

# UNIVERSITÄT LUZERN

Datum: 19. Juni 2024

# INSPERA

FROHBURGSTRASSE 3  
POSTFACH  
6002 LUZERN

T

## INSPERA

Verteiler	INSPERA	Version	1.00
		Revision	1
		Erstellungsdatum	15. April 2024
		Änderungsdatum	19. Juni 2024

Kopie an

Erstellt durch HelpDesk  
Telefon direkt  
E-Mail

### Änderungsverzeichnis

Version	Datum	Autor	Bemerkung
Version	Datum eingeben		

### Referenzierte Objekte

Version	Datum	Autor	Bemerkung
Version	Datum eingeben		

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>IT-Anforderungen BYOD</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Installation SafeExam-Browser</b> .....	<b>5</b>
2.1	Vor der INSPERA-Prüfung .....	5
2.2	Vorgehen .....	5
2.3	Installation aktuelle SafeExam-Browser Version .....	5
2.3.1	Installation via INSPERA-Plattform.....	5

## 1 IT-Anforderungen BYOD

Die Informatikdienste haben bis zum Zeitraum ab 01. November 2025 folgende Anforderungen an das Betriebssystem der verschiedenen Devices festgelegt:

- INSPERA-Prüfungen nur mit Notebooks (Windows oder macOS)
- techn. Voraussetzung der BYOD (Windows 10 oder neuer, macOS 12 oder neuer)
  - gültig bis 31. Oktober 2024
- techn. Voraussetzung der BYOD (Windows 10 oder neuer, macOS 13 oder neuer)
  - gültig ab 01. November 2024
- techn. Voraussetzung der BYOD (Windows 11 oder neuer, macOS 14 oder neuer)
  - gültig ab 01. November 2025

## 2 Installation SafeExam-Browser

### 2.1 Vor der INSPERA-Prüfung

Vor der Durchführung einer Live-INSPERA-Prüfung ist es zwingend notwendig, dass die aktuelle SafeExam-Browser-Version für Windows oder Mac Geräte vorinstalliert und auf die Lauffähigkeit mit dem eigenen Gerät und INSPERA getestet wird.

### 2.2 Vorgehen

Die Fakultäten erfassen eine TEST/Demo-INSPERA-Prüfung und importieren alle Studierende, welche die/eine Prüfung ablegen werden via CSV-File auf die entsprechende Prüfung.

Mit diesem Vorgehen ist sichergestellt, dass eine Prüfungsplattform für die entsprechend importierten E-Mail-Adresse existiert und der Inhaber der E-Mail-Adresse sich erfolgreich via SSO-Anmeldung (M365) anmelden kann.

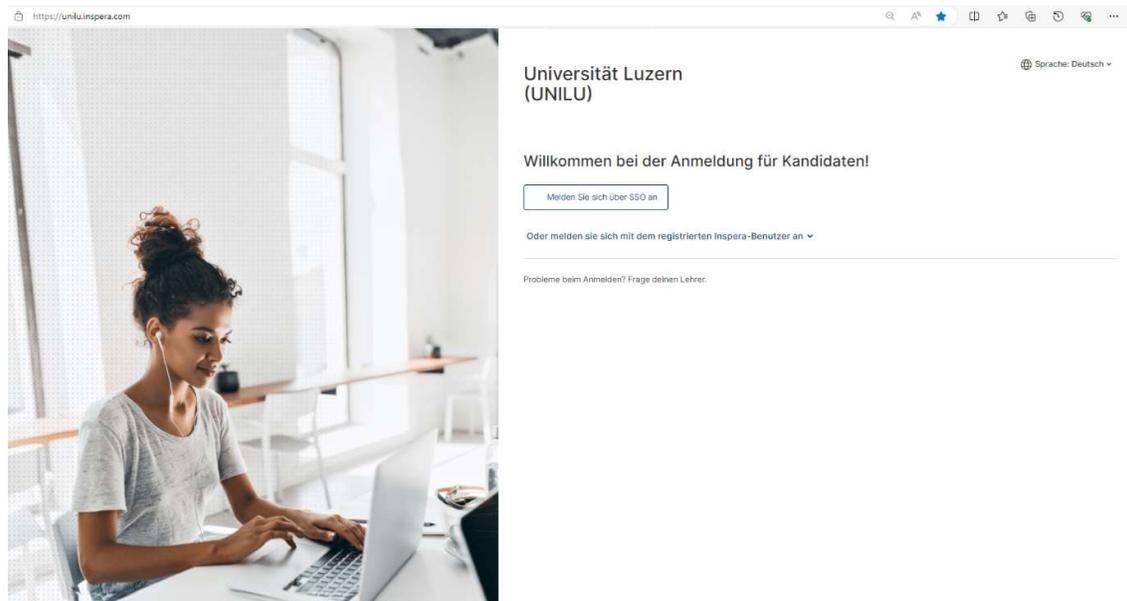
### 2.3 Installation aktuelle SafeExam-Browser Version

Obwohl eine SafeExam-Browser-Datei auch ohne den INSPERA-Exam-Prozess installiert werden könnte, wird dringend empfohlen, diese Installation über die eAssessment-Lösung INSPERA durchzuführen.

#### 2.3.1 Installation via INSPERA-Plattform

Mit der Kreierung der individuellen INSPERA-Prüfungsplattform durch eine INSPERA-TEST-Prüfung wird sichergestellt, dass die installierte SafeExam-Browser-Version auch mit der eAssessment-Lösung INSPERA kompatibel ist und die Anforderungen an die unterschiedlichen privaten Devices eingehalten wird.

Nach Klick auf die INSPERA-URL (<https://unilu.inspera.com/>)



Nach erfolgreichem SSO-Login mit 2FA (Zwei-Faktor-Authentifizierung)

## Installation SafeExam-Browser

marco.antonini@unilu.ch Login Details

Login page:	<a href="https://unilu.inspera.com">https://unilu.inspera.com</a>
Username:	216029864
Password:	fu54
SEB pincode:	cu2414

Nach Klick auf den Button «Click here to get ready»

Nach Klick auf den Button «Download»

INDIVIDUAL DUE

## Installation SafeExam-Browser

🕒 Opened an hour ago

### Test information

Test für die Anleitung zur Installation des SafeExam-Browsers

📅 Mar 20, 2024 10:00 AM to Mar 31, 2024 12:00 PM

⚠️ Your browser is not correct. This test requires Safe Exam Browser

#### I have Safe Exam Browser installed:

[Start test in Safe Exam Browser](#)

When starting the test, your computer will be locked down until you are finished with the test.

All active sessions in Firefox browser will be closed.

Note: You will be prompted for a SEB password inside the SEB browser.

#### I don't have Safe Exam Browser installed:

[Download](#)

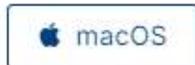
## Safe Exam Browser



Safe Exam Browser is a browser specially developed for conducting safe tests.

This test requires this browser and you install it just like a normal application.

### 1. Download Safe Exam Browser:

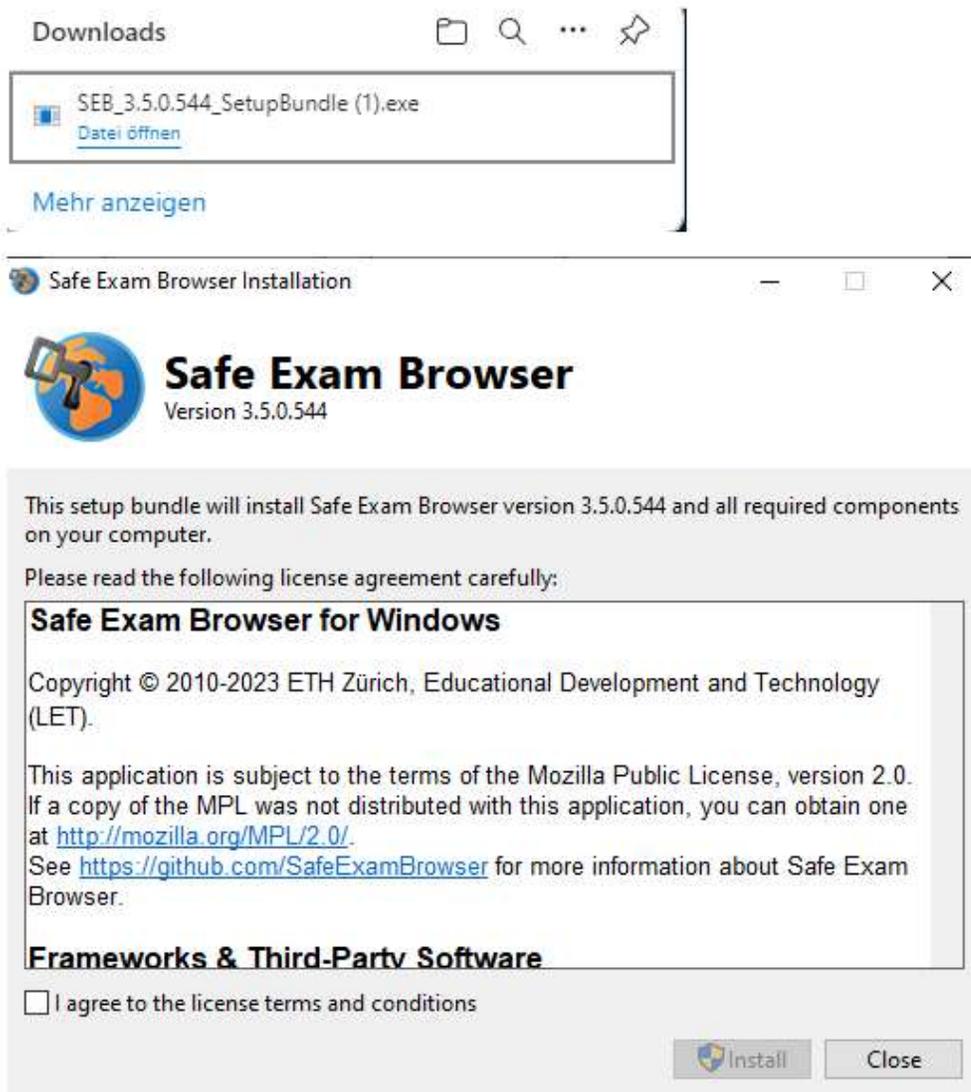


Safe Exam Browser is distributed through Mozilla Public License (MPL):[www.safeexambrowser.org](http://www.safeexambrowser.org)

### 2. Install Safe Exam Browser

Close

Nach Auswahl des entsprechenden Typs und erfolgreichem Download:



The image shows a Windows 'Downloads' folder window with a file named 'SEB\_3.5.0.544\_SetupBundle (1).exe' and a 'Datei öffnen' link. Below it is the 'Safe Exam Browser Installation' window. The window title is 'Safe Exam Browser' with version '3.5.0.544'. The main text reads: 'This setup bundle will install Safe Exam Browser version 3.5.0.544 and all required components on your computer. Please read the following license agreement carefully:'. A scrollable text box contains the license agreement for 'Safe Exam Browser for Windows', including copyright information for ETH Zürich and references to the Mozilla Public License (MPL) and GitHub. At the bottom, there is a checkbox for 'I agree to the license terms and conditions' and two buttons: 'Install' and 'Close'.

Downloads

SEB\_3.5.0.544\_SetupBundle (1).exe  
[Datei öffnen](#)

Mehr anzeigen

Safe Exam Browser Installation

 **Safe Exam Browser**  
Version 3.5.0.544

This setup bundle will install Safe Exam Browser version 3.5.0.544 and all required components on your computer.

Please read the following license agreement carefully:

**Safe Exam Browser for Windows**

Copyright © 2010-2023 ETH Zürich, Educational Development and Technology (LET).

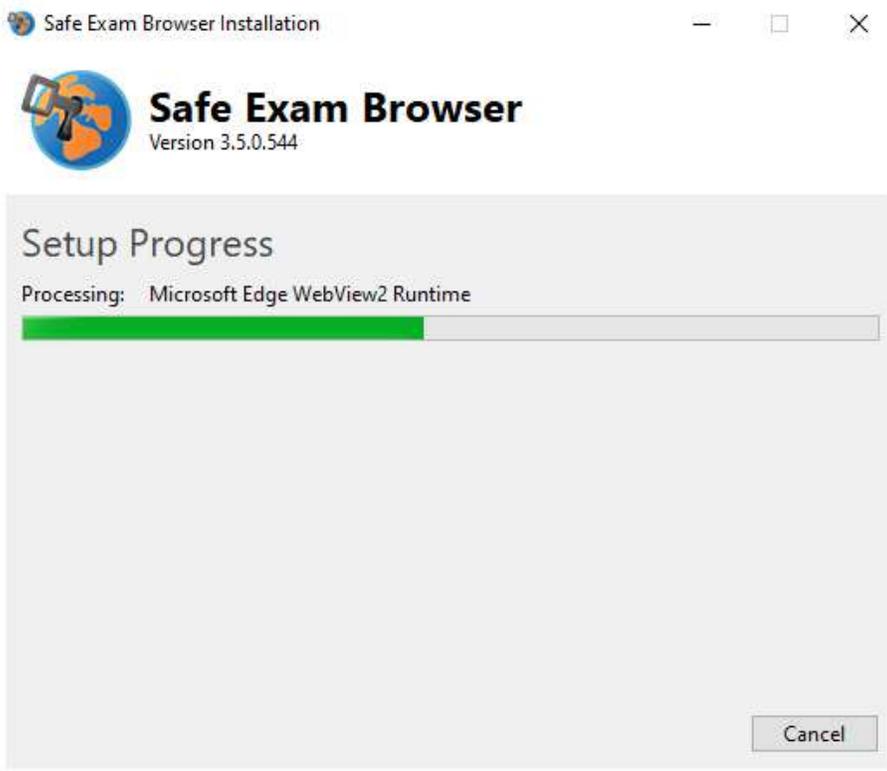
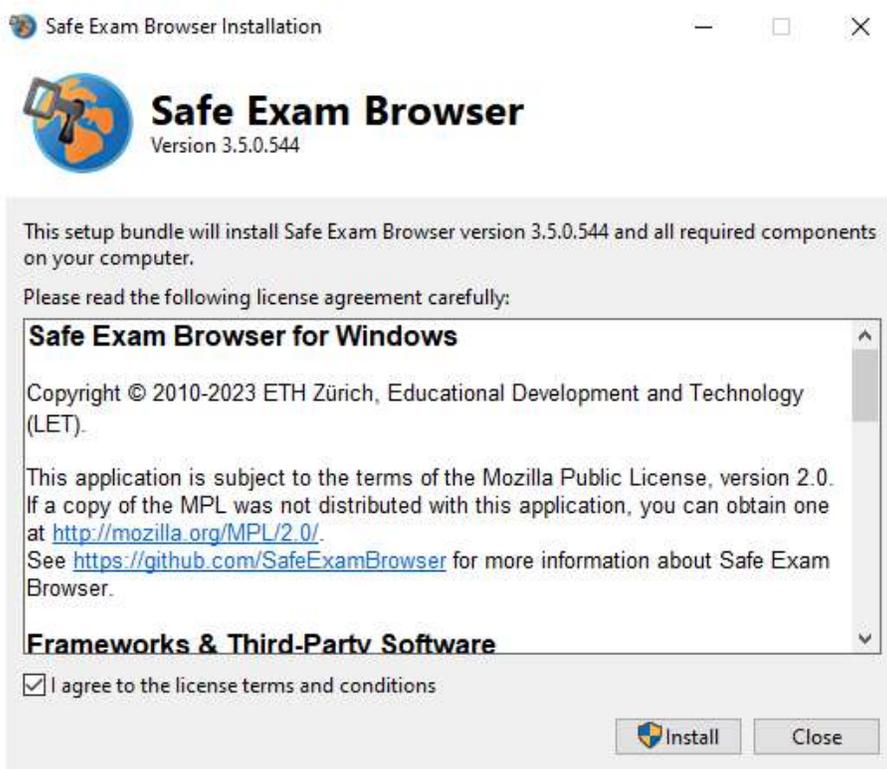
This application is subject to the terms of the Mozilla Public License, version 2.0. If a copy of the MPL was not distributed with this application, you can obtain one at <http://mozilla.org/MPL/2.0/>. See <https://github.com/SafeExamBrowser> for more information about Safe Exam Browser.

**Frameworks & Third-Party Software**

I agree to the license terms and conditions

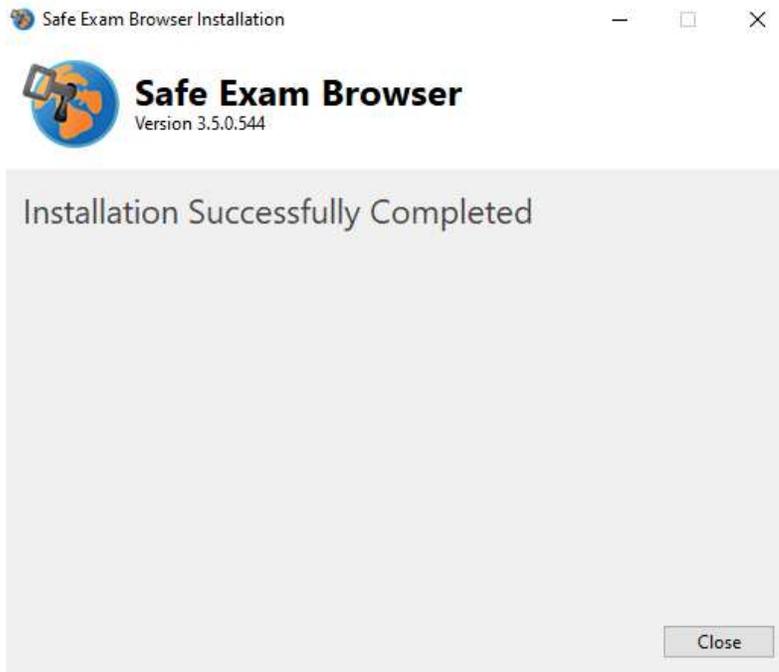
Install Close

Nach Setzung des Hakens «I agree....» und Klick auf den Button «Install»

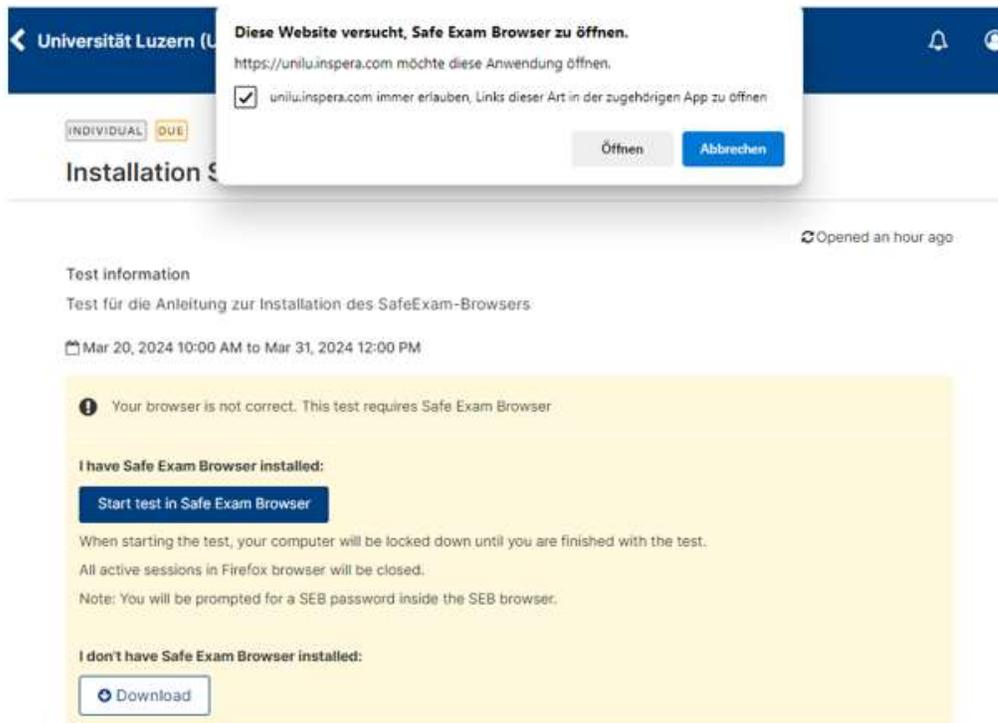


## INSPERA

Nach erfolgreicher Installation:

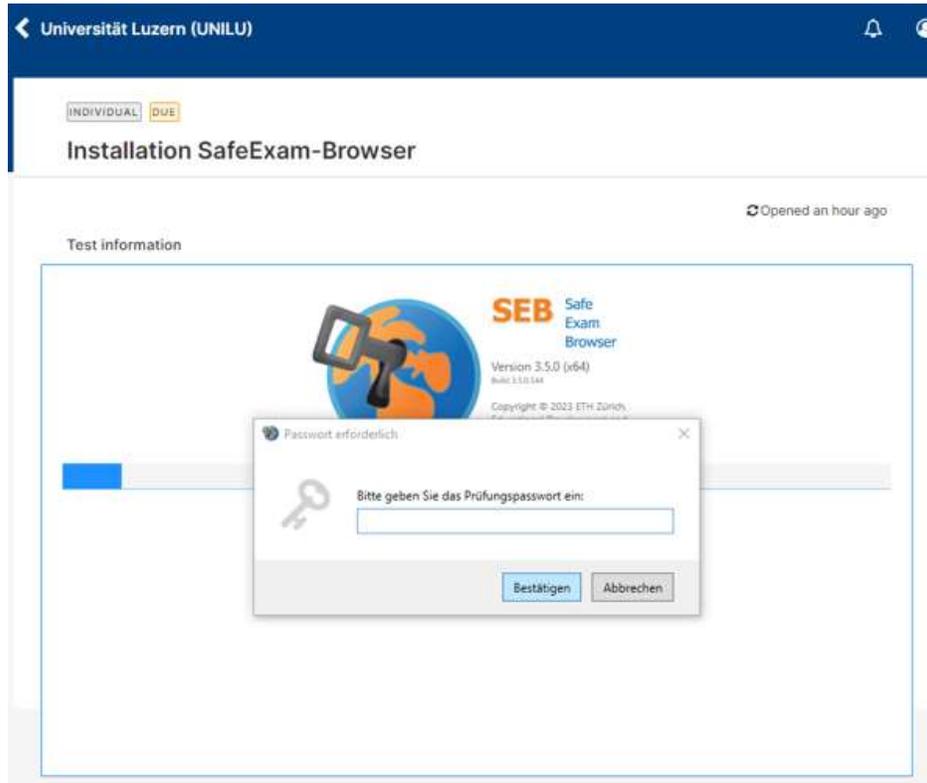


Auf der INSPERA-Plattform SafeExam-Browser bestätigen:



## INSPERA

Nach Klick auf den Button «Start test in Safe Exam Browser», wechselt man wieder in den internen Prüfungs-Prozess von INSPERA



Nach Eingabe des SEB-Codes wird die entsprechende INSPERA-Prüfung gestartet:

