funTESTic

גירסה 1.1

יוסף [חזןyosef771@gmail.com](mailto:חזןyosef771@gmail.com)

**הקדמת המחבר:**

"פנטסטיק" הינו מסמך המאגד בתוכו סוגים שונים של בדיקות תוכנה שנכתב בסגנון של "קוד פתוח" עבור כל מי שמעונין לבדוק תוכנה כל שהיא במטרה להקל עליו את הבדיקות.

כתבתי את מסמך זה לאחר שעברתי בין פרויקטים בתוך החברה שבה עבדתי ובכל פעם היה צריך לכתוב את תסריטי הבדיקות מחדש ובהרבה פעמים התסריטים חזרו על עצמם, חיפשתי תסריטים מוכנים בשביל "העתק-הדבק" כדי לקצר וליעל את העבודה, כמו בכתיבת קוד (ובעצם חיפשתי "קוד פתוח" עבור בדיקות תוכנה) ולא מצאתי.

אז החלטתי – להתחיל אחד כזה והנה הוא מוגש בפניכם, יהיה בזה תרומה לקהילה וכעין הכרת טובה לרשת ולכל אלה שתרמו מזמנם וכתבו קטעי קוד בחינם.

בגירסה זו מופיעים הבדיקות הבסיסיות בצורה נפרדת לכל שדה קלט

אשמח לכל מי שיוכל להעיר, לתקן ולהוסיף במיוחד אני מחפש

בדיקות BI, BIG DATA, API, בדיקות הקשורות לביטחון מידע (סייבר), דוגמאות קוד לאוטומציה וכן בדיקות מוכנות באנגלית – כדי להכניס במהדורות הבאות.

בברכה

יוסף חזן

מפתח אוטומציה

[yosef771@gmail.com](mailto:yosef771@gmail.com)

<https://www.linkedin.com/in/yosef-hazan-773089151>

**הוראות שימוש:**

מסמך זה נכתב בלשון זכר מטעמי נוחות ומופנה לשני המינים.

אפשר להעתיק ולפרסם את כל המסמך או חלקו ובלבד שלא להפיץ אותו תמורת תשלום (אשמח שתתנו לי קרדיט).

יש להתייחס לכל האמור במסמך זה כהמלצה בלבד המסמך לא מכסה את כל המקרים האפשריים .

במידה ומצאתי מקרה כללי העדפתי אותו על מקרה פרטי – אם כי יש יוצאים מן הכלל.

כמו"כ על המשתמש ובאחריותו להתאים את המקרה הכללי אליו לשימוש הפרטי.

על המשתמש לדעת שכתוצאה משימוש במסמך זה עלולים להיווצר באגים וכשלים במערכת ובאחריותו הבלעדית לגבות את כל הנתונים.

כל דבר המופיע במסמך זה אינו חייב להיות נכון לתוכנה שבה המשתמש מריץ את הבדיקות, יש לעיין באפיון הפרטי לתוכנה שבה המשתמש מבצע את הבדיקות על מנת להגיע לבדיקות המותאמות אישית לתוכנה, במידה ואין אפיון מסודר האפיון המופיע כאן הינו המומלץ.

בדיקות ידניות

בעברית:

**שדה מספרי שלם: (ריק + כמות תווים+ גדילה של חלון הטקסט + שאין אפשרות לטקסט + הזנת מספר עשרוני + הזנת מספר שלילי)**

אפיון :

שדה מספרי מקבל מספר חיובי שלם, גדול מ0 ועד 9 ספרות (כולל). השדה נשאר בגודל קבוע גם בהזנת טקסט ארוך

חיובי:

מלא שדה XXX במספר חיובי שלם בין [9] ספרות

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

בשדה XXX הזן תווי טקסט של תווים מיוחדים ( ' " & % / \ )

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר שלם שמספר הספרות בו גדול מ – [9] ספרות

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה. גודל השדה לא השתנה במהלך/אחרי ההזנה

בשדה XXX הזן את הספרה 0

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר שלם קטן מ - 0

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר עשרוני

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה מספרי + עשרוני (ריק + כמות תווים במספר השלם ובמספר העשרוני)**

אפיון :

שדה קלט המסוגל לקבל מספר עשרוני גדול מ0.00 וסכום הספרות **הכולל** לא יהיה יותר מ 9 ספרות.

חיובי:

מלא שדה XXX במספר עשרוני חיובי בן 9 ספרות הגדול מ0.00   
לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

בשדה XXX הזן תווי טקסט של תווים מיוחדים ( ' " & % / \ )

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר שלם שמספר הספרות בו גדול מ – [9] ספרות

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר שמספר הספרות שבצד ימין של הנקודה גדול מ –[9] ספרות.

הזן ספרה אחת בצד השמאלי של הנקודה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר שמספר הספרות שבצד שמאל של הנקודה גדולות מ –[9] ספרות.

הזן ספרה אחת בצד הימני של הנקודה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.



בשדה XXX הזן 0.00

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר עשרוני קטן מ - 0

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX

הזן נקודה ולאחריה מספר שסכום ספרותיו פחות מ – [9] ספרות

לחץ "אישור"

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX

הזן מספר שסכום ספרותיו פחות מ – [9] ספרות ולאחריו נקודה.

לחץ "אישור"

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה להזנת טלפון (ריק + כמות תווים + קידומת + טקסט)**

אפיון:

שדה זה מקבל מספר סלולרי ישראלי ללא קידומת המדינה כאשר המשתמש מזין את הספרות רציף בלבד (לדוגמא 0500000000).

**שימו לב : הבדיקות כאן הינם בדיקת הפורמט של המספר ולא בדיקה האם המספר אכן פעיל.**

חיובי:

מלא שדה XXX במספר פלאפון ישראלי תקין ללא קידומת מדינה וללא מקו.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

בשדה XXX הזן תווי טקסט של תווים מיוחדים ( ' " & % / \ )

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר טלפון שמספר הספרות בו גדול מ – [10] ספרות

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן מספר טלפון קטן מ – [10] ספרות

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX

הזן מספר טלפון תקין עם קידומת בינלאומית לדוגמא (972500000000+)  
 לחץ "אישור"

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX

הזן מספר טלפון תקין עם מקו לדוגמא 050-0000000.

לחץ "אישור"

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה טקסט (ריק + כמות תווים + האם ניתן להזין תווים  
מיוחדים + הזנת תווים בשפה אחרת)**

אפיון :

שדה טקסט המקבל תווים מיוחדים, תווים בשפות עברית ואנגלית, ולא יותר מ- 200 תווים.

חיובי:

מלא שדה XXX ב 200 תווי טקסט המעורבים מעברית, אנגלית ותווים מיוחדים ( ' " & % / \ ).

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

בשדה XXX הזן יותר מ – 200 תווי טקסט

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

בשדה XXX הזן טקסט בשפה שאינה עברית או אנגלית עד 200 תווים.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה סיסמא (כמו שדה טקסט + ווידוא שהתווים מוצפנים +   
כלולים מתו גדול ומתו קטן באנגלית יחד עם ספרות)**

אפיון : **שדה חובה**

כאן נבדוק שדה טקסט המקבל

1. לפחות 8 תווים ולא יותר מ 15 תווים
2. בשפה האנגלית
3. מקבל מספרים
4. אינו מקבל תווים מיוחדים
5. מחויב בשילוב של אות גדולה ואות קטנה ומספרים

חיובי:

מלא שדה XXX ב8 תווים שכלולים מ

1. אות **אחת** גדולה בלבד
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. אות **אחת** גדולה בלבד
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

מלא שדה XXX ב15 תווים שכלולים מ

1. אות **אחת** גדולה בלבד
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. אות **אחת קטנה** בלבד
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **ספרה אחת** בלבד

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX ב7 תווים שכלולים מ

1. אות **אחת** גדולה בלבד
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX ב16 תווים שכלולים מ

1. אות **אחת** גדולה בלבד
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. ללא אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות אות אחת** גדולה
2. ללא אותיות קטנות
3. **לפחות 2** מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. ללא מספרים

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** ספרות
4. **בתוספת תוו בשפה אחרת מאנגלית**

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא שדה XXX בין 9 ל 14 תווים שכלולים מ

1. **לפחות 2** אותיות גדולות
2. **לפחות 2** אותיות קטנות
3. **לפחות 2** ספרות
4. **בתוספת תווים מיוחדים**

**תוצאה צפויה:**

על כל הקלדת תו אחד יתווסף לשדה XXX כוכב אחד בלבד.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה

**שדה להזנת אימייל (ריק + מייל שלא קיים + שיש שטרודל באמצע ולא בהתחלה/סוף )**

אפיון:

שדה זה מקבל כתובת אימייל חוקית

**שימו לב : לא נבדק האם הכתובת אכן קיימת אלא האם הפורמט נכון**

חיובי

מלא את שדה XXX באימייל תיקני הידוע לך בוודאות שאכן קיים  
לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

השאר את שדה XXX ריק

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום

מלא את שדה XXX בתו "@"  
רק לאחר מכן מלא את השדה בתווים כרצונך

לחץ אישור  
  **תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מלא את השדה בתווים כרצונך  
רק לאחר מכן מלא את שדה XXX בתו "@"

לחץ אישור  
 **תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**קומבו בוקס (כל האפשרויות מופיעות + הזנה + השלמה אוטומטית)**

אפיון :

בשדה זה המשתמש יבחר בערך כל שהוא מתוך רשימה

במצב הראשוני השדה ריק ולאחר הבחירה המשתמש יכול

להחזיר את השדה למצב ריק.

חיובי

בשדה XXX בחר בערך תיקני מתוך הרשימה  
לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

שלילי

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום

בשדה XXX הקלד תווים  
לחץ אישור  
**תוצאה צפויה:**  לא יקרה כלום.

**כפתורי רדיו (ריק + בדיקה שרק אחד מסומן)**

אפיון :   
 בשדה זה חובה לבחור ערך אחד בלבד מתוך רשימה ובכל מצב

ערך אחד תמיד מסומן

חיובי

1.

וודא שערך אחד מסומן

**תוצאה צפויה:**

ערך אחד מסומן

2.

בשדה XXX בחר בערך תיקני שאינו ערך ברירת המחדל מתוך הרשימה  
לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

3.

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

ערך ברירת המחדל יבחר בהצלחה

שלילי

בשדה XXX לחץ על ערך ברירת המחדל

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

ערך ברירת המחדל יישאר כמסומן.

**צ’ק בוקס (ריק + מלא אחד + מלא הכל)**

אפיון :   
 **שדה קלט רשות**, בשדה זה ישנה אפשרות לסימון מתוך רשימה

חיובי

1.

וודא שלא מסומן אף ערך.

**תוצאה צפויה:**

אף ערך לא מסומן

2.

בשדה XXX בחר בערך אחד מתוך הרשימה  
לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

3.

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

לא יקרה כלום.

4.

בשדה XXX בחר את כל הערכים ברשימה  
לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

הפעולה תתבצע בהצלחה

**לינק (לינק תקין ולא שבור)**

אפיון :

בעת הלחיצה על הלינק יפתח דף חדש בכרטיסיה חדשה

חיובי :

לחץ על הלינק

**תוצאה צפויה :**

נפתח דף חדש בכרטיסיה חדשה.

**שדה להזנת תאריך לידה (פורמט תאריך + טקסט )**

אפיון:

שדה להקלדת תאריך לידה (אין אפשרות בחירה מתוך לוח שנה) בפורמט dd/mm/yyyy מספרי, יכול לקבל בין התאריכים 01/01/1900 ל 12/12/2200 בלבד.

חיובי:

1.

הזן תאריך בין 1900 ל 2200 במספרים לפי פורמט dd/mm/yyyy .

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

2.

הזן את התאריך 01/01/1900.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

3.

הזן את התאריך 12/12/2200.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

שלילי:

1.

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

2.

בשדה XXX הקלד תווים.  
לחץ אישור.  
**תוצאה צפויה:** לא יקרה כלום.

3.

הזן תאריך מוקדם מ - 01/01/1900.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

4.

הזן תאריך מאוחר מ – 12/12/2200.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

5.

הזן תאריך תקין בפורמט dd.mm.yyyy

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה

6.

הזן תאריך תקין בפורמט dd/mm/yyy

**(שימו לב הפורמט בכוונה חסר)**

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה להזנת תאריך התחלה (פורמט תאריך + תווים מיוחדים + טקסט + תאריך תחילה מאוחר מתאריך סוף)**

אפיון:

שדה להקלדת תאריך התחלה (אין אפשרות בחירה מתוך לוח שנה) בפורמט dd/mm/yyyy מספרי, יכול לקבל בין התאריכים 01/01/1900 ל 12/12/2200 בלבד.

חיובי:

1.

הזן תאריך בין 1900 ל 2200 במספרים לפי פורמט dd/mm/yyyy .

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

2.

הזן את התאריך 01/01/1900.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

3.

הזן את התאריך 12/12/2200.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

שלילי:

1.

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

2.

בשדה XXX הקלד תווים.  
לחץ אישור.  
**תוצאה צפויה:** לא יקרה כלום.

3.

הזן תאריך מוקדם מ - 01/01/1900.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

4.

הזן תאריך מאוחר מ – 12/12/2200.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

5.

הזן תאריך תקין בפורמט dd.mm.yyyy

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה

6.

הזן תאריך תקין בפורמט dd/mm/yyy

**(שימו לב הפורמט בכוונה חסר)**

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

7

הזן תאריך המאוחר מתאריך סוף

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**שדה להזנת תאריך סוף (פורמט תאריך + טקסט + תאריך תחילה מוקדם מתאריך התחלה)**

אפיון:

שדה להקלדת תאריך התחלה (אין אפשרות בחירה מתוך לוח שנה) בפורמט dd/mm/yyyy מספרי, יכול לקבל בין התאריכים 01/01/1900 ל 12/12/2200 בלבד.

חיובי:

1.

הזן תאריך בין 1900 ל 2200 במספרים לפי פורמט dd/mm/yyyy .

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

2.

הזן את התאריך 01/01/1900.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

3.

הזן את התאריך 12/12/2200.

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

התאריך יוזן בהצלחה.

שלילי:

1.

בשדה XXX אל תבצע כל פעולה

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

מקרה א' שדה חובה :

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

מקרה ב' שדה רשות :

לא יקרה כלום.

2.

בשדה XXX הקלד תווים.  
לחץ אישור.  
**תוצאה צפויה:** לא יקרה כלום.

3.

הזן תאריך מוקדם מ - 01/01/1900.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

4.

הזן תאריך מאוחר מ – 12/12/2200.

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

5.

הזן תאריך תקין בפורמט dd.mm.yyyy

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה

6.

הזן תאריך תקין בפורמט dd/mm/yyy

**(שימו לב הפורמט בכוונה חסר)**

לחץ אישור.

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא

את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

7

הזן תאריך מוקדם מתאריך התחלה

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

תוצג הודעת שגיאה על השדה הנוכחי ויפורט כיצד למלא את השדה הנוכחי בצורה תקינה.

**כפתור מופעל (שניתן ללחוץ עליו + תוצאה[לדוגמא האם שולח נתונים])**

אפיון :

הכפתור יהיה מופעל ובעת הלחיצה עליו הנתונים ישלחו למערכת

חיובי :

לחץ על הכפתור

**תוצאה צפויה :**

כפתור פעיל - הנתונים נשלחו למערכת

**כפתור כבוי (שלא ניתן ללחוץ עליו)**

אפיון :

הכפתור אינו פעיל ובעת הלחיצה עליו לא תתבצע פעולה

שלילי :

לחץ על הכפתור

**תוצאה צפויה :**

הכפתור אינו פעיל ולא ניתן ללחוץ עליו / הכפתור פעיל אך לא מתבצעת פעילות במערכת למעט הצגה של הודעת שגיאה.

**העלאת קבצים (דריסת קובץ קודם + בחירה מרובת**

**קבצים + סוג הקובץ)**

אפיון:

השדה יקפיץ חלון ניווט ויהיה ניתן לעלות קובץ אחד בלבד בכל פורמט, לאחר הבחירה הקובץ יופיע בדף במידה ויבחר קובץ מחדש הקובץ החדש ידרוס את הקובץ הישן

חיובי:

בחר כל פעם סוג אחר של קובץ  
WORD PDF JPG MP3 MP4 TXT

לחץ אישור

**תוצאה צפויה:**

בכל פעם המסמך החדש בלבד יוצג בדף ליד הכפתור

שלילי

בחר כמה קבצים ביחד

**תוצאה צפויה :**

המערכת תציג הודעת שגיאה