



BYOD-Prüfungen sicher durchführen

mit Moodle und Safe Exam Browser

www.lernendigital.ch

Inhalt

Safe Exam Browser

SEB



- ✓ Was ist Safe Exam Browser
- ✓ Prüfungen mit Moodle

Lernen Digital

Startseite | Blog - Lernen Digital

Plattform für Online-Lernen und Prüfen

„Wissen hat einen einzigartigen ökonomischen Charakter. Man kann es weggeben und dabei doch behalten. Der Wert des Wissens steigt sogar, wenn man es mit anderen teilt.“ Joerg-Draeger: Die-digitale-Bildungsrevolution

Kategorien

- Englisch
- Französisch
- Informatik
- Mathematik

Was ist Safe Exam Browser

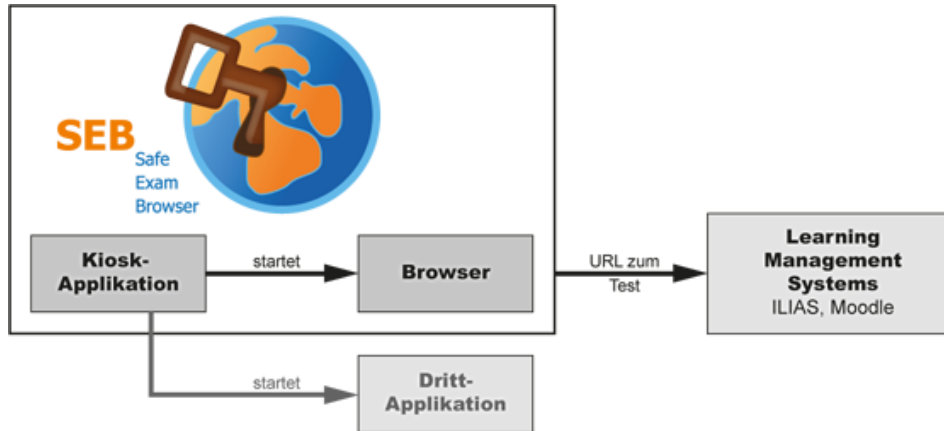
Safe Exam Browser

SEB



- Abgesicherte Browser-Applikation
- Durch den Start der Applikation wird das Gerät in einen sogenannten Kiosk-Modus versetzt → temporäre abgesicherte Arbeitsstation
- Regelt den Zugriff auf Hilfsmitteln wie z. B.
 - auf Websites
 - auf Programme
 - auf Systemfunktionen

Komponenten



1. Kiosk-Anwendung

1. sichert den Rechner → diverse Systemfunktionen unterbindet / steuert
2. Startet die Drittapplikation (z. B. Excel, Word, GeoGebra)

2. Browser-Teil

1. verbindet sich mit der voreingestellten URL der LMS-Prüfungsseite (WIN → Browser-System Gecko der Firma Mozilla, macOS und iOS → WebKit-Browsersystem)

3. Learning Management System - Erweiterung für Moodle, ILIAS und OLAT

1. Besteht aus alternativen Benutzeroberflächen (speziellen Skins)
2. die Navigation der LMS wird auf die Prüfung eingeschränkt
3. unerwünschte Funktionen wie der interne Nachrichtenaustausch wird ausgeschaltet
4. das Prüfungs-Quiz nur mit einem sicheren Browser wie SEB durchgeführt/ geöffnet werden kann



Safe Exam Browser 2.1.3 — Deutsch Aufsatz D17a

Lernen Digital

Meine Kurse ▾

HIDE SIDEBARS

Aufsatz Deutsch WIN

Dashboard ▸ Meine Kurse ▸ Aufsatz WIN

Dashboard Startseite Kalender Auszeichnungen Alle Kurse

Frage 1

Antwort gespeichert

Erreichbare Punkte 100

Frage markieren

Aufgabebeschreibung

MathType

$$\frac{3}{4}x + 2 = 3$$

OK ABBRECHEN

Versuch beenden...

17:40

Moodle - Fragentypen

Safe Exam Browser

SEB



Test in Moodle

- ✓ Mehr als 20 Fragentypen

Markieren Sie den gewünschten Fragetyp ×

FRAGEN

- ☰ Multiple-Choice
- Wahr/Falsch
- ☺ Zuordnung
- ☐ Kurzantwort
- ☞ Numerisch
- ☒ Freitext
- $\frac{2+2}{=7}$ Berechnet
- $\frac{2+2}{=7}$ Berechnete Multiple-Choice
- + Drag-and-drop auf Bild
- ⇅ Drag-and-drop auf Text
- ⚡ Drag-and-drop-Markierungen

Wählen Sie einen Fragetyp, um seine Beschreibung zu sehen.

ABBRECHEN

Moodle - Testberichte



- ✓ Kursteilnehmer/innen sehen nur ihre eigenen Testergebnisse
- ✓ Trainer/innen haben Einblick in alle Ergebnisse des Tests und können verschiedene Ergebnisanalysen aufrufen:
 - ✓ Bewertungen
 - ✓ Detailantworten
 - ✓ Statistik
 - ✓ Freitext-Bewertung

Tabellendaten herunterladen als [HERUNTERLADEN](#) [Tabelleneinstellungen zurücksetzen](#)

Vorname / Nachname	E-Mail-Adresse	Status	Beendet am	Beendet	Verbrauchte Zeit	Bewertung/48,00	F1 /6,00	F2 /10,00	F3 /6,00	F4 /6,00	F5 /1,00	F /1	
		Beendet	13. September 2019 07:48	13. September 2019 08:14	25 Minuten 8 Sekunden	39,50	✓ 2,00	✓ 10,00	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 1,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:48	13. September 2019 08:18	30 Minuten	21,50	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 2,00	✓ 2,00	✗ 0,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:19	30 Minuten	41,00	✓ 6,00	✓ 9,00	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 1,00	✗	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:18	29 Minuten 42 Sekunden	28,00	✓ 4,00	✓ 9,00	✓ 4,00	✓ 6,00	✗ 1	✗	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:15	26 Minuten 43 Sekunden	41,50	✓ 4,00	✓ 10,00	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 1,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:10	23 Minuten 45 Sekunden	38,00	✓ 6,00	✓ 9,00	✓ 6,00	✓ 3,00	✓ 1,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:19	29 Minuten 59 Sekunden	33,00	✓ 6,00	✓ 7,00	✓ 4,00	✓ 3,00	✓ 1,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:19	30 Minuten	32,00	✓ 4,00	✓ 7,00	✓ 4,00	✓ 3,00	✓ 1,00	✗	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:19	26 Minuten 59 Sekunden	33,50	✓ 6,00	✓ 7,00	✓ 6,00	✓ 3,00	✗ 0,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:17	28 Minuten 59 Sekunden	42,00	✓ 4,00	✓ 8,00	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 1,00	✗	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:49	13. September 2019 08:19	29 Minuten 41 Sekunden	35,00	✓ 4,00	✓ 9,00	✓ 6,00	✓ 2,00	✓ 1,00	✓	
	Versuch überprüfen	Beendet	13. September 2019 07:53	13. September 2019 08:23	30 Minuten	42,50	✓ 6,00	✓ 10,00	✓ 6,00	✓ 6,00	✓ 1,00	✓	
Gesamtdurchschnitt							35,63 (12)	4,83 (12)	8,42 (12)	4,92 (12)	4,25 (12)	0,75 (12)	0

Alle auswählen / Alle abwählen MARKIERTE VERSÜCHE NEU BEWERTEN AUSGEWÄHLTE VERSÜCHE LÖSCHEN

Sie können diesen Test in der Vorschau ansehen. Wäre dies ein realer Versuch, würde dies abgeblockt, weil:

Für diesen Test wurde festgelegt, dass er ausschließlich im 'Safe Exam Browser' erscheint. Sie können den Test mit Ihrem aktuellen Browser nicht durchführen.

Frage 16

Bisher nicht beantwortet

Erreichbare Punkte: 4,00

Frage markieren

Frage bearbeiten

Cochez les bonnes réponses.

Quels sont les pays avec lesquels la Belgique a une frontière?

Wählen Sie eine oder mehrere Antworten:

- Le Luxembourg
- Le Liechtenstein
- Les Pays-Bas
- La Suisse
- La France
- L'Allemagne

Frage 17

Bisher nicht beantwortet

Erreichbare Punkte: 1,00

Frage markieren

Frage bearbeiten

Répondez:

Quelle est la capitale de la Belgique?

Antwort:

Test-Navigation

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
13 14 15 16 17 18

Versuch beenden...

NEUE VORSCHAU BEGINNEN

Navigation

Einstellungen

Sie können diesen Test in der Vorschau ansehen. Wäre dies ein realer Versuch, würde dies abgeblockt, weil:

Für diesen Test wurde festgelegt, dass er ausschließlich im 'Safe Exam Browser' erscheint. Sie können den Test mit Ihrem aktuellen Browser nicht durchführen.

Frage 1

Bisher nicht beantwortet

Erreichbare Punkte: 1,00

Frage markieren

Frage bearbeiten

Écoutez et cochez les bonnes réponses.



Quels sont les objectifs de la campagne mixity?

Wählen Sie eine oder mehrere Antworten:

- Motiver les gens à connaître d'autres cultures
- Attirer plus de touristes
- Montrer que beaucoup de gens de nationalités différentes vivent à Bruxelles

Frage 2

Bisher nicht beantwortet

Erreichbare Punkte: 1,00

Frage markieren

Frage bearbeiten

Répondez en cochant la ou les bonnes réponses.

D'où vient Elodie?

Wählen Sie eine Antwort:

- France
- À France
- De France
- En France

Test-Navigation



Versuch beenden...

NEUE VORSCHAU BEGINNEN

Navigation

Einstellungen