

**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**המינהל למדע וטכנולוגיה**

**דו"ח להערכת פורטל בית-ספרי**

(גרסה 2.4, תאריך 28/01/2021)

ריכוז טפסים לבדיקה טכנית / משפטית לפורטל בית ספרי

[https://sites.education.gov.il/cloud/home/meyda\\_le\\_sapakim/Pages/tfasim\\_lebdika\\_tehnit\\_mishpatit\\_le\\_portal\\_beit\\_sefri.aspx](https://sites.education.gov.il/cloud/home/meyda_le_sapakim/Pages/tfasim_lebdika_tehnit_mishpatit_le_portal_beit_sefri.aspx)

[https://sites.education.gov.il/cloud/home/meyda\\_le\\_sapakim/Documents/teken\\_portal\\_bet\\_sifri\\_new.pdf](https://sites.education.gov.il/cloud/home/meyda_le_sapakim/Documents/teken_portal_bet_sifri_new.pdf)

פרטים כלליים	
תאריך מילוי הטופס	
שם הסביבה	
מס' / תאריך הגרסה הנמסרת להערכה	
שם ספק / חברה	
מספר תאגיד (אם יש)	
מנהל החברה	
איש קשר בחברה (דרכו תתנהל העבודה השוטפת)	
כתובת	
טלפון במשרד	
פקס	
טלפון נייד של איש הקשר	
דואר אלקטרוני	
איש קשר לבדיקות אבטחת מידע	
טלפון קווי ונייד של איש הקשר לבדיקות אבטחת מידע	
איש קשר לחירום	
טלפון נייד איש קשר לחירום	
טלפון נייד איש קשר לחירום	
דואר אלקטרוני איש קשר לחירום	
כתובת לתמיכה טכנית	
טלפון לתמיכה טכנית	
מאפייני הסביבה	
כתובת הסביבה URL	
סיווג הסביבה	פורטל בית ספרי
שפות	[ ] עברית [ ] ערבית [ ] אנגלית אחר : (יש לפרט)
גישה למערכת – הזדהות משתמש	[ ] סגורה (דורשת סיסמא) [ ] פתוחה [ ] מעורבת
סוגי משתמשים	[ ] מנהל [ ] מורה [ ] תלמיד [ ] אחר :
בקשה להתממשקות למערכות משרד החינוך	
התממשקות למערכת ההזדהות אחידה של המשרד (IDM)	[ ] לא [ ] תתבצע התממשקות לאחר קבלת האישור
התממשקות למערכת נתונים מרוכזים (כספת)	[ ] לא [ ] תתבצע התממשקות לאחר קבלת האישור
במכרזי משרד החינוך חובת התממשקות למערכת	

**פרטים טכניים**

**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**המינהל למדע וטכנולוגיה**

<b>אבטחת מידע</b>	
<p align="right">במסגרת בדיקת אבטחת מידע:</p> <p>1. נציג חברת אקספריס יצור עמכם קשר לתיאום הבדיקה. תדרשו להעביר פרטים לטובת ביצוע הבדיקה בינהם:          - מידע על כל הישויות במערכת ואפשרות כניסה לכל אחת מהן          - מידע על התממשקות עם מערכות שונות וSSO</p> <p>2. תיערך בדיקה טכנית למוצר, יופק וישלח ליצרן דו"ח עם הממצאים על ידי חברת אקספריס</p> <p>3. בהתאם לממצאי הבדיקה, תיקונים והתאמות התוכנה על ידי היצרן</p> <p>4. בדיקה חוזרת של מעריך טכני של חברת אקספריס לצורך וידוא שהליקויים תוקנו          לאחר קבלת אישור אבטחת מידע, יש לעבור בדיקות חידוש אישור אחת לשנה</p>	
	מהי מערכת ההפעלה של התוכנה
	מהי סביבת הפיתוח והשפה בה מפותחת התוכנה
	באיזה Webserver ו Database משתמשים, ובאילו גרסאות
המערכת שומרת פרטים אישיים על התלמידים/מורים	תלמידים [ ] כן [ ] לא מורים [ ] כן [ ] לא
המערכת מאפשרת תקשורת בין תלמידים/מורים	תלמידים [ ] כן [ ] לא מורים [ ] כן [ ] לא
	גיבוי קבצי מערכת נא לפרט שיטה ותדירות הגיבוי
	גיבוי קבצי משתמש נא לפרט שיטה ותדירות הגיבוי
<b>עמידה בתקנים</b>	
<b>היצרן מצהיר כי התוכנה עומדת בתקנים הבאים:</b>	
התקנים מפורסמים באתר משרד החינוך - <a href="#">הענף החינוכי</a>	
תקן אבטחת מידע	[ ] כן [ ] לא
תקן תנאי שימוש / פרטיות למוצרים טכנולוגיים בחינוך	[ ] כן [ ] לא
תקן תאימות	[ ] כן [ ] לא
תקן נגישות למוצרים חינוכיים מתוקשבים מבוססי אינטרנט	[ ] כן [ ] לא
תקן טכנולוגי לפורטל בית ספרי	[ ] כן [ ] לא
רמת נגישות חובה מינימאלית לעמוד ברמת AA	רמה AA [ ] רמה AAA [ ]
<b>הצהרת יצרן לעמידה בסטנדרטים בין לאומיים בשימוש בתוכנות מקוריות</b>	
<p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>3. _____</p> <p>4. _____</p>	<p>הנני מצהיר בזאת, כי אנו משתמשים בתוכנות המקוריות הבאות בלבד, לפיתוח המוצר הדיגיטלי.</p> <p>נא לפרט את שמות התוכנות. ניתן להוסיף שורות במידת הצורך.</p>
<b>תאימות</b>	
<b>תאימות מערכות הפעלה (יש לציין גרסה)</b>	
Windows 10 [ ] Windows 7 [ ] לא [ ]	Windows
[ ] כן, אפליקציה להורדה [ ] כן, דרך הדפדפן במכשיר לא [ ]	Android
[ ] כן, אפליקציה להורדה [ ] כן, דרך הדפדפן במכשיר לא [ ]	IOS
[ ] כן לא [ ]	Linux

**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**המינהל למדע וטכנולוגיה**

<b>תגובת הבודק:</b>	
<b>תאימות דפדפנים</b>	
(תאימות לפחות לשלושה סוגי דפדפנים מתוך הרשימה הבאה, יש לציין גרסה)	
IE (בגרסה העדכנית ביותר לכל מערכת הפעלה)	[ ] כן גרסה: _____ [ ] לא
CHROME (בגרסה העדכנית ביותר לכל מערכת הפעלה)	[ ] כן גרסה: _____ [ ] לא
FIREFOX (בגרסה העדכנית ביותר לכל מערכת הפעלה)	[ ] כן גרסה: _____ [ ] לא
SAFARI (בגרסה העדכנית ביותר לכל מערכת הפעלה)	[ ] כן גרסה: _____ [ ] לא
<b>תגובת הבודק:</b>	
<b>תאימות תוכנה</b>	
תוספים נדרשים (flash, silverlight, java וכו') אין להגיש תכנים המבוססים על תוספים המגבילים את השימוש על מערכות ההפעלה	
תקנים וסטנדרטים (נא לפרט) יש להגיש את התוכן האינטרנטי בתאימות לתקינת W3C	
הנגשת תכנים טקסטואליים בטקסט חי	
<b>תאימות תצוגה</b>	
תאימות למסכי מחשב נייד / ניד, מסכי מגע בפריסה של טאבלט ותאימות למסכי מגע של טלפונים ניידים	
[ ] כן [ ] לא	
<b>תנאי שימוש / פרטיות</b>	
<b>העברת מידע והשימוש בו</b>	
מידע הנאסף במערכת הטכנולוגית אינו מועבר לצד ג' ו/או לכל גורם אחר.	
לא נעשה שימוש במידע שנאסף, אלא אם כן התקבל אישור פרטני רשמי בכתב ממשרד החינוך.	
[ ] אינו מועבר [ ] מועבר	
[ ] לא נעשה שימוש [ ] כן נעשה שימוש	
<b>פרסום ושינוי מדיניות תנאי השימוש/פרטיות</b>	
כל פרסום או שינוי במדיניות תנאי השימוש ובפרט בנושא פרטיות יובא לידיעת משרד החינוך.	
היצרן נושא באחריות לכל פריצה של ההגנות אם יוכח שלא עמד בהגנות הכתובות בתקן אבטחת המידע של משרד החינוך.	
[ ] כן [ ] לא	
<b>תכנים המועלים לתוכנה על ידי משתמשים</b>	
ליצרן אין אישור לעשות שימוש בתכנים המועלים לתוכנה על ידי המשתמשים.	
[ ] לא נעשה שימוש [ ] כן נעשה שימוש	
<b>הסרת חומר מהתוכנה</b>	
בעת הסרת חומר מהתוכנה על ידי היצרן מופעל שיקול דעת העומד במבחן הסבירות.	
[ ] כן [ ] לא	

**דוחות ובקרה**

**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**המינהל למדע וטכנולוגיה**

[ ] כן [ ] לא	הפקת דוחות ברזולוציה שעתית, יומית ולפי טווח (שעות, תאריכים) על כניסות, ביקורים, הצגות דפים, זמן גלישה, כמות דפים לגולש וכו'.
[ ] כן [ ] לא	קבלת המידע ברמת כלל האתרים ועמודים ספציפיים באתר.
<b>תגובת הבודק:</b>	

SLA	
[ ] כן [ ] לא	הפורטל הבית-ספרי זמין 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע, למעט תחזוקה הכרחית שלא תעלה על 8 שעות רצופות בשעות הלילה או סוף שבוע.
[ ] כן [ ] לא	הספק מתחייב לפתור תקלות משביתות בתוך 4 שעות מרגע הקריאה ותקלות מקומיות בתוך 24 שעות מרגע הקריאה.

הזדהות וניהול הרשאות	
[ ] כן [ ] לא	מנגנון ההרשאות יאפשר ניהול הרשאות כמפורט בטבלה בסעיף 3.8 בתקן פורטל בית-ספרי.
[ ] כן [ ] לא	הקפדה על מתן הרשאות בהתאם לסוג המידע המוגש. אין חשיפת פרטים אישיים, תמונות, תוצרי למידה של תלמידים לכלל ציבור הגולשים.
[ ] כן [ ] לא	מוצגת הודעה ברורה למשתמש בעת הוספת תכנים לאזורים הציבוריים, כולל איסור פרסום מידע אישי והסרת התכנים וארכובם על ידי מנועי חיפוש.
<b>תגובת הבודק:</b>	

מנגנון הרשאות	
[ ] כן [ ] לא	קיים תפקיד Administrator.
[ ] כן [ ] לא	קיים תפקיד מנהל/ רכו אזורי.
[ ] כן [ ] לא	קיים תפקיד מחנך / מורה מקצועי
[ ] כן [ ] לא	קיים תפקיד תלמיד.
[ ] כן [ ] לא	קיים תפקיד הורה / אורח (משתמש ללא סיסמא)
<b>תגובת הבודק:</b>	

רכיבי חובה בפורטל הבית-ספרי		
שם הרכיב	הרכיב קיים	מוגן בסיסמה
דף הבית	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
על אודות בית הספר	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
דבר המנהל / בלוג מנהל	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
אנשי קשר	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
אזור הודעות ראשי	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
לוח אירועים כללי	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
צור קשר	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
טפסים שימושיים	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
זכויות יוצרים	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
מנגנון חיפוש בפורטל	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא

**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**המינהל למדע וטכנולוגיה**

הפניות לאתרי משרד החינוך	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
גלריה כללית	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
מרחב חירום ארצי	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
<b>תגובת הבודק:</b>		

<b>רכיבי רשות בפורטל – מוגנים בסיסמא</b>		
<b>שם הרכיב</b>	<b>הרכיב קיים</b>	<b>מוגן בסיסמא</b>
דף הבית של המרחב הכיתתי	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
דף הבית של המרחב המקצועי	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
פורום	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
הפניות לקישורים שימושיים	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
תיבת דואר פרטית	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
מערכת שעות	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא

<b>הפעלה בשוטף</b>		
הפניה	[ ] כן [ ] לא	עדכניות וידוא עדכון דף הבית באמצעות תזכורות קבועות למנהל בית הספר ו/או למנהל האתר/פורטל.
<b>הפעלה בשעת חירום</b>		
הפניה	[ ] כן [ ] לא	הפורטל ערוך לשמש מסגרת חברתית-חינוכית, ללא תלות במקום הפיזי שבו נמצאים התלמיד והמורה.
הפניה	[ ] כן [ ] לא	הפורטל מעניק מענה למצוקות וחששות כתוצאה ממצב החירום והפנייה לבעלי מקצוע רלוונטיים (יועצת, פסיכולוגית וכדו').
הפניה	[ ] כן [ ] לא	<b>מרחב חירום בפורטל הבית-ספרי</b> בפורטל יוקם מרחב ייעודי לשעת חירום.
<b>תגובת הבודק:</b>		

<b>מרכיבי מרחב חירום בפורטל הבית-ספרי</b>		
<b>שם הרכיב</b>	<b>הרכיב קיים</b>	<b>מוגן בסיסמא</b>
במרחב החירום יש הפניה לנוהל בית-ספרי לשעת חירום	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
RSS לשעת חירום	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
צוות לשעת חירום ותיאור תפקידם	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
הפניות לקישורים שימושיים	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
נוהל תרגיל למידה מרחוק בחירום	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
נוהל למידה בחירום	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
פיקוד העורף	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא
<b>תגובת הבודק:</b>		

<b>דיווח נתוני משתמשים</b>		
העברת נתוני שימוש חודשיים בפורטל הבית-ספרי לפי הנחיות שמושרד החינוך יפרסם בהמשך (סעיף זה תקף החל מ-1/9/14)	[ ] כן [ ] לא	[ ] כן [ ] לא

מדינת ישראל  
משרד החינוך  
המינהל למדע וטכנולוגיה

תיאור כללי של הסביבה

---

---

---

תיאור טכני של הסביבה – שרתים, מסדי נתונים, גיבוי וכו'

---

---

---

דו"ח הערכה ראשון  
תאריך: \_\_\_\_\_

כאן מפורטים הממצאים שעלו בבדיקות.

אזהרה