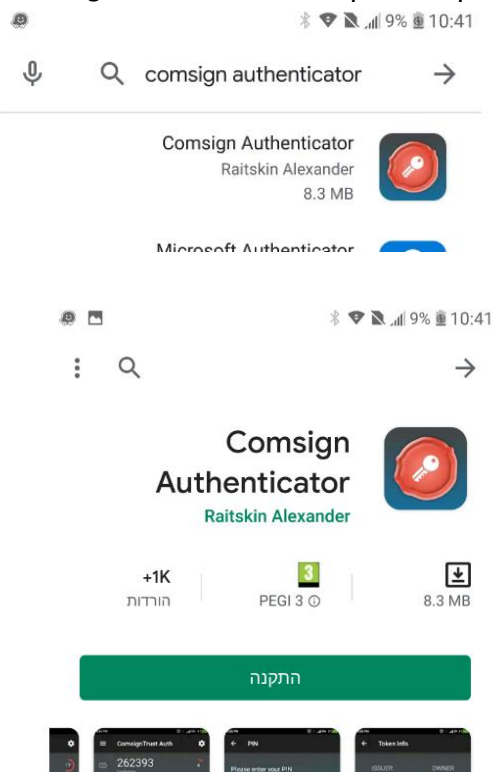


# הוראות להגדרת חיבור VPN במערכת הפעלה Windows 10

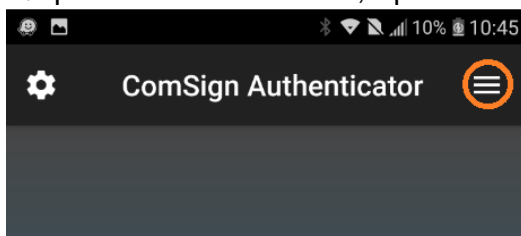
שלושה שלבים לביצוע:

## שלב ראשון - התקנת אפליקציית Comsign

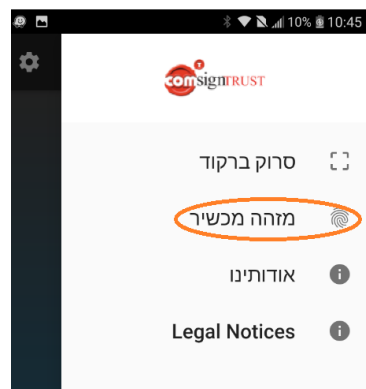
1. התקנת אפליקציית comsign authenticator בסמארטפון מתוך GoogleApp\AppsStore



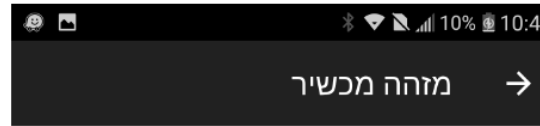
אחרי ההתקנה, בפתיחה ראשונה יש ללחוץ על הקווים מימין בשורה הראשונה



בתפריט שנפתח לבחור מזהה מכשיר-



במסך מזהה מכשיר מופיעה שורת הזיהוי.  
מומלץ לבחור במסך זה בדואל ולשלוח לעצמך את הקוד המזהה.  
את השורה הזו נצטרך לשלב הבא לפורטל ה-OTP כחלק מתהליך ההתקנה  
(אפשר להעתיק אותה)



שלח מזהה זה למפעיל השירות.

abcd12234hgdj321k



עתה יש לסגור את האפליקציה.

2. יש לפתוח את כתובת ה-OTP בקישור הבא: (תמונת הפורטל מוצגת בהמשך)  
<https://tamrur.bgu.ac.il/otpportal/login.php>  
ניתן גם להגיע לקישור מדף הבית של האוניברסיטה, לסגל (בשורה העליונה) שירות ה-VPN

יש לסמן מה סוג המכשיר עליו מותקנת האפליקציה, דגם וכתובת מייל.  
שדה "פרטים נוספים" הינו שדה רשות לאופציונאלי להערות.  
נא למלא ב-שדה "הקוד המזהה של המכשיר" את שורת הזיהוי שהתקבלה בשלב הקודם.  
ניתן להעתיק אותה מהדואל, יש להעתיק רק את שורת הזיהוי.  
יש לבחור ולרשום 4 ספרות קבועות לבחירתכם לצורך שימוש באפליקציה (קוד סודי)

**פורטל OTP - מילוי פרטים**

**פרטי המכשיר**

נא לסמן סוג מכשיר ולהקליד את פרטי המכשיר

סוג המכשיר  
Iphone   
Android

דגם המכשיר  
מספר הטלפון הנייד  
כתובת דוא"ל: \_\_\_\_\_@bgu.ac.il  
פרטים נוספים

**הנפקת הטוקן**

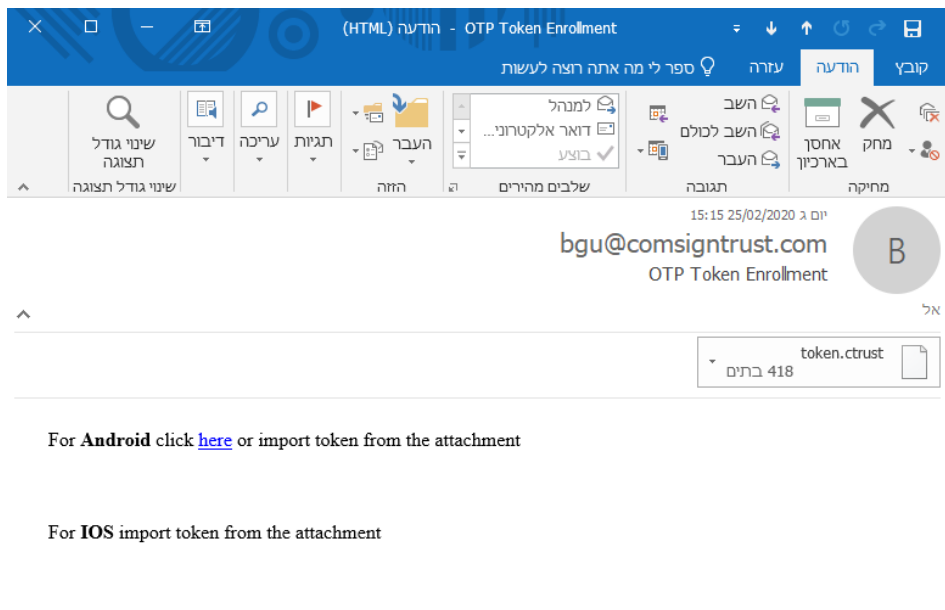
הנפקת הטוקן הלוגי זקוקה למידע הבא.  
קוד PIN - ארבע ספרות לבחירתך, כמו שנהוג במכשירים לפעולות אוטומטיות בבנקים. עליך לזכור את הקוד הנ"ל לשימוש שוטף בשירות.  
הקוד המזהה של המכשיר - קוד ייחודי של הסמארטפון לשימוש בשירות.  
להשגת הקוד נא לבצע את הפעולות הבאות:  
יש להפעיל את האפליקציה Comsign Authenticator באתר ומהתפריט לבחור device ID.\*  
מומלץ לשלוח אותו למייל האישי לצורך שמירה והזנה קלה, ולהזין ליישום זה

הקוד המזהה של המכשיר  
קוד PIN

\* מידע מפורט בנושא נמצא בקישור הבא: [דף מידע בנושא שירות VPN](#)

**בטל** **המשך**

יש ללחוץ על המשך, לוודא שהפרטים נכונים ולאשר.  
לאחר מספר דקות (בבקשה להתאזר בסבלנות) יתקבל מייל מהמערכת המאשר את ההרשמה :



את המייל הזה יש לפתוח בסמארטפון שמותקנת בו האפליקציה (לפתוח מאפליקציה דוא"ל ולא מדפדפן, באייפון יש לפתוח באפליקציית הדואל שמגיעה עם המכשיר). ההודעה כוללת:

1. קישור המיועד למכשיר לאנדרואיד
2. קובץ מצורף המיועד למכשיר אייפון

במכשירי אנדרואיד יש ללחוץ על הקישור הנמצא בגוף ההודעה, ולבחור לפתוח עם comsign בלבד

במכשירי IOS יש ללחוץ על הקובץ, ולבחור את האפליקציה comsign בלבד

בסיום שלב זה מתקבלת הודעה במסך " הטוקן נקלט בהצלחה"

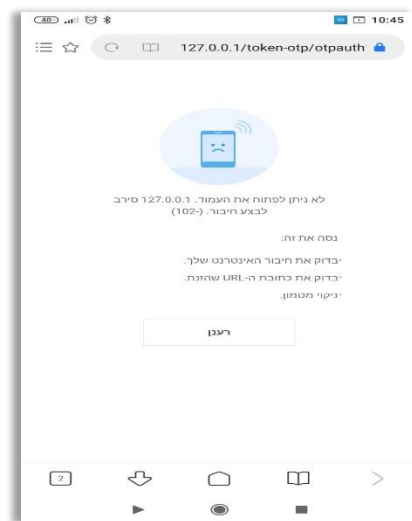
יש לסגור את האפליקציה.

תהליך ההתקנה בטלפון הסתיים.

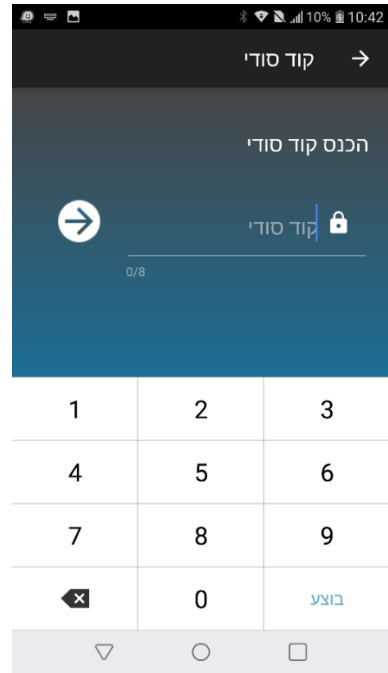
אפליקציה זו מייצרת סיסמא לשימוש בשרות ה qk.

במידה ומתקבל המסך הבא, יש לבטל את ההגדרה בטלפון של הדפדפן שמוגדר כברירת מחדל

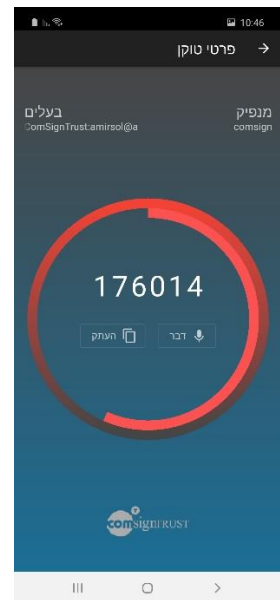
ולאפשר לבחור כיצד יפתח הלינק/הקובץ, שהמטרה היא לפתוח באמצעות אפליקציית comSign



לקבלת סיסמא, מפעילים את האפליקציה, ומקישים את 4 הספרות שבחרתם קודם:



הסיסמא תופיע במסך הבא:



תוקף הסיסמא מופיע כעיגול שנעלם (כ 30 שניות). מומלץ להמתין להופעת מעגל שלם לפני הקלדת הקוד במחשב.

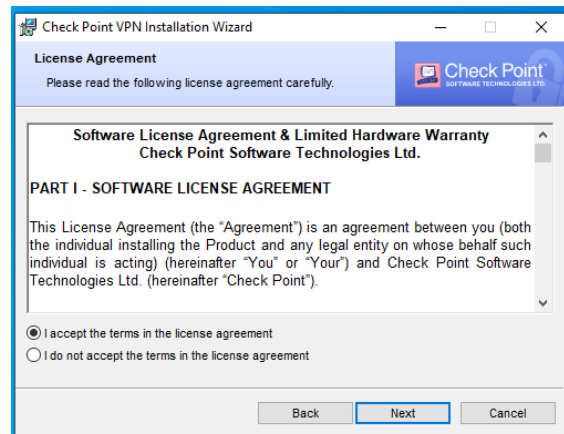
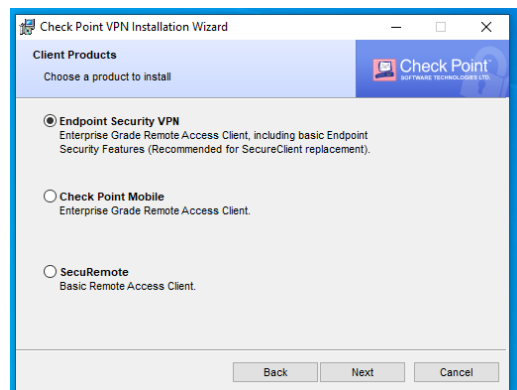
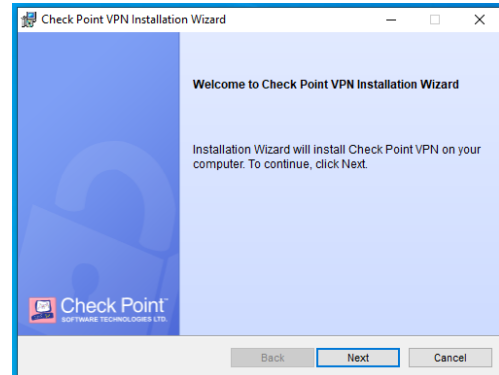
## שלב שני - התקנת קליינט על המחשב הביתי

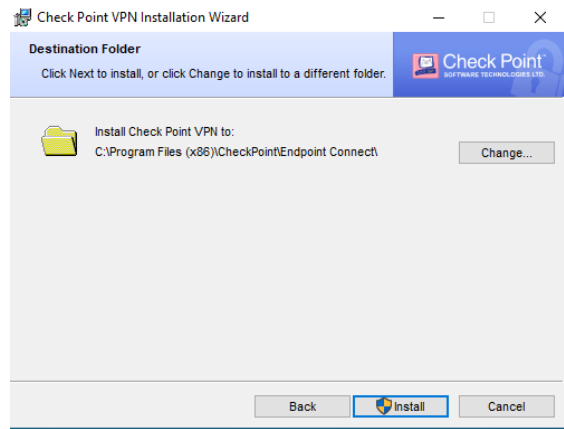
### חלונות 10 / 11

מורידים את התוכנה - CheckPointVPN מהקישור  
(Remote Access Client for Windows and Mac – במרכז הדף)

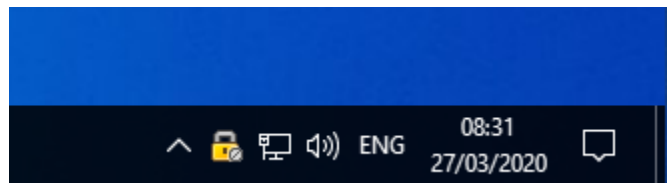
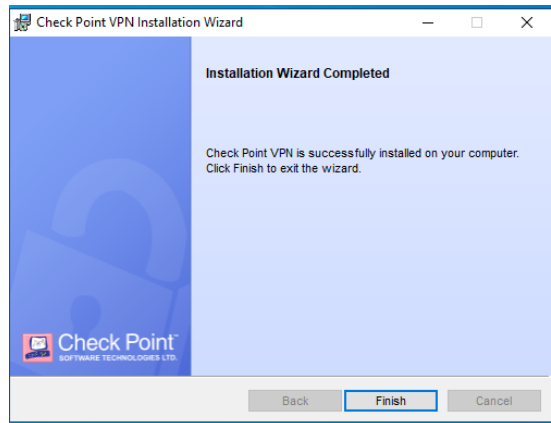
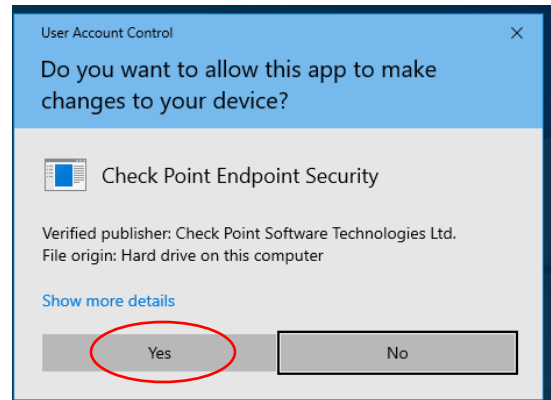
<https://www.checkpoint.com/products/remote-access-vpn/>

מתקינים ובוחרים בברירת מחדל

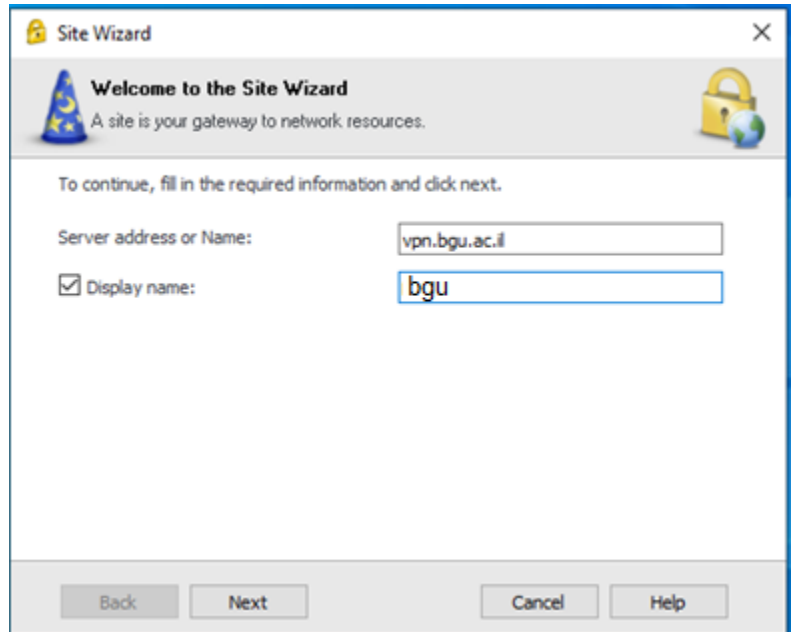
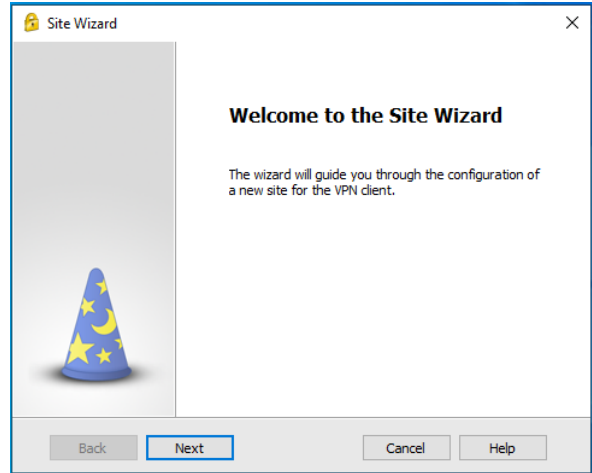
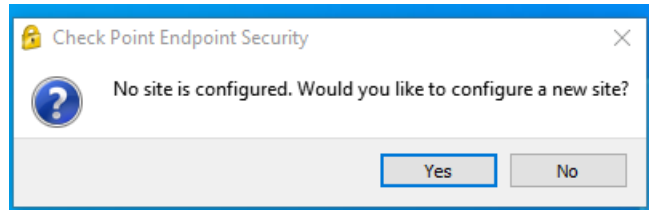


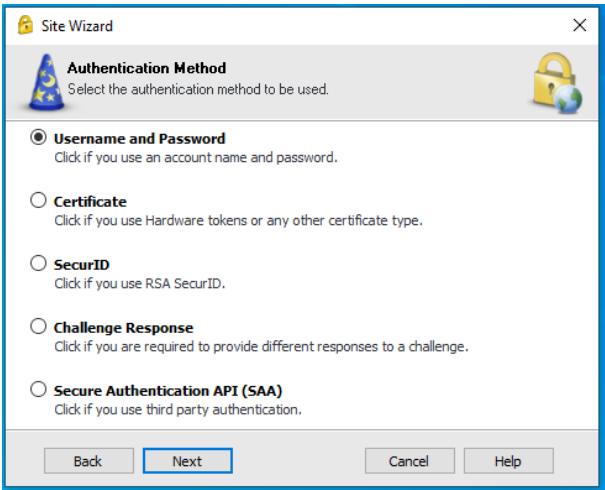
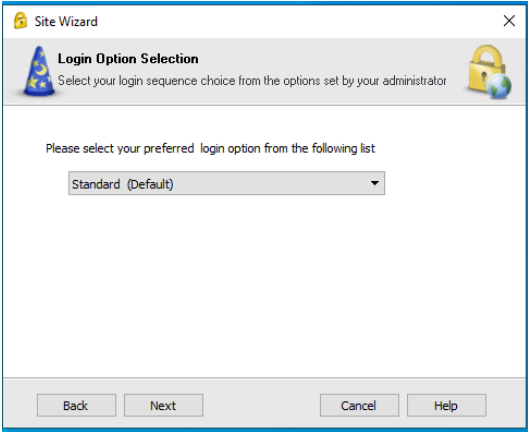
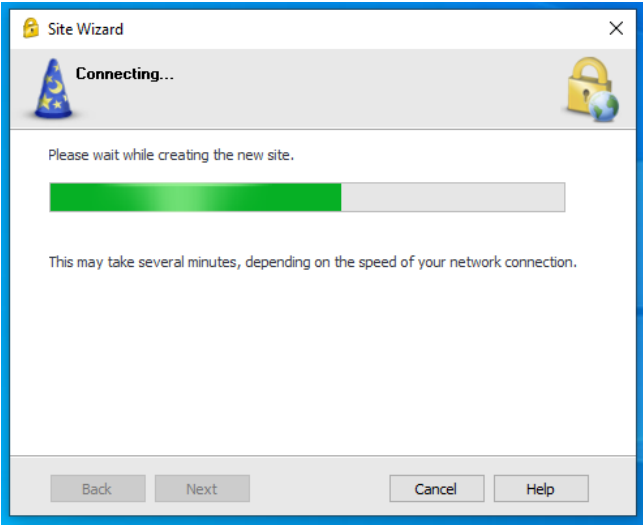


בחלון הבא יש ללחוץ על לחצן Yes

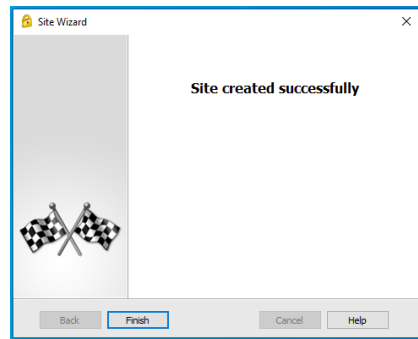


יצירת חיבור לאוניברסיטה

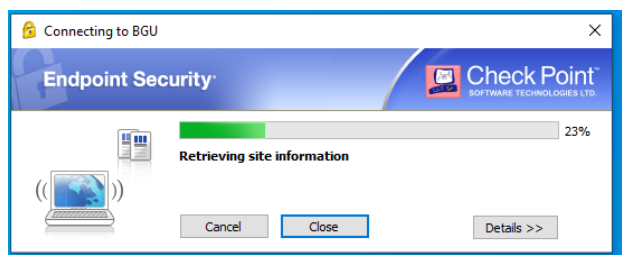
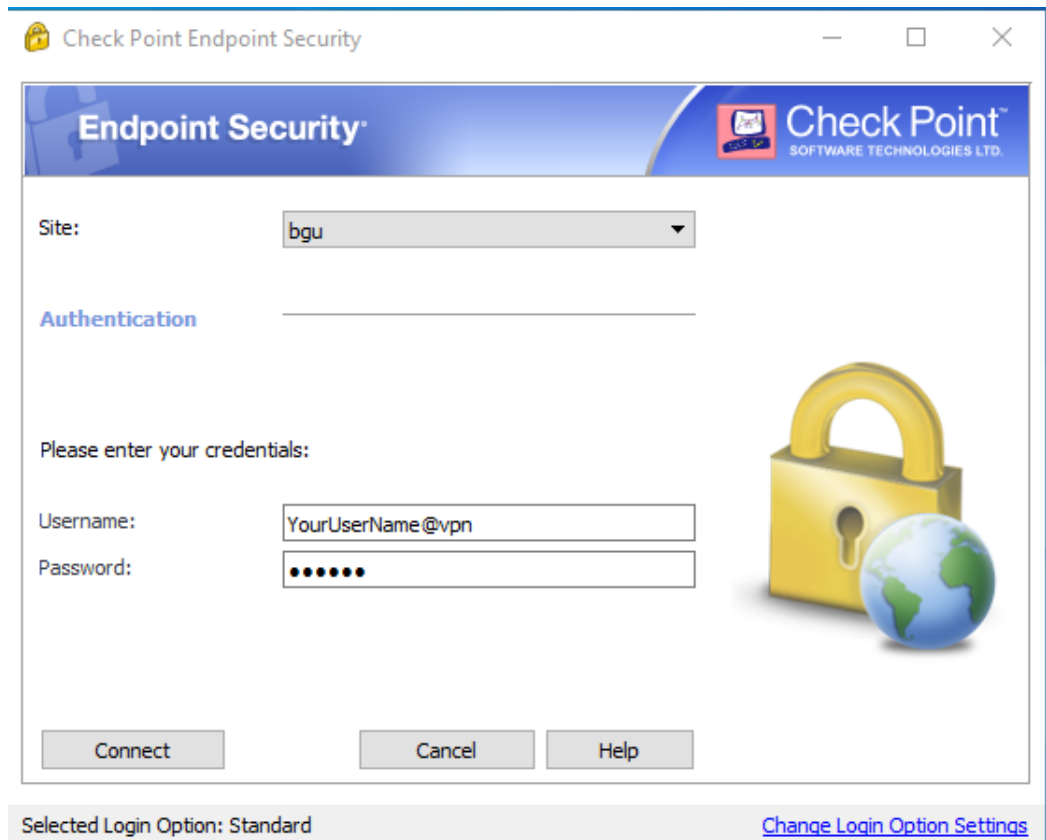
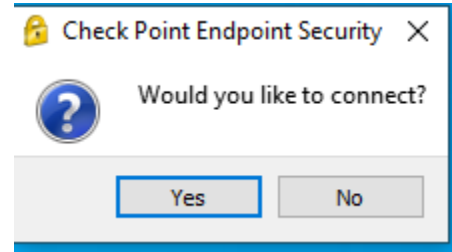




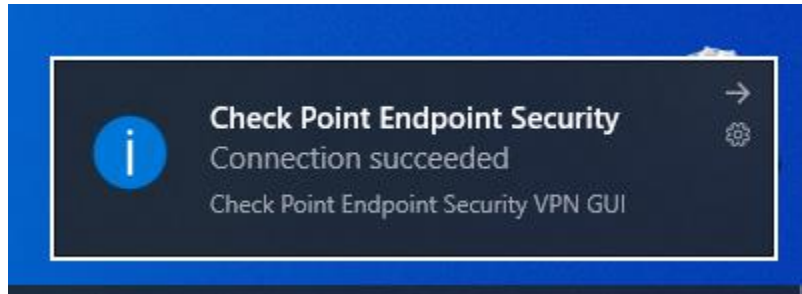




בסיום ההתקנה מתקבלת ההודעה האם להתחבר –



## החיבור מתקבלת ההודעה הנ"ל בתחתית המסך



ניתוק וחיבור מחדש של שרות ה VPN מתבצע על ידי לחיצה עם כפתור ימין של העכבר על צלמית התוכנה הנמצא בסרגל המשימות (לפעמים מוסתרת ויש ללחוץ על החץ)

