihren Anmeldenamen im Lernraum Berlin und Ihren Benutzernamen im Berliner Schulportal (L-Kennung) an.
- Telefon: (030) 90249 4666, Mo-Fr 7:30-15:30 Uhr