



Bar-Gate

מערכת בקרת כניסה

חוברת הדרכה לאישור כניסה סלולארי להולכי רגל

למידע נוסף:

אלי בוזגלו, מנהל מערכת, טל' 03-7384764

eli.bouzaglo@biu.ac.il

זהבית סודמי, מרכזת BLE, טל' 03-5317772

zehavit.sudmi@biu.ac.il



כללי.

האוניברסיטה מאפשרת לסגלי האוניברסיטה ולציבור הסטודנטים לעשות שימוש בשערי הכניסה להולכי רגל גם בשעות שאלו אינם מאוישים במאבטחים.

הנפקת אישור כניסה דרך סבסבות השער למכשיר הסלולארי שברשותך מתחילה בהתקנה של היישום STid כמפורט בהמשך. התקנת היישום מייצרת קוד המזהה את המכשיר הסלולארי. לאחר ההפעלה הראשונה, אין צורך להפעיל שוב את היישום.

לאחר התקנת היישום יש לבצע התקנה של תוכנת בקרת הכניסה האוניברסיטאית Bar-Gate, במחשב או בסלולארי, ולפעול לקישור בין היישומים על ידי הזנת הקוד המזהה לשדה 'קוד מעבר רגלי' כמתואר בהמשך.



תוכן עניינים:

התקנת יישום STid באנדרואיד או במערכת IOS

התקנת יישום Bar-Gate בסלולארי

התחברות למערכת Bar-Gate

סגל אקדמי, סגל מנהלי וסטודנטים

מסך התפריט הראשי

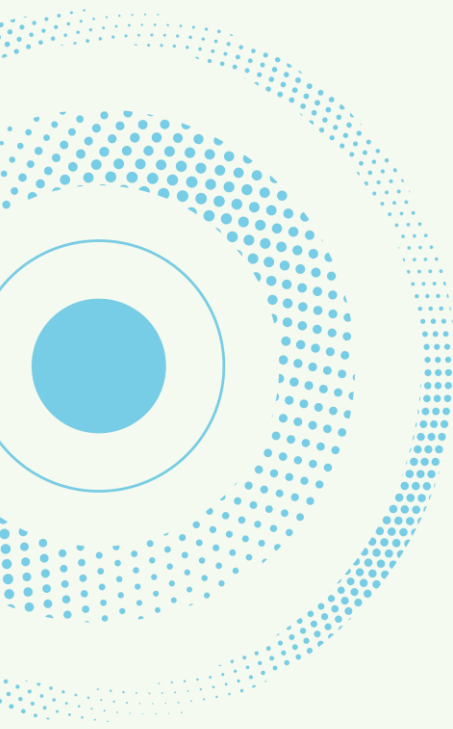
עדכון הפרטים האישיים

הליך כניסה בסבסבת הולכי רגל

הליך כניסה בשער הולכי רגל

שערים רלוונטיים

טיפול בתקלות





התקנת יישום STid:



קישור ליישום Stid Mobile ID באנדרואיד



קישור ליישום Stid Mobile ID ב-IOS

היישום פועל רק במכשירים סלולאריים בעלי טכנולוגיית Bluetooth או NFC ולא ניתן להפעיל אותו דרך המחשב.

ההתקנה מצריכה אישורים והרשאות שונות כפי שיפורט בהמשך.

בסיום תהליך ההתקנה, היישום מספק קוד בין 2 שורות. יש להעתיק את השורה התחתונה, המורכבת ממספרים בלבד, לצורך הדבקה בהמשך.



בתחילה, היישום מבקש לאשר את הסכמי השימוש. יש לגלול את הטקסט, בכל עמוד, עד לקטע התחתון בכדי לאפשר את ההסכמות לשימוש (הלחצן האפור Accept הופך להיות פעיל).

LICENSE AND USAGE AGREEMENT

STid is the owner of the STid Mobile ID® Application, an "User" application designed to store multiple virtual access badges with access rights.

License Agreement: The use of the STid Mobile ID® application is subject to the License and Usage Agreement.

This document contains crucial legal information such as restrictions on the use of the STid Mobile ID® application, liability limitations, and the procedure for discontinuing services related to the STid Mobile ID® application.

By confirming that you have read and accepted the License and Usage Agreement below, you acknowledge the legal consequences, including your obligations, liability limits, and the procedure for discontinuing services related to the STid Mobile ID® application.

You have agreed to enter into a legally binding agreement between you and STid. You recognize your obligation to comply with the conditions specified in the License and Usage Agreement below.

PERSONAL DATA PROCESSING POLICY

Personal Data Processing Policy
Collection and processing of Personal - 0.1 Data

Simply downloading the STid Mobile ID® application is not intended to involve any processing of Personal Data by STid.

However, the STid Mobile ID® application may enable Personal Data to be processed, under the conditions of which you will be informed in advance, by the Data Processing Controller, i.e., the person who will send you your virtual badge (the following cases are given as possible examples: your employer, the manager of the site you intend to visit, etc.).

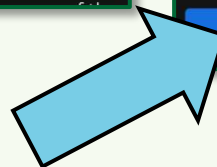
The following Personal Data may be concerned:

first name, name, data on the configuration of the reader, e-mail address, mobile number, photo of the user, data that may be entered in the variable fields "by the Data Controller

The ID N°, site code and the name of the configuration that may be on the virtual

COLLECTION OF ANONYMIZED DATA

I authorize the collection of anonymized usage data for the purpose of improving the service. No personal data is collected. I can stop or reactivate data collection at any time in the application's settings.

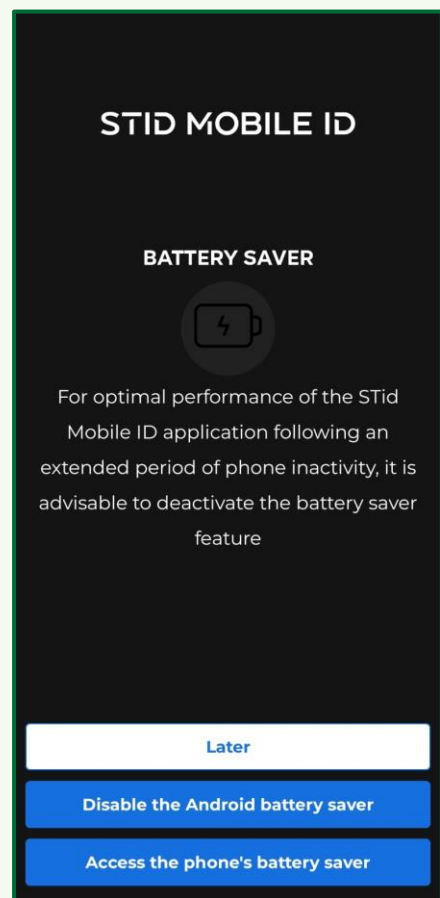
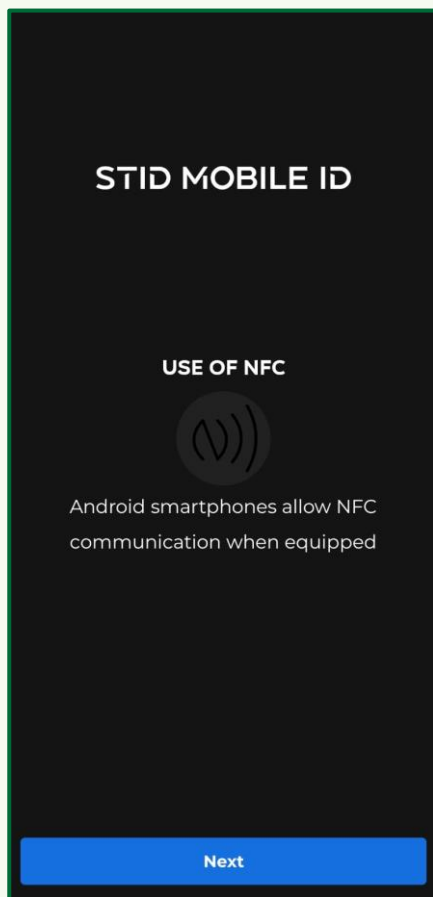
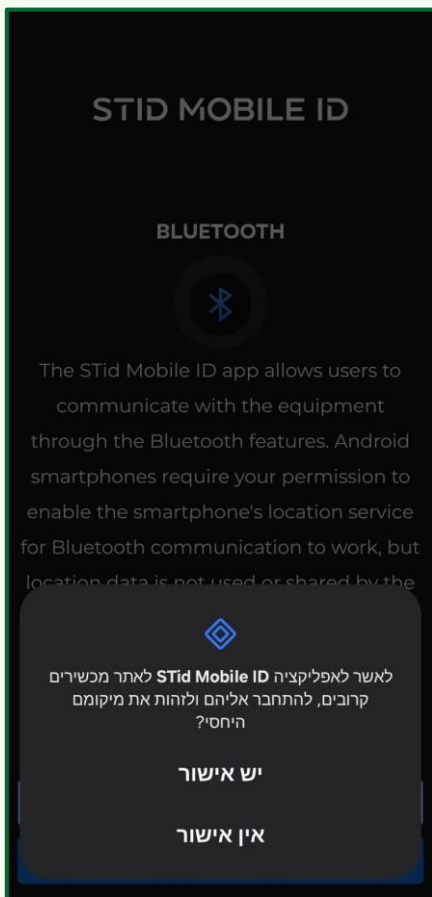


ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



בהמשך, היישום מבקש להתיר את השימוש בטכנולוגיות השונות של המכשיר הסלולארי. ההיתר נוגע למשדרי Bluetooth ו-NFC, וכן 'חיסכון בסוללה'.

במידה ויוגדר כי היישום לא יפעל כשהמכשיר מצוי ב-'חיסכון בסוללה', פתיחת היישום תידרש בכל פעם שיהיה צורך לשימוש ביישום.

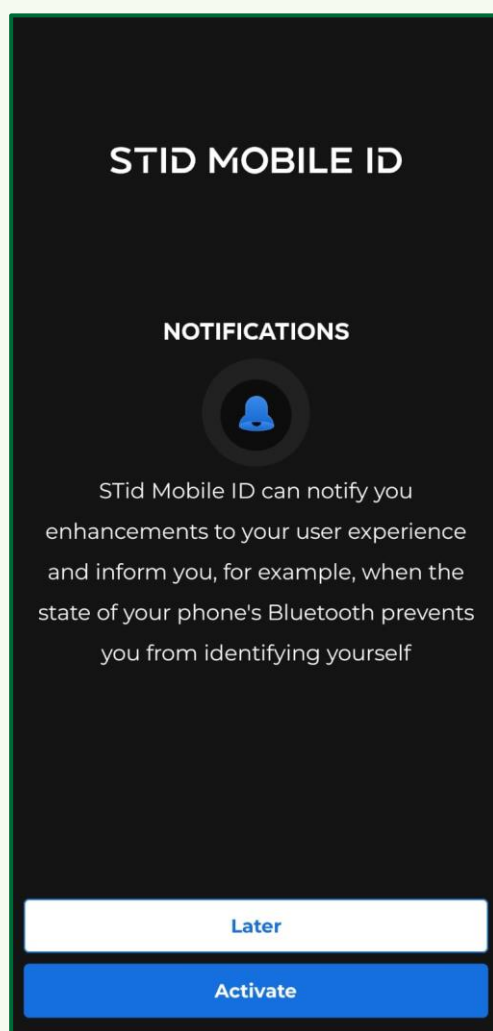
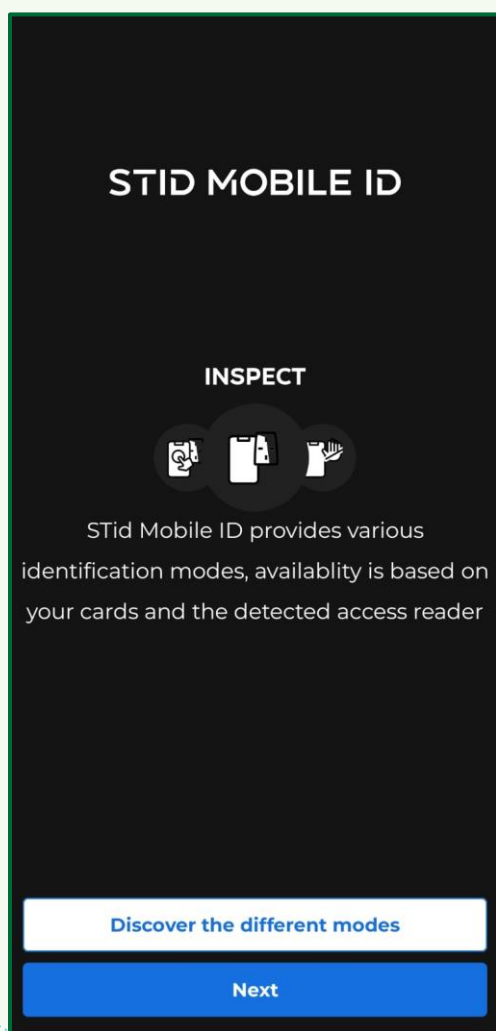


ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



לסיום, היישום מבקש הרשאות של זיהוי של מכשירים סמוכים והתראות.

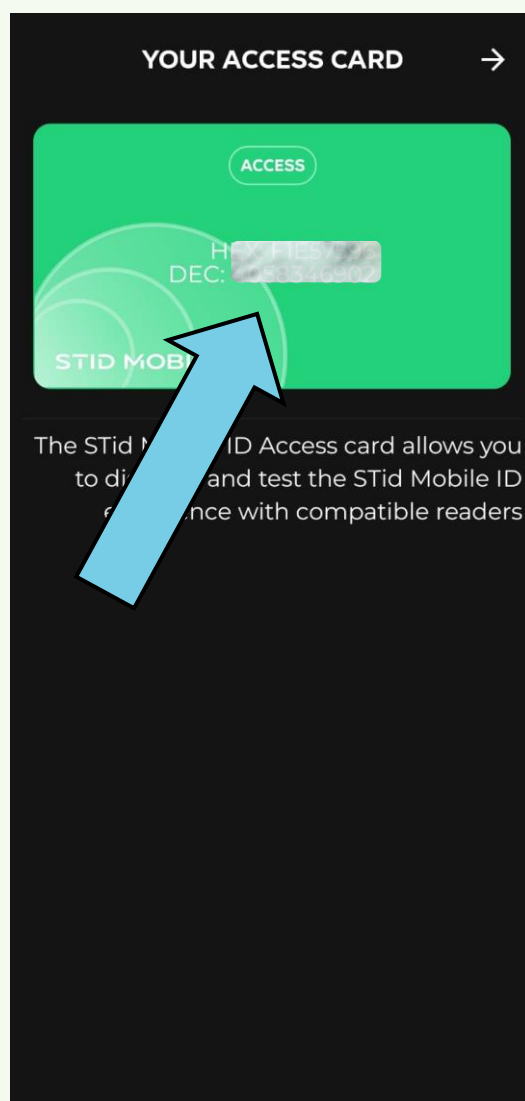
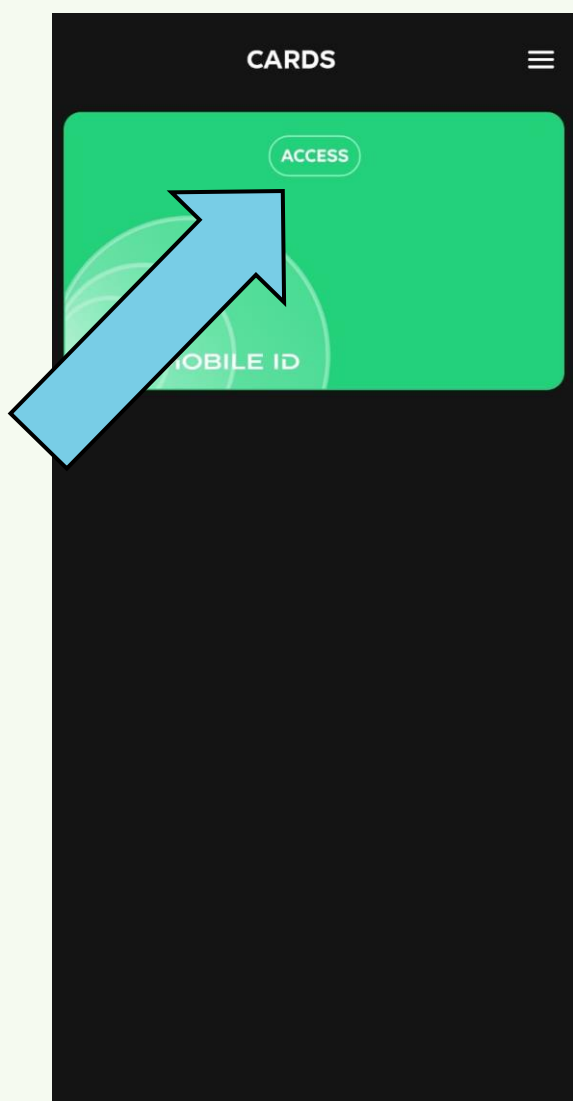
חובה לאפשר את ההרשאה לזיהוי מכשיר סמוך, ומומלץ לאפשר את ההרשאה להתראות. יובהר כי השימוש הקיים במערכות האוניברסיטה מתבסס על מגע פיזי בין המכשיר הסלולארי לחיישן (Badge).



ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



כאמור, בשלב האחרון, לאחר לחיצה על לחצן ACCESS היישום מספק קוד בין 2 שורות. יש להעתיק את השורה התחתונה, המורכבת ממספרים בלבד, לצורך הדבקה בהמשך.





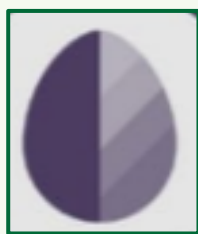
התקנת יישום Bar-Gate בסלולארי:

אפשר לבצע את הזנת הקוד מיישום STid גם ביישום Bar-Gate המותקן במחשב ובכך להימנע מהתקנת יישום Bar-Gate בסלולארי.

קישור
ליישום

לחיצה על הקישור מכניסה לדף ההתחברות הראשי באמצעות הדפדפן.

ניתן להשתמש בדפדפן בכדי להתקין את התוכנה בסלולארי בכדי לאפשר גישה מהירה. לדוגמא, בסלולארי המשתמש במערכת ההפעלה **אנדרואיד** ובדפדפן **כרום**, יש ללחוץ על שלושת הנקודות מצד שמאל למעלה ולבחור באפשרויות "הוסף לדף הבית" או "התקנת האפליקציה".



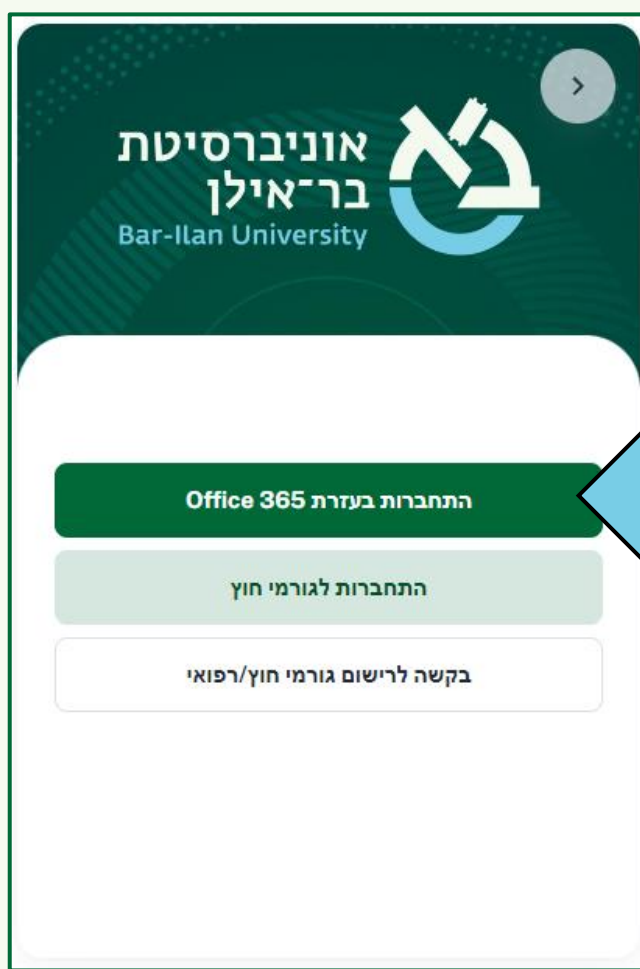
האפליקציה יוצרת סמליל (Icon).



התחברות למערכת Bar-Gate:

סגל אקדמי, סגל מנהלי, או סטודנטים.

יש ללחוץ על 'התחברות בעזרת Office 365' לאלו הרשומים במערכות האוניברסיטה.



ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



מדי פעם ייתכן ותעלה דרישה לכניסה באמצעות שם משתמש וסיסמה המשמשים אותך בכניסה למערכות האוניברסיטה.

היכנס

Israel.Israeli@biu.ac.il
נא להזין את שם המשתמש שלך ב- 365

מה שם המשתמש שלי

הבא

שכחתי סיסמה
הסבר על שם המשתמש והחלפת סיסמה

אפשרויות כניסה

כללי שימוש נאות במערכות המחשוב של אוניברסיטת בר-אילן
...

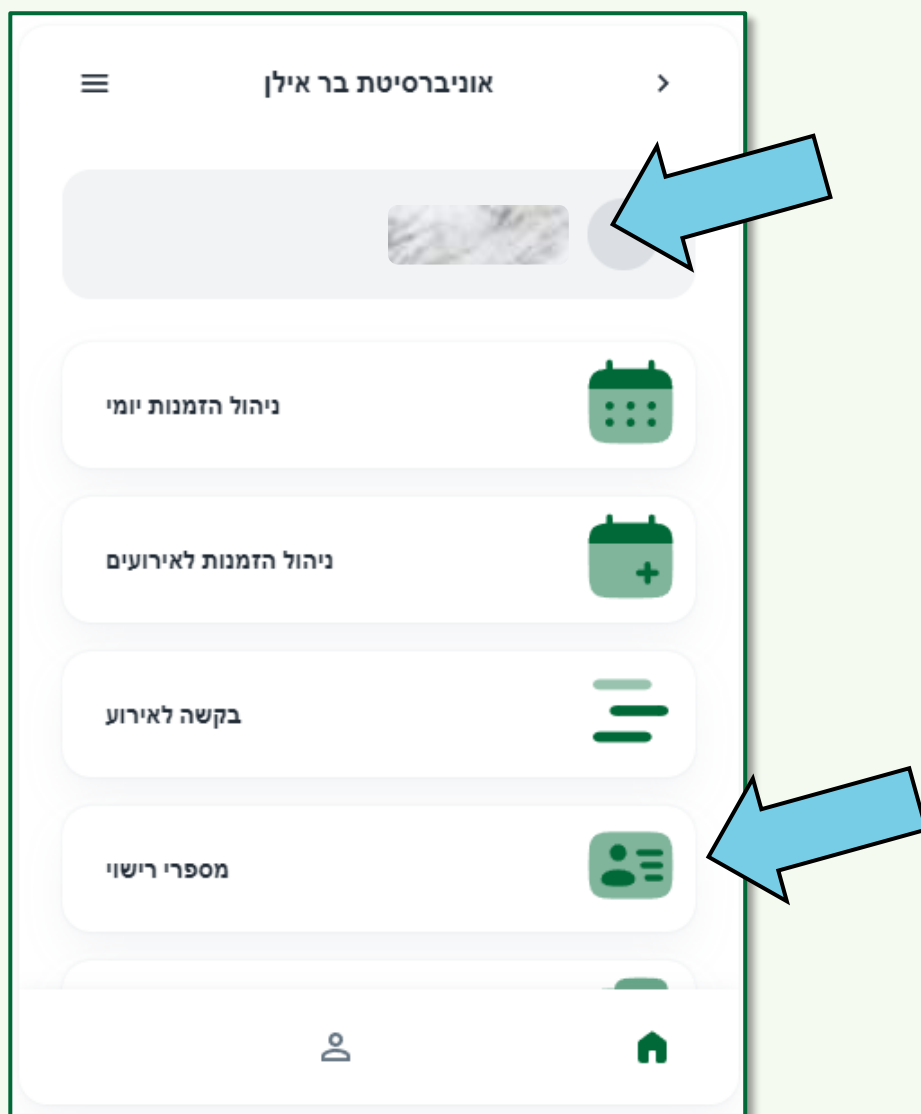
לאחר הקשת שם המשתמש ישנו תהליך הקשת סיסמה ואימות למערכות האוניברסיטה. יש לפעול בהתאם להנחיות.

ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



מסך התפריט הראשי

מסך זה כולל את כל הממשקים המשויכים למשתמש. המערכת בנויה בצורה בה כל משתמש יראה את המסכים הרלוונטיים לו או לה. לחיצה על שמך, בשורה העליונה בדף הראשי, מוליכה לדף עדכון הפרטים האישיים שלך במערכת. לחילופין, ניתן להיכנס דרך האפשרות של 'מספרי רישוי'.



ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



עדכון הפרטים במערכת

לשונית **כללי** כוללת את פרטי ההתקשרות שלך. לא צריך להזין נתונים, הם מופיעים אוטומטית.

בלשונית **מספרי רישוי** נדרש למלא את הקוד שהופק על ידי אפליקציית STid בשורה בשם 'קוד מעבר רגלי' ואחר כך לסמן את תיבת הסימון של התקנון ולבסוף ללחוץ על "שמירת שינויים".

The image displays two screenshots of the Bar-Gate mobile application interface. The left screenshot shows the 'מספרי רישוי' (Licenses) screen, which includes a license plate field, a 'קוד מעבר רגלי' (Pedestrian Crossing Code) field, and a checkbox for 'אישור תקנון ותנאי שימוש *'. The right screenshot shows the 'כללי' (General) screen, which includes a 'העלאת תמונה' (Upload Photo) section, a 'שם פרטי' (First Name) field, and a 'שם משפחה' (Last Name) field. Blue arrows indicate the flow of information: one arrow points from the license plate field in the 'מספרי רישוי' screen to the 'קוד מעבר רגלי' field in the 'כללי' screen, and another arrow points from the 'שמור שינויים' (Save Changes) button in the 'מספרי רישוי' screen to the 'שמור שינויים' button in the 'כללי' screen.

ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.



לאחר השלמת כל התהליך, הנתונים מועברים לשרת הראשי של מערכת בקרת הכניסה Bar-Gate.

יש להמתין מס' דקות לפני הפעלה ראשונית (בזמן זה השרת מעביר את הנתונים לבקרים בשערים במקביל לרמות ההרשאה הרלוונטיות לכל מבקש/ת).





הליך הכניסה בסבסבת הולכי רגל

לפני ההגעה לסבסבת, יש להפעיל את מכשיר הטלפון הסלולארי (לעבור את מסך הנעילה, לפחות). כמובן, לוודא שאפשרות ה- Bluetooth או NFC פעילים. במכשירים מסוימים, יש צורך להפעיל את יישום STid.

עם ההגעה לשער, יש להצמיד את הטלפון הסלולארי לחיישן המוצב על גבי סבסבת היציאה, ולאחר קבלת החיווי, לדחוף את הסבסבת בכיוון ההפוך.

אלו החיוויים המתקבלים:

- החיישן ישמיע ארבעה צפצופים.
- בטלפון הסלולארי יופעל רטט.
- החיישן יהבהב בצבעים אדום וכחול (במקום בירוק וכחול).
- הסמן בראש השער יתחלף מאיקס אדום לחץ ירוק.
- קבלת עדכון בחלונית ההתראות בסלולארי (במידה ואושרה ההרשאה).

ייתכנו שינויים קלים בתצוגה הוויזואלית של העמוד, בהתאם לצרכי המערכת.

הליך הכניסה בשער הולכי רגל

לפני ההגעה לשער הולכי הרגל, יש להפעיל את מכשיר הטלפון הסלולארי. (לעבור את מסך הנעילה לפחות).
במכשירים מסוימים, יש צורך להפעיל את יישום STid.

עם ההגעה לשער, יש להצמיד את הטלפון הסלולארי לחיישן המוצב על גבי מגש הטריפוד, ולאחר קבלת החיווי, יש להיכנס תוך סיבוב הזרועות.



אלו החיוויים המתקבלים:

- החיישן ישמיע צפצוף.
- הטלפון הסלולארי ירטוט.
- הסמן בצד הטריפוד יתחלף מסמל אין כניסה אדום לחץ ירוק.



שערים רלוונטיים (אפריל 2024)

שער פיצ'וטו - 2.

סבסבת חיצונית צפונית.

סבסבת חיצונית דרומית.

טריפוד פנימי.

כניסה נגישה (בהתאם להרשאה בלבד).

שער דקלים - 5.

סבסבת חיצונית.

שער מעונות - 15.

סבסבת חיצונית.

שער מוסיקה - 20.

סבסבת חיצונית.

שער גהה - 30.

סבסבת חיצונית.

שער אונו - 40.

סבסבת חיצונית.

שערים שיופעלו בשלבים הבאים

שער ספורט - 10 (לאחר הקמת השער).



פתרון תקלות

פתרון	תקלה
יש לוודא לפני הפעלת החיישן כי הסבסבת 'מהודקת' ככל הניתן כדי שהפעלת החיישן תאפשר דילוג על מספר שיניים בתוך הסבסבת ובכך טווח התנועה יגדל.	הסבסבת נעה בכיוון הכניסה אבל לא מספיק בכדי ממש להיכנס פנימה
כדאי לוודא שהסלולארי דולק ולוודא שתכונות ה-Bluetooth או NFC פועלות. חשוב לראות עוד שהסלולארי ממש נוגע בחיישן. בחלק מהמכשירים המסדר נמצא בקצה העליון של המכשיר ובהתאם יש לנגוע בחיישן עם חלקו העליון ביותר של המכשיר.	קירוב הסלולארי לחיישן לא מפעילה אותו
לעיתים ישנן בעיות מכאניות או טכניות המונעות את השימוש במערכת. מומלץ לדווח על התקלה לגורמים המטפלים הרשומים בכריכת החוברת.	הסלולארי צמוד לחיישן אבל אין תגובה כלל.
הפעלה חוזרת של STID גורמת ליצירת קוד חדש. כל זמן שהקוד החדש אינו מוזן גם במערכת Bar-Gate, המכשיר הסלולארי אינו מזהה. יש להזין את הקוד החדש למערכת.	הפעלתי שוב את STID ועדיין החיישן אינו מגיב להצמדת המכשיר
אחרי שמירת השינויים כדאי להתנתק באופן מלא ממערכת Bar-Gate, ואז להתחבר מחדש ולבדוק אם השינויים נשמרו.	המערכת לא שומרת את הקוד החדש שהפקתי

תקינות
סבסבת



הפעלת
מכשיר



הזנת
קוד



מחולל
קוד

