

מדריך התחברות מרחוק הרמוני לטכניון (sase vpn) - 2.26 .

הסבר חיוני על השירות :

שירות SASE (הרמוני) הוא שירות רשת פרטית וירטואלית בענן

השירות מאפשר לסטודנטים/עובדים גישה מרחוק למשאבי רשת דרך ערוץ מאובטח, המאובטח על ידי הצפנת תעבורת רשת ואימות חזק באמצעות mfa - Azure Entra ID. השירות מאפשר גישה לרשת המקומית, ללא קשר למיקום גיאוגרפי, באמצעות כניסה מכל מקום ומכל מכשיר נייד או נייד.

השימוש בשירות פתוח לכל הסטודנטים/עובדים בטכניון שהם פעילים .

במקרה שאתם זקוקים לסיוע בשימוש במערכת, תוכלו ליצור קשר עם מרכז התמיכה של חטיבת המחשוב בטכניון בימי עבודה עד השעה 19:00 דרך הערוצים הבאים:

אתר תמיכה (Helpdesk): <http://5600.technion.ac.il>

טלפון רב-קווי: 073-3785600

073-3785600: אותו מספר (WhatsApp)

אם איזה חשבון צריך להתחבר לשירות ?

משתמשים עם מספר חשבונות טכניון חייבים להשתמש בחשבון הראשי שלהם, @technion.ac.il,

ולא @cs.technion.ac.il, @ece.technion.ac.il, או כל חשבון אחר.

רוצים לקרוא קצת לפני התקנה הנה אתרים עם המידע הרלוונטי :

[/https://cis.technion.ac.il/en/services/sase](https://cis.technion.ac.il/en/services/sase) אנגלית

[/https://cis.technion.ac.il/services/sase](https://cis.technion.ac.il/services/sase) עברית

- שימו לב יש לסגור כל תוכנת וי פי אן אחרת שעובדת במחשב להתנתק ואז לסגור אותה ואם היא נפתחת אוטומטית
- יש לסגור ואתה שוב כי זה עלול להפריע להתחברות או לגלישה

התחברות ראשונית לסטודנטים באמצעות הרמוני SASE Windows VPN לסטודנטים בלבד
לסטודנטים בלבד לפני האפשרות של שימוש בשירות התחברות מרחוק יש להירשם לשירות
כשאתם פיזית בטכניון (פעם אחת) הנרשמים הם כמובן סטודנטים בעלי חשבון
campus.technion.ac.il@:

האתר דרכו נרשמים : [https://cis-shop.technion.ac.il/product/technion-vpn-
/harmony](https://cis-shop.technion.ac.il/product/technion-vpn-/harmony)

באתר , תופיע האפשרות להירשם REGISTERED , אתם תועברו לדף הנחיות יש לקרוא שהכל
תקין לסמן וי שקראתם הכל ולבצע REGISTERD

לאחר הרישום הורידו את סוכן SASE בלחיצה על הלינק הבא :
<https://technion.eu.sase.checkpoint.com/sign-in>

התחלת התחברות באמצעות הרמוני לעובדי הטכניון
עובדים לא צרכים להירשם מראש ולכן יכולים ישירות להוריד את אפליקציית ההרמוני למחשב

הורידו את סוכן SASE בלחיצה על הלינק הבא :
<https://technion.eu.sase.checkpoint.com/sign-in>

יש להוריד את הגרסה המתאימה לגרסת מערכת ההפעלה שלכם !

יש להוריד את התוכנה לאחר שנרשמתם עם יוזר מיקרוסופט שלכם (הטכניוני)

Click on Sign in with Microsoft button and authorize with Technion credentials. After the authorization enter to SASE User Portal:

לחץ/י על הכפתור הכנס עם מיקרוסופט ואשר/י התחברות באמצעות פרטי ההזדהות של הטכניון. לאחר האימות, היכנס/י ל-SASE User Portal:

מצורפת תמונה המתארת את שלב ההתקנה הראשון - צעד ראשון

Welcome,

!

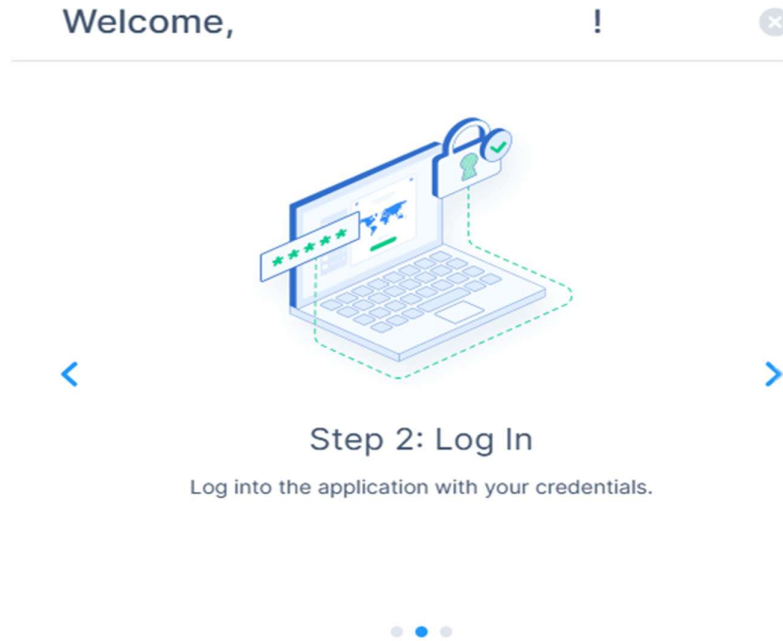


Step 1: Download App

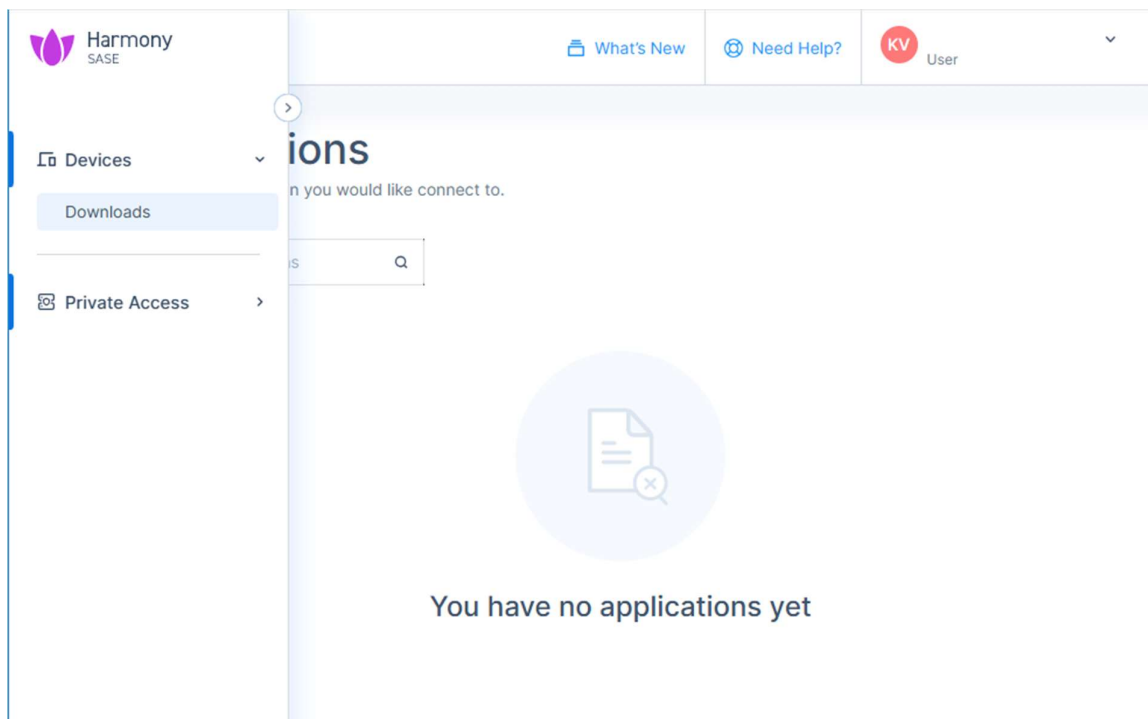
Download the Harmony SASE app to your device.



מצורפת תמונה של ביצוע לוגאין לתוכנת ההרמוני



בשלב הבא נכנס להורדות ונבחר את הגרסה הנכונה לפי מערכת ההפעלה כפי שמתואר בתמונה









בתמונה מתוארת בחירת מערכת ההפעלה השונות (וינדוס,מק, אובונטו)

Downloads

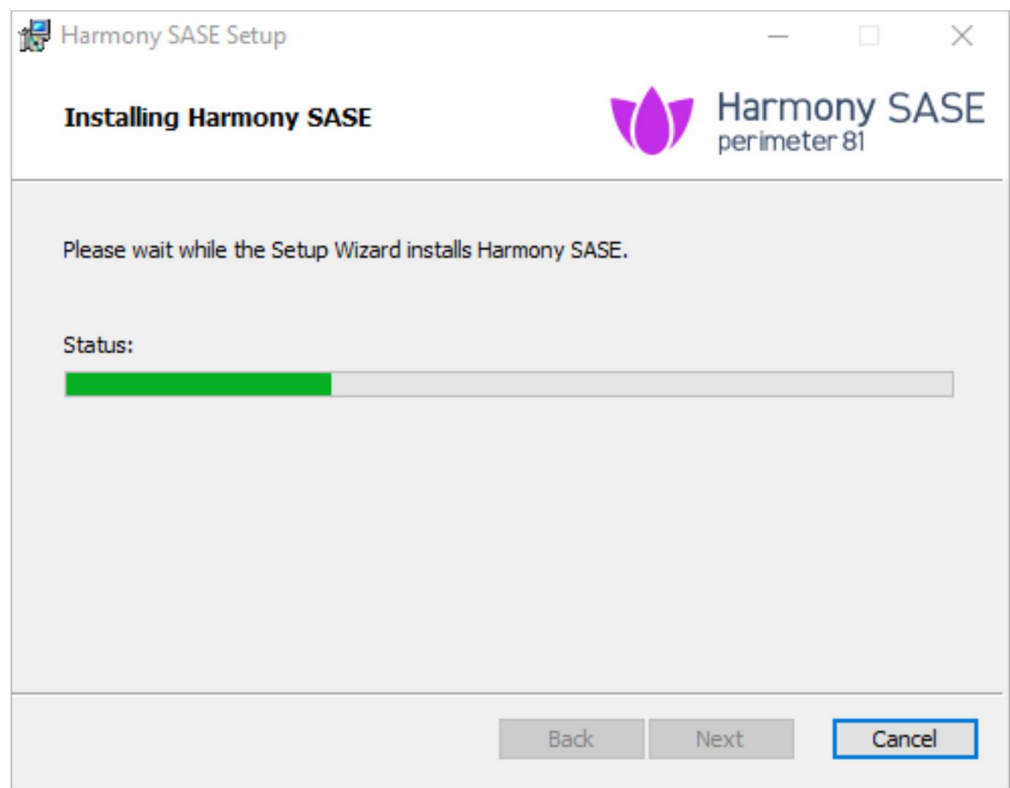
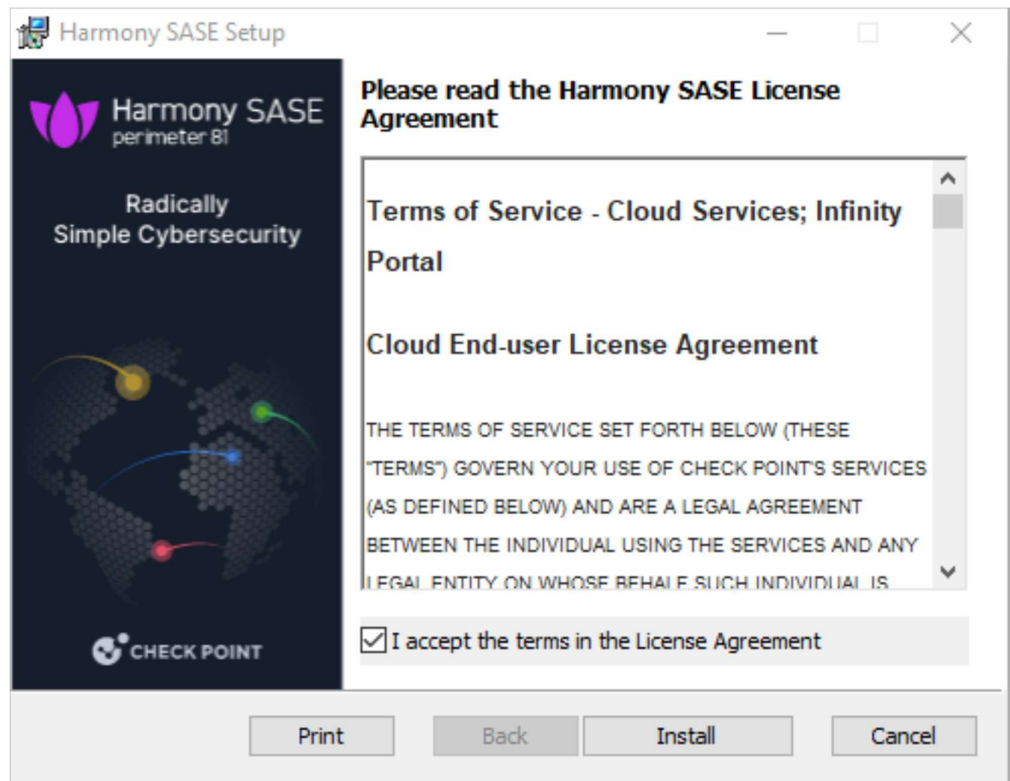
Choose one of the following options to download the Harmony SASE agent. [Learn More](#)

Agents

Operating System	Version	Checksum		
 Windows <small>EXE</small> Windows 10 or later	11.1.0.2248	f39875a99f...	Copy Link	Download
 Windows <small>MSI</small> Windows 10 or later	11.1.0.2248	09bef7fac87...	Copy Link	Download
 Mac macOS 11 or later	11.0.1.2339	094f2ec84a...	Copy Link	Download
 Ubuntu Ubuntu 20.04 or later Instructions	9.0.1.843	518e2b0c20...	Copy Link	Download
 Red Hat RedHat 7 or later Instructions	9.0.1.843	69f8260b9b...	Copy Link	Download
 Fedora				

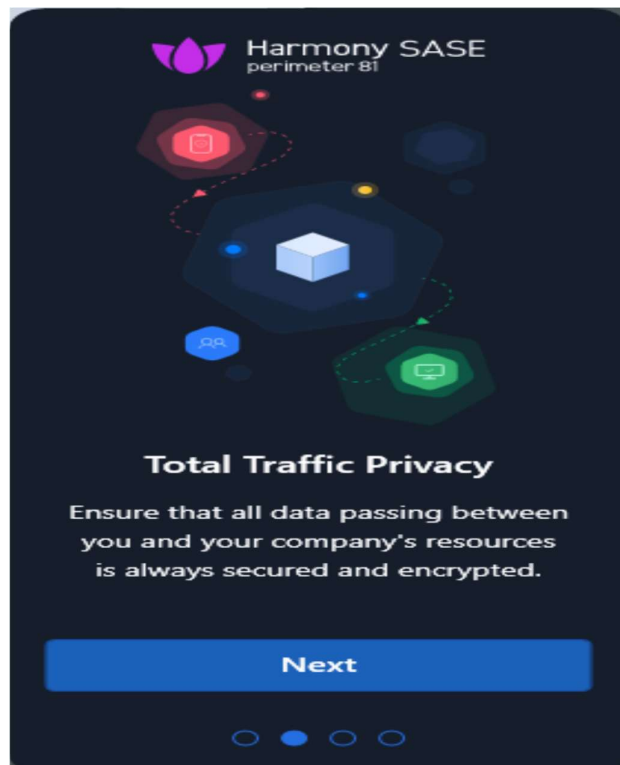
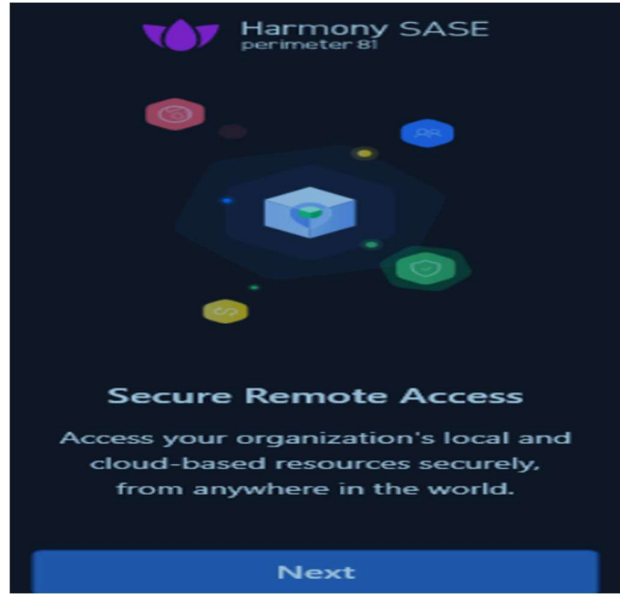
שלבי התקנת התוכנה

הרצינו את קובץ ההתקנה עד ל **FINISH** כמתואר בתמונה לאחר הסכמה על ההתקנה

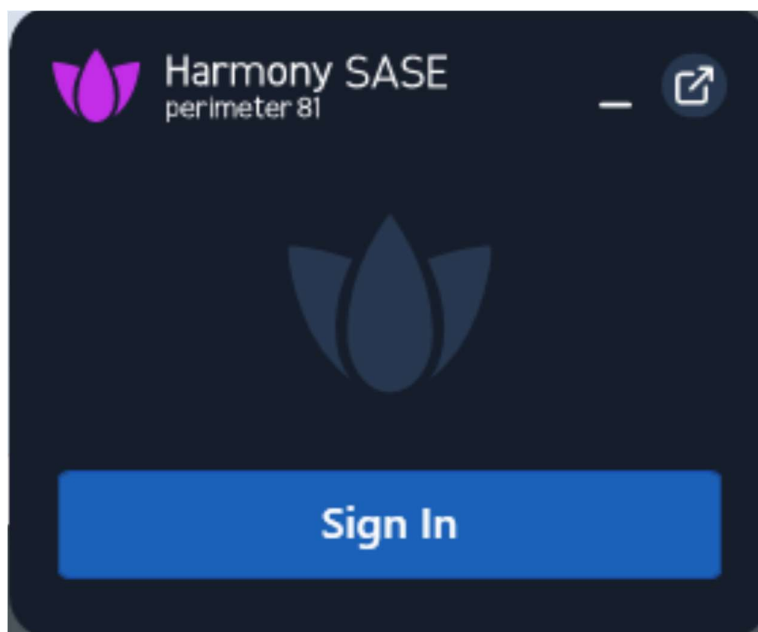


מה מבצעים לאחר התקנת התוכנה :

יש ללחוץ מספר פעמים NEXT כפי שמופיע בתמונות :

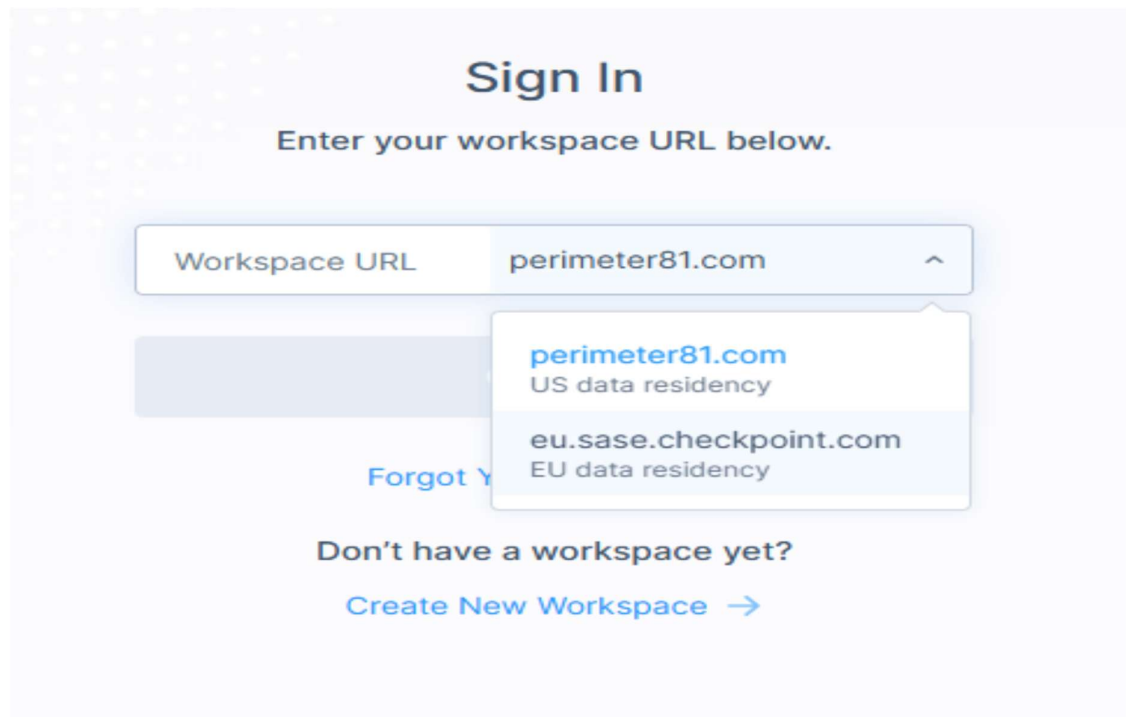


לחצו על כפתור SIGN IN כניסה לשירות כפי שמתואר בתמונה :



מילוי – אזור העבודה

כאשר תתבקשו מלאו במדוייק את שדה workspace url עם המילה technion ובחרו בחלק הימיני של המלבן - eu.sase.checkpoint.com כפי שמתואר בתמונה



The screenshot shows a 'Sign In' page with the following elements:

- Sign In** (Section Header)
- Enter your workspace URL below.
- Workspace URL** dropdown menu with the following options:
 - perimeter81.com (US data residency)
 - eu.sase.checkpoint.com (EU data residency)
- Forgot Your Password?** (Link)
- Don't have a workspace yet?** (Text)
- Create New Workspace** (Link with arrow)

שלב הזדהות אחרון לפני כניסה למערכת והתחברות
לחצו על CONTINUE-המשך וכפי שמופיע בתמונה יש להכנס ליזר שלכם בטכניון בלחיצה
על SIGN IN WITH MICRISOFT כנס עם מיקרוסופט
ואשרו עם פרטי הזדהות של הטכניון (יזר טכניוני מלא)

Harmony SASE

technion.eu.sase.checkpoint.com/sign-in

Incognito

Need Help?

Sign In

Sign in with Microsoft

Remember my selection for next sign in

OR

Sign in with your email and password

Email Address

Password

Sign In

[Forgot Your Password?](#)

Want to sign into a different workspace?
[Change Your Workspace ->](#)

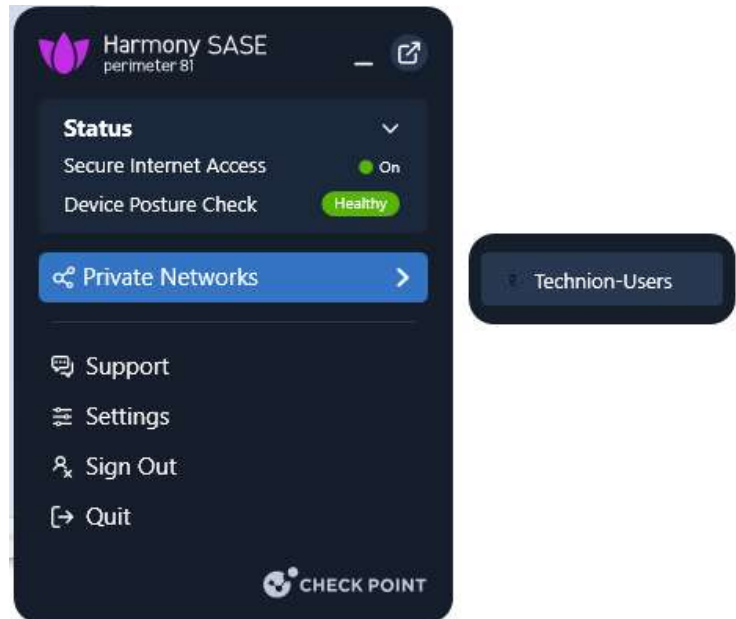
Check Point Software Technologies Ltd. © 2024

[Privacy and Legal](#)

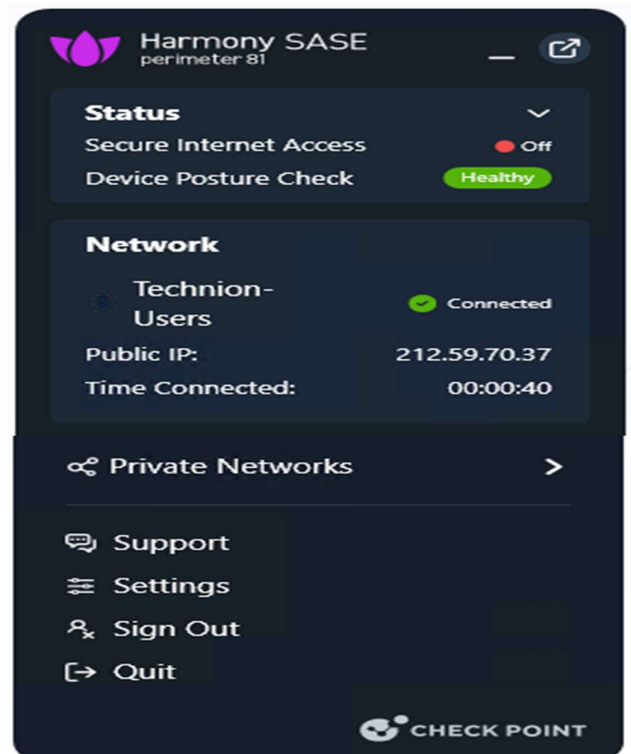
חיבור ההרמוני לאחר התקנה

לאחר הזדהות מוצלחת יקפוץ חלון שמראה על התחברות ואז יופיע החלון של ההתחברות להרמוני חלון בצבע שחור קטן שמאפשר התחברות לשרת הטכניון כפי שמתואר בתמונה :

המשיכו בלחיצה על PRIVATE NETWORK ולאחר מכן לחצו על TECHNION USERS



הסוכן יתחבר למשאבי רשת ה LAN של הטכניון וכאשר יופיע שאתם מחוברים זה למעשה מעיד שאתם בתוך רשת הטכניון (connected)



כעת אתם מחוברים לרשת הטכניון ויכולים לגשת למשאבים הפנימיים