



BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL

# Einbindung eines digitalen Zertifikats (S/MIME)

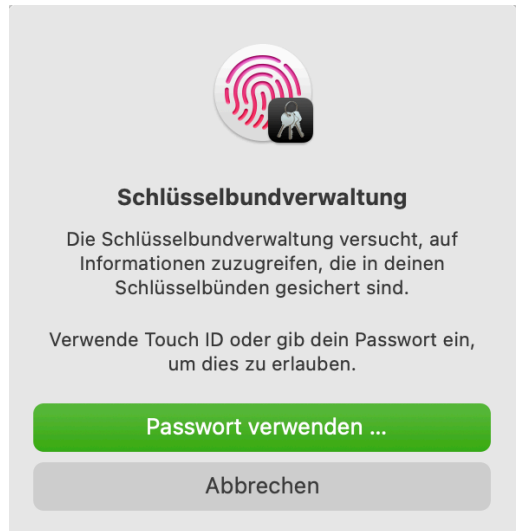
– Apple Mail (macOS)

Stand: 04.11.2024

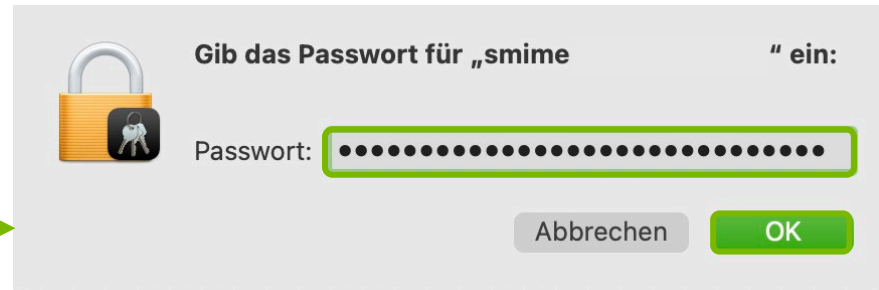


- 1) Suchen Sie in Ihrer Dateiablage (Finder) nach dem Zertifikat. Wählen Sie es mit einem Doppelklick aus, sodass sich die **Schlüsselbundverwaltung** öffnet. Bestätigen Sie mit Ihrem Anmelde-Passwort (für das Gerät) oder Touch ID (sofern vorhanden), dass Sie auf die Schlüsselbundverwaltung zugreifen möchten.
- 2) Im nächsten Schritt geben Sie bitte Ihr Passwort für das Zertifikat ein und bestätigen Sie mit „**OK**“.

1)



2)



- 3) Ihnen wird die Schlüsselbundverwaltung angezeigt. Im Bereich „Anmeldung“ (Menü links) unter „Meine Zertifikate“ (Menü oben) sehen Sie ihr importiertes Zertifikat. Öffnen Sie dieses mit einem Doppelklick.

The screenshot shows the 'Schlüsselbundverwaltung' (Keychain Access) application. On the left sidebar, the 'Anmeldung' (Log In) keychain is selected. The main area displays a certificate for '@uni-wuppertal.de' issued by 'GEANT Personal CA 4'. The certificate details include the expiration date and time: 'Freitag, 30. Oktober 2026 um 00:59:59 Mitteleuropäische Normalzeit'. A green checkmark indicates the certificate is valid. Below the details is a table listing certificates:

Name	Art	Verfällt	Schlüsselb...
> @uni-wuppertal.de	Zertifikat	30.10.2026, 00:59:59	Anmeldung

4) Klappen Sie beim geöffneten Zertifikat den ersten Abschnitt „**Vertrauen**“ durch Klick auf das > auf.



@uni-wuppertal.de



@uni-wuppertal.de

Ausgestellt von: GEANT Personal CA 4  
Ablaufdatum: Freitag, 30. Oktober 2026 um 00:59:59  
Mittleuropäische Normalzeit  
✔ Dieses Zertifikat ist gültig.

4) > **Vertrauen**

▼ **Details**

**Name des Inhabers** \_\_\_\_\_

**Land oder Region** DE

**Bundesland** Nordrhein-Westfalen

**Firma** Bergische Universität Wuppertal

**Anderer Name** GOVDE+NW

**E-Mail-Adresse** @uni-wuppertal.de

**Name des Ausstellers** \_\_\_\_\_


- 5) Wählen Sie bei Verwendung dieses Zertifikats „Immer vertrauen“ aus und schließen Sie das Fenster.
- 6) Bitte bestätigen Sie mit Ihrem Anmelde-Passwort (für das Gerät) oder Touch ID (sofern vorhanden), um die Vertrauenseinstellungen zu ändern.

5)  @uni-wuppertal.de

**@uni-wuppertal.de**  
Ausgestellt von: GEANT Personal CA 4  
Ablaufdatum: Freitag, 30. Oktober 2026 um 00:59:59  
Mittleuropäische Normalzeit  
✔ Dieses Zertifikat ist gültig.

▼ **Vertrauen**

Bei Verwendung dieses Zertifikats:  

6) 

**Schlüsselbundverwaltung**

Du änderst deine Einstellungen für vertrauenswürdige Zertifikate.

Verwende Touch ID oder gib dein Passwort ein, um dies zu erlauben.

- 7) In der Schlüsselbundverwaltung ist Ihr Zertifikat nun für Ihren E-Mail-Account als vertrauenswürdig markiert. Sie können die Schlüsselbundverwaltung verlassen.

## Schlüsselbundverwaltung



Alle Objekte Passwörter Sichere Notizen **Meine Zertifikate** Schlüssel Zertifikate



**@uni-wuppertal.de**

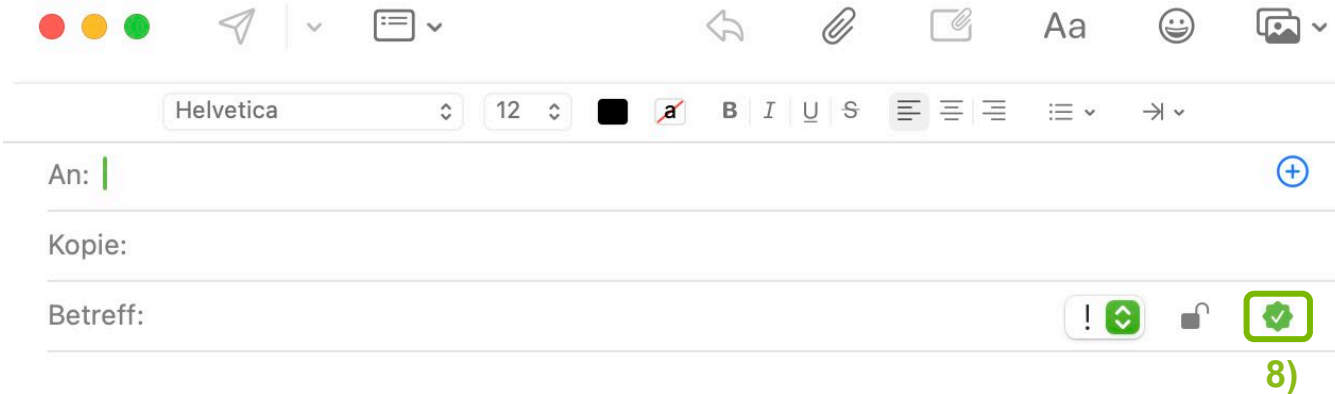
Ausgestellt von: GEANT Personal CA 4

Ablaufdatum: Freitag, 30. Oktober 2026 um 00:59:59 Mitteleuropäische Normalzeit

+ Dieses Zertifikat ist für diesen Account als vertrauenswürdig markiert. 7)

Name	Art	Verfällt	Schlüsselb...
>  testmail@uni-wuppertal.de	Zertifikat	30.10.2026, 00:59:59	Anmeldung

- 8) Wenn Sie in Apple Mail eine neue E-Mail schreiben, wird das Zertifikat automatisch zum Signieren genutzt. Das erkennen Sie am grünen Signaturzeichen mit weißem Haken.



# Haben Sie noch Fragen zu Zertifikaten oder technische Herausforderungen?

Das ZIM hilft Ihnen gerne weiter!



[Link zu FAQ](#)

**E-Mail:** [zimpki\[at\]uni-wuppertal.de](mailto:zimpki[at]uni-wuppertal.de)





BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL