

התוכנה Vimar By-web להתקנים ניידים מסוג Android
מדריך למשתמש



הסכם רישיון Vimar למשתמש קצה

VIMAR SPA located in Marostica (VI), Viale Vicenza n. 14, (<http://www.vimar.com>), sole proprietor of the "By-web" software, with the present contract grants license of use of the above mentioned programme.

VIMAR SPA shall not be held liable for any damage deriving from improper use of the Vimar above mentioned program, in particular for direct or indirect damage to persons, property, and/or animals due to economic loss that may occur as a result of the use of the software.

VIMAR SPA reserves the right to make any changes to improve the function of the aforementioned software without advance notice.

It is prohibited to modify, translate, adapt, or create applications based on the above mentioned software, without previous written consent from VIMAR.

The user must verify the suitability of the programme to his needs, and interpret the results to verify the consequences of the choices of design made.

All risks concerning the results and performance of the program are assumed by the user.

VIMAR SPA maintains exclusive rights over the software.

Unauthorized duplication of the program is prohibited.

The user is prohibited from modifying, translating, adapting, decompiling, disassembling or creating applications based on the above mentioned software.

The user must not attempt to remove any Copyright information relating to the software.

This program is protected by Italian Copyright law and provisions of international treaties, hence any actions in contrast with the above shall be prosecuted in the relevant jurisdictions.

This program is not for sale and is distributed free of charge.

Microsoft, Windows, Vista, Xp, Seven, Media Center, Internet Explorer are registered trademarks of the Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Apple, Mac, Mac OS, iMac, MacBook, iPhone, iPod Touch, iPad, Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Mozilla, Firefox are registered trademarks of Mozilla.

Google Chrome is a trademark of Google Inc.

Android is a registered trademark of Google Inc.

Linux is a registered trademark of Linus Torvalds in the United States and/or other countries.

VIMAR SPA
Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
<http://www.vimar.com>

2	1. מבוא	2
2	1.1 Vimar By-web עבור Android	2
2	1.2 מה זה Vimar By-web	2
2	1.3 מה זה Vimar By-web KNX	2
2	1.4 התקנה ודרישות	2
3	1.5 שפה	3
4	2. הגדרת תצורה	4
4	2.1 הנחת יסוד	4
5	2.2 החלון "רשימת הפרויקטים"	5
6	2.2.1 הגדרות כלליות	6
7	2.3 יצירת פרויקט חדש	7
7	2.3.1 יצירת פרויקט חדש עם חיפוש אוטומטי של שרת האינטרנט	7
9	2.3.2 יצירת פרויקט חדש עם בחירה ידנית של שרת האינטרנט	9
9	2.4 שינוי פרויקט קיים	9
9	2.5 הסרת פרויקט קיים	9
9	2.6 גישה לשרת האינטרנט באמצעות היישום By-web	9
10	2.7 שגיאת חיבור	10
10	2.8 מחיקת זיכרון המטמון של פרויקט ספציפי	10
11	3. שימוש	11
11	3.1 הנחת יסוד	11
12	3.2 תצוגת התפריט הצדי	12
14	3.3 חזרה לרמה העליונה בתפריט הצדי	14
14	3.4 תכונות שרת האינטרנט	14
14	3.5 גישה לרשימת הפרויקטים	14

1. מבוא**1.1 Vimar By-web עבור Android**

Vimar By-web עבור Android הוא יישום להתקנים ניידים עם מערכת הפעלה מסוג Android המאפשר גישה לשרתי האינטרנט By-web (פריט 01946-01945) ו-Vimar (פריט 01545) של Vimar.

1.2 מה זה Vimar By-web

Vimar By-web (פריט 01946-01945) הוא שרת אינטרנט אשר מאפשר לנהל את הבית החכם מסוג By-me באמצעות מחשב, מחשב נייד, טאבלט או מסך מגע, וכן באמצעות התקנים ניידים בעלי דפדפנים אשר יכולים להציג דפי אינטרנט. עבור התקנים ניידים מסוג iPhone ו-iPod Touch מבית Apple קיים יישום נייד ייעודי (Vimar By-web עבור iOS) אשר ניתן להוריד דרך ה-App Store, המאפשר גישה מרחוק לתכונות של By-web. עבור התקנים ניידים מסוג Android מבית Google קיים יישום נייד ייעודי (Vimar By-web עבור Android) אשר ניתן להוריד דרך Google Play, המאפשר גישה מרחוק לתכונות של By-web. מדריך זה מסביר כיצד להגדיר ולהשתמש ביישום זה (By-web עבור התקני Android).

1.3 מה זה Vimar By-web KNX

Vimar By-web KNX (פריט 01545) הוא שרת אינטרנט אשר מאפשר לנהל את הבית החכם מסוג KNX באמצעות מחשב, מחשב נייד, טאבלט או מסך מגע, וכן באמצעות התקנים ניידים בעלי דפדפנים אשר יכולים להציג דפי אינטרנט. עבור התקנים ניידים מסוג iPhone ו-iPod Touch מבית Apple קיים יישום נייד ייעודי (Vimar By-web KNX עבור iOS) אשר ניתן להוריד דרך ה-App Store, המאפשר גישה מרחוק לתכונות של KNX. עבור התקנים ניידים מסוג Android מבית Google קיים יישום נייד ייעודי (Vimar By-web עבור Android) אשר ניתן להוריד דרך Google Play, המאפשר גישה מרחוק לתכונות של By-web KNX. מדריך זה מסביר כיצד להגדיר ולהשתמש ביישום זה (By-web עבור התקני Android).

1.4 התקנה ודרישות

כדי להתקין את היישום יש לגשת ל-Google Play, לחפש את היישום ולעקוב אחר ההוראות בסרטון הווידאו כדי להשלים את ההתקנה. לאחר השלמת תהליך ההתקנה, יופיע הסמל להפעלת היישום.



כדי להתקין את היישום יש צורך בהתקן נייד עם מערכת הפעלה Android 4.0 ואילך. מומלץ להשתמש באפליקציה עם שרת אינטרנט בגרסה 1.27 (סעיף 01945, סעיף 01946) או גרסה מתקדמת יותר.

בנוסף יש צורך ב:

- בית חכם מסוג By-me עם שרת אינטרנט By-web מביח Vimar או בית חכם מסוג KNX עם שרת אינטרנט By-web מביח Vimar
- חיבור Wifi ועבור השימוש ברשת מקומית
- חיבור אינטרנט, מוגדר באופן המצוין במדריך ההתקנה של Vimar By-web ו-Vimar By-web KNX כדי לנהל את הבית מרחוק.

שים לב: יש להקפיד שגרסת הקושחה המצוינת על-ידי יצרן הטלפון הסלולרי תהיה בקנה אחד עם הדרישות לשימוש בתוכנה Vimar By-web.

1.5 שפה

ניתן להגדיר את התוכנה By-web בשפות שונות.

התוכנה By-web מזהה באופן אוטומטי את השפה שהוגדרה במערכת ההפעלה Android ובהתאם לכך מפעילה את אותה השפה. במסכי ההגדרה של היישום נעשה שימוש בשפה שהוגדרה ביישום By-web עבור Android, ואילו ה טקסטים בדפי שרת האינטרנט מוצגים בשפה שהוגדרה בשרת האינטרנט שאליו ניגשים (לקבלת מידע על הגדרת השפה בשרת האינטרנט ולרשימת השפות הזמינות יש לעיין בחיבור שרתי האינטרנט).

הפשה תא רידג'ל ידכ. תילנגא הפשה רדגות, By-web סושייב הנימו היא Android הלעפהה תכרעמ תמרב הרדגוהש הפשה סא: הרעה ומצע Android-ה וקתה לש י'רדמב ויעל שי Android הלעפהה תכרעמ תמרב

2. הגדרת תצורה**2.1 הנחת יסוד**

היישום מאפשר לנהל באותו התקן נייד יותר מפרויקט אחד, ולכן ניתן להתחבר ליותר משרת אינטרנט אחד (בית, עבודה, בית קיט וכו'). היישום מנהל כל בית בתור "פרויקט" נפרד ויכול להתחבר הן לשרת אינטרנט Vimar By-web (פריט 01946-01945) והן לשרת אינטרנט Vimar By-web KNX (פריט 01545).

כדי ליצור פרויקט חדש בתוך היישום, יש לבצע תחילה את הפעולות הבאות:

1. להגדיר את הפיקוח על הבית החכם בכל היבטיו בשרת האינטרנט Vimar (By-web או By-web KNX).
2. לחבר את שרת האינטרנט Vimar לרשת Wi-Fi שאליה מחובר ההתקן הנייד Android שעליו מותקן היישום.
3. להתקין ולהפעיל את היישום בהתקן הנייד.

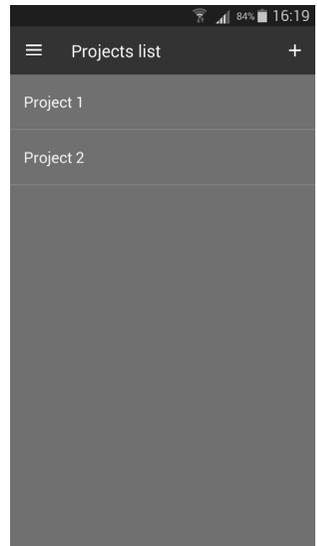
2.2 החלון "רשימת הפרויקטים"

כדי לפתוח את רשימת הפרויקטים:

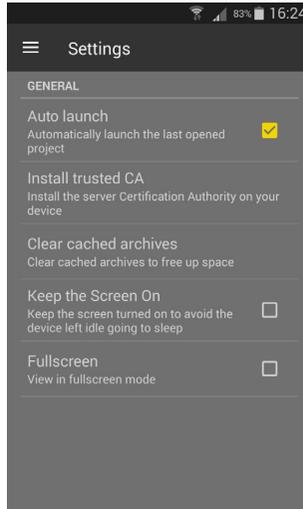
- כשפותחים את האפליקציה (כלומר, כשפותחים את האפליקציה אם עדיין לא הוגדרו פרויקטים או אם הוגדרו פרויקטים אך לא פותחים את הפרויקט האחרון שהיה בשימוש), מופיע חלון עם רשימת הפרויקטים.
- בקטע "מעבד קדמי" (שבו מוצגים התכנים של שרת האינטרנט) ניתן ללחוץ לחיצה כפולה על הלחצן (או הסמל) "הקודם" במכשיר הנייד כדי לעבור לדרך עם רשימת הפרויקטים.

הקטעים הבאים יוצגו בחלון:

- אזור העבודה: רשימת הפרויקטים שהוגדרו
- הסרגל העליון בחלון, שבו נמצאים שני סמלים:
 - הסמל "+": יצירת פרויקט חדש
 - הסמל "!=": התפריט הראשי של פעולות התצורה. לחץ על "רשימת הפרויקטים" כדי לחזור לדרך "רשימת הפרויקטים" או על "הגדרות" כדי לפתוח את הדרך של ההגדרות הכלליות.



בדף ההגדרות הכלליות נמצאות כל ההגדרות שקשורות לשימוש באפליקציה וממשות את כל הפרוקטים.



- הפעלה אוטומטית: אם מפעילים את ההגדרה הזו (ברירת המחדל), אחרי שמגדירים פרויקט אחד לפחות, כשפותחים את האפליקציה יוצג דף ברירת המחדל של שרת האינטרנט. אם לא מפעילים אותה, כשפותחים את האפליקציה תוצג רשימת הפרויקטים. כך ניתן לבחור איזה פרויקט לפתוח.
- התקן CA מוכר: התקנת האישרום של שרת האינטרנט במכשיר הנייד (ליהול תקשורת מאובטחת בין האפליקציה לבין שרת האינטרנט): ההגדרה הזו חיונית להודעת וידאו.
- בטל ארכיבים במסמון: מחיקת הנתונים של הפרויקטים שהוגדרו מהזיכרון של המכשיר הנייד. בפעם הבא שיפתחו פרויקטים שהוגדרו, האפליקציה תוריד שוב, באופן אוטומטי, את הנתונים משרת האינטרנט (הורדת נתוני הפרויקטים עשויה להימשך כמה דקות, בהתאם למהירות של הרשת).
- מגמה: (ההגדרה קיימת רק במכשירים ניידים עם מסך במידות שמאפשרות להציג נכון את התוכן משרת האינטרנט לרוחב או לאורך). ההגדרה הזו מאפשרת להגדיר ידנית את מגמת התצוגה של הדף משרת האינטרנט, אופקית או אנכית. אם מפעילים אותה, האפליקציה בודקת באופן אוטומטי את רזולוציית המסך (מידותיו אופקיות או אנכיות) במכשיר הנייד, ובהתאם לנתונים האלה מגדירה את מגמת התצוגה של הדפים מהשרת, אופקי או אנכי. בדרך כלל בסלפונים ניידים המגמה היא אנכית ובטאבלטים היא אופקית.
- בכל מקרה, במכשירים ניידים עם מסך במידות שמאפשרות להציג נכון את התוכן משרת האינטרנט אופקי או אנכי, ההגדרה הזו מאפשרת לשנות את המגמה שמוגדרת אוטומטית על ידי האפליקציה.
- ההגדרה הזו משמשת את כל הפרויקטים המוגדרים.

- חשוב: האפליקציה לא משנה אוטומטית את מגמת התצוגה של הדפים לפי המגמה הפיזית של המכשיר הנייד.
- צריך לדאוג לכך שהצג יאיר ללא הפסקה: על ידי הפעלת ההגדרה הזו, האפליקציה מונעת מהמכשיר הנייד לעבור למצב standby.
 - מסך מלא: ההגדרה הזו מאפשרת להציג את האפליקציה במסך מלא במכשיר הנייד.

2.3 יצירת פרויקט חדש

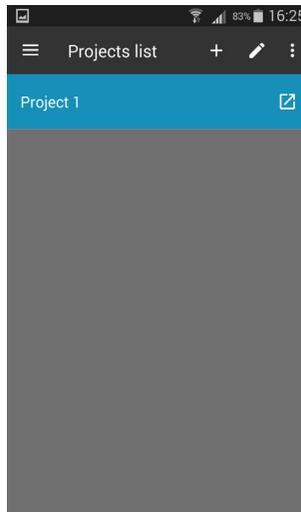
התהליך של יצירת פרויקט חדש כולל הורדה של נתוני המכשיר משרת האינטרנט. יש שני תהליכים לזיהוי שרת האינטרנט והורדת נתוני המכשיר: חיפוש אוטומטי של שרת האינטרנט ברשת ובחירה ידנית של שרת האינטרנט. שני התהליכים מתוארים בשני הפרקים הבאים.

2.3.1 יצירת פרויקט חדש עם חיפוש אוטומטי של שרת האינטרנט

עבור לחלון "רשימת הפרויקטים" ולחץ על הסמל "+" בסרגל העליון; יוצג דף שבו תתבקש להזין את הפרמטרים להתחברות לשרת אינטרנט. לחיצה על הלחצן  תפעיל את הסריקה האוטומטית של הרשת, ובסופה יוצגו שרתי האינטרנט שזוהו ברשת LAN, עם כתובת ה-IP שלהם, כדי לבחור את הפרויקט ליבוא.

בחר את שרת האינטרנט עם הפרויקט הרצוי.

לאחר בחירת כתובת שרת האינטרנט הרצוי יופיע החלון להגדרת הפרמטרים לנישה לשרת האינטרנט, כאשר השדה "כתובת IP מקומית" כבר מלא.



משמעות הפרמטרים לגישה של היישום לשרת האינטרנט:

הדש	רואית
שש	שושייה ידי-לע לוחיל סינתינה מיטקורפה תמישרב טקורפה תא ההזמ. טקורפה שש
שמתשמ שש	לוחיל. שושייה ירד טנרטינאה תרשל השיג רוצל גצומ רשא טנרטינאה תרשב שמתשמה לש שמתשמ שש. טנרטינאה תרש דועיתב וייעל שי טנרטינאה תרש ישמתשמ
ססמה	ססמת גישה של שמתשמ נתן
תימוקמ IP תבותכ	תימוקמ השיג רוצל LAN-ב טנרטינאה תרש של IP תבותכ
רשת ביתית	SSID (השם שבאמצעותו מודחים ברשת המקומית (WLAN)) של ה-WLAN, אשר מחובר ל-LAN שאליו מחובר שרת האינטרנט. נתון זה נדרש עבור החיבור ה"מקומי" לשרת האינטרנט. לחיצה בשדה זה תציג חלון המאפשר הגדרת פרמטר זה. אם המכשיר הנייד שלך מחובר ל-WLAN, תופיע רשימה של ה-WLAN האחרונים שאליהם התחבר המכשיר: אם ה-WLAN הרצוי מופיע ברשימה זו, בחר בו. אם כלל לא מופיעה רשימה (לדוגמא, יכול להיות שהמכשיר אינו מחובר לאף WLAN ברגע זה), ניתן לחיץ באופן ידני את ה-SSID של הרשת הביתית. אפשר לבחור בשם הרשת (SSID), אם יש כמה נקודות גישה ל-Wi-Fi עם SSID שונים. מילוי שדה זה הינו נדרש כדי להשלים את תהליך הגדרת החיבור של המכשיר לשרת האינטרנט. חשוב: אם המידע הנ"ל אינו נמצא ברשותך, לא תוכל להתחבר לשרת האינטרנט ה"מקומי", אך עדיין תוכל להתחבר לשרת האינטרנט ה"מרוחק" באמצעות הגדרת שם סרק בשדה זה.
תירוביצ IP תבותכ וא ויימוד	טנרטינאה תרשל קוחרמ השיגל שימשמה DNS סוחת שש ו UP תבותכ
תקחורמ האיצי	טנרטינאה תרשל קוחרמ השיגל תשממה האיצי
תכנים מקומיים	ההגדרה הזו, המופעלת כברירת מחדל, מאפשרת לנהל תכנים מקומיים באמצעות האפליקציה, כדי לשפר ככל האפשר את זמני הגישה לשרת האינטרנט. ניתן להשבית אותה אם הניהול לא מתבצע נכון על ידי המכשיר הנייד.

הפרמטרים המוגדרים נשמרים באופן אוטומטי בזמן הזנתם. לאחר הזנת הנתונים ניתן לחזור לרשימת הפרויקטים על ידי לחיצה על הסמל "שבסרגל העליון בחלון או על ידי לחיצה על הלחצן (או הסמל) "הקודם" במכשיר הנייד. השם של הפרויקט החדש יופיע ברשימת הפרויקטים.

שושייה דצמ טנרטינאה תרש לש יטמוטוא ויהחל יטמוטוא וילהתה לש וזכנה דוקפתה תא תורשפאמ וניא תומיוסמ תשר תורוצת: הרעה By-web.
ולהל ראותמש יפכ, טנרטינאה תרש לש סירטרפה לש תינדי הרדהג סע וילהתה תא עצב, הזכ הרקמב

אם היישום לא מצליח לתקשר עם שרת האינטרנט שהוגדר, תופיע הודעת שגיאה (עיין בפרק על גישה לשרת אינטרנט ושגיאת החיבור).

2.3.2 יצירת פרויקט חדש עם בחירה ידנית של שרת האינטרנט

עבור לחלון "רשימת הפרויקטים" ולחץ על הסמל "+" בסרגל העליון. יוצג דף שבו תתבקש להזין את הפרמטרים להתחברות לשרת אינטרנט. לחיצה על הלחצן  תציג את הדף להגדרה ידנית של פרמטרי שרת האינטרנט המתאים לפרויקט שברצונך ליבא. במקרה הזה צריך להזין גם את הנתונים של כתובת ה-IP המקומית של שרת האינטרנט. הפרמטרים המוגדרים נשמרים באופן אוטומטי בזמן הזנתם. לאחר הזנת הנתונים ניתן לחזור לרשימת הפרויקטים על ידי לחיצה על הסמל '←' שבסרגל העליון בחלון או על ידי לחיצה על הלחצן "או הסמל" "הקודם" במכשיר הנייד. השם של הפרויקט החדש יופיע ברשימת הפרויקטים. אם היישום לא מצליח לתקשר עם שרת האינטרנט שהוגדר, תופיע הודעת שגיאה (עיין בפרק 'בחירת פרויקט ושגיאת חיבור אפשרות').

2.4 שינוי פרויקט קיים

כדי לשנות את הפרמטרים של פרויקט קיים, בצע את השלבים הבאים:

1. עבור לחלון של רשימת הפרויקטים, כפי שתואר קודם.
 2. בחר את הפרויקט שברצונך לשנות.
 3. לחץ על הלחצן  בפניה הימנית העליונה.
 4. בצע את השינויים. הפרמטרים המוגדרים נשמרים באופן אוטומטי בזמן הזנתם. לאחר הזנת הנתונים ניתן לחזור לרשימת הפרויקטים על ידי לחיצה על הסמל "שבסרגל העליון בחלון או על ידי לחיצה על הלחצן "או הסמל" "הקודם" במכשיר הנייד. השם של הפרויקט החדש יופיע ברשימת הפרויקטים.
- אם היישום לא מצליח לתקשר עם שרת האינטרנט שהוגדר תופיע הודעת שגיאה (עיין בפרק על גישה לשרת אינטרנט ושגיאת החיבור). משמעות

2.5 הסרת פרויקט קיים

כדי להסיר מהאפליקציה פרויקט שנוצר, בצע את הפעולות הבאות:

1. עבור לחלון של רשימת הפרויקטים, כפי שתואר קודם.
2. בחר את הפרויקט שתוצרה להסיר.
3. לחץ על הסמל שנמצא למעלה בצד ימין . יוצג תפריט נפתח עם ההגדרות האפשריות לפרויקט הספציפי:
4. בחר את האפשרות 'הסר' ולחץ על 'אישור' כדי לאשר את הסרת הפרויקט או על 'ביטול' כדי לבטל את ההסרה.

2.6 גישה לשרת האינטרנט באמצעות היישום By-web

כדי לפתוח את אחד מהפרויקטים המוגדרים באפליקציה, בצע את הפעולות הבאות:

1. עבור לחלון של רשימת הפרויקטים, כפי שתואר קודם.
2. בחר את הפרויקט הרצוי: שורת הפרויקט תסומן בתכלת והסמל  יופיע בצד ימין של הסרגל.
3. לחץ על הסמל . הפרויקט ייטען.

לאחר בחירת הפרויקט הרצוי, אם מולאו כל דרישות החיבור לשרת האינטרנט, היישום By-web יתחבר לשרת האינטרנט. היישום כולל תהליך טעינה של של נתונים מסוימים של הפרויקט במסד הנתונים המקומי שלו, על מנת להפוך את הגישה לשרת האינטרנט למהירות יותר, במיוחד אם הגישה לשרת האינטרנט מתבצעת באמצעות חיבור מרחוק. תהליך זה עשוי להימשך מספר דקות ויב במהלך פעילות זו תכונות שרת האינטרנט לא יהיו זמינות דרך היישום. לאחר טעינת נתוני הפרויקט יופיע דף ברירת המחדל של שרת האינטרנט. הערה: אם בהגדרות הכלליות של האפליקציה הופעלה ההגדרה "הפעלה אוטומטית" (ברירת מחדל), כשפותחים את האפליקציה יוצג דף ברירת המחדל של הפרויקט האחרון שהיה בשימוש לפני סגרת האפליקציה.

2.7 שגיאת חיבור

במקרה שהיישום לא מצליח להתחבר לשרת האינטרנט שזוהה על-ידי פרמטרי התצורה המשייכים, תופיע הודעת שגיאה. שגיאה זו עשויה לנבוע מהסיבות הבאות:

1. פרמטרי החיבור (כתובת IP ויציאה) ניתן גם להגדיר רשת ביתית. של שרת האינטרנט לא הוזנו כהלכה בדף התצורה של הפרויקט ביישום.
2. פתרון: בדוק את הנתונים שהוזנו בדף התצורה של פרויקט ביישום. לחץ על הלחצן "הקודם" במכשיר הנייד כדי לחזור לרשימת הפרויקטים ולתקן את הנתונים הלא נכונים.
2. פרמטרי החיבור לשרת האינטרנט הוזנו כהלכה אך ישנן בעיות רשת.
- פתרון: בדוק את תקינות רשת ה-LAN.

2.8 מחיקת זיכרון המטמון של פרויקט ספציפי

הפונקציה "מחיקת זיכרון המטמון של פרויקט ספציפי" מאפשרת למחוק את הנתונים הקשורים לפרויקט שנבחר ושומרים בזיכרון המטמון של האפליקציה.

כדי למחוק את נתוני הפרויקט מזיכרון המטמון של האפליקציה, בצע את הפעולות הבאות:

1. עבור לחלון של רשימת הפרויקטים, כפי שתואר קודם.
2. בחר את הפרויקט שאת נתוניו תרצה למחוק מזיכרון המטמון של האפליקציה.
3. לחץ על הלחצן שנמצא למעלה בצד ימין . יוצג תפריט נפתח עם ההגדרות האפשריות לפרויקט הספציפי.
4. בחר באפשרות 'בטל המטמון'. נתוני הפרויקט שנבחר יוסרו מזיכרון המטמון של האפליקציה. בפעם הבאה שתפתח את הפרויקט, הנתונים שלו ייסענו שוב בזיכרון המטמון של האפליקציה (הפעולה עשויה להימשך כמה דקות, בהתאם למהירות התקשורת).

3. שימוש

3.1 הנחת יסוד

היישום By-web מאפשר ניווט נוח יותר בדפי הפיקוח של שרתי האינטרנט של Vimar (פריטים 01946-01945 ו-01545) מהתקן נייד מסוג Android, בהשוואה לניווט באמצעות דפדפן סטנדרטי.

לפני שניתן יהיה לגשת לשרת אינטרנט של Vimar מיישום, יש לבצע את תהליך הגדרת הפרויקט, כפי שמצוין בחלק 'הגדרת תצורה' במדריך זה. היישום לא כולל את ניהול הסיבוב האוטומטי של התצוגה כתוצאה ממיקום התקן ה-Android.

במקרה של תצוגה אנכית ומסך קטן של הטלפון החכם, תצוגת הדפים של ההתקנים תתבצע במצב "רשת", ללא קשר להגדרה של הדרך בשרת האינטרנט (עיין בתיעוד שרת האינטרנט לתיאור של התצוגה "רשת" או "מפה" של שרת האינטרנט).

בדפי הפיקוח, התקני הבית החכם מיצגים על-ידי ווידג'טים (עיין בתיעוד של שרתי האינטרנט של Vimar).

בהתאם לסוג היישום/פונקציה, הווידג'טים יכולים להיות פשוטים, כמו הפקדים להדלקת/כיבוי האורות או התרחישים, אבל הם יכולים גם לפתוח חלון מוקפץ אשר מכיל את כל הנתונים הדרושים לאינטראקציה מלאה; במצב זה ייתכן שהחלון המוקפץ לא יהיה לגמרי גלוי עקב ממדי המסך של ההתקן הנייד שבו נעשה שימוש, ולכן יהיה צורך לגלול את החלון המוקפץ על מנת לראות את החלקים המוסתרים.

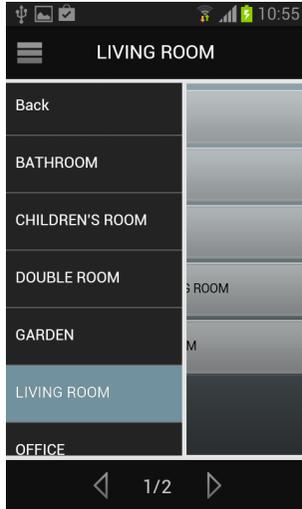


הניווט בדפי שרת האינטרנט דרך היישום מתבצע באופן זהה לניווט בשרת האינטרנט דרך דפדפן המחשב. לכן, יש לעיין במדריך שרת האינטרנט לקבלת תיאור של ממשק המשתמש של שרת האינטרנט.

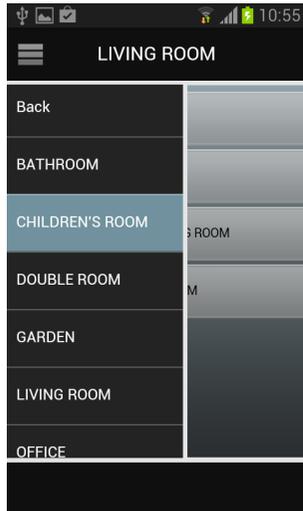
3.2 תצוגת התפריט הצדי

הניווט בין החלקים השונים של שרת האינטרנט מתבצע באמצעות התפריט הצדי (ראשי ומשני).

להצגת התפריט הצדי, לחץ על הלחצן הנמצא בסרגל האופקי העליון: .



לאחר הופעתו של התפריט הראשי, בחר את הפריט הרצוי כדי לגשת לתפריט המשני.

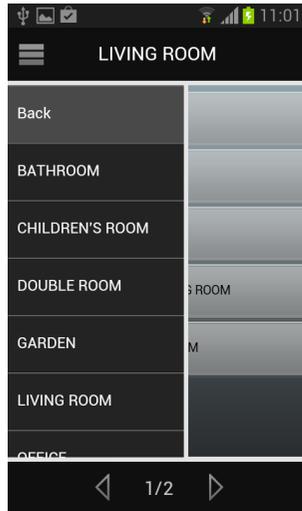


התפריט ייעלם לאחר בחירת הפריט ל התפריט המשני.

אם מספר הפריטים בתפריט גבוה ממספר הפריטים הניתנים לתצוגה במסך אחד, ניתן להציג את הפריטים הלא גלויים באמצעות פונקציית הגלילה.

3.3 חזרה לרמה העליונה בתפריט הצדי

לחזור לרמה העליונה של התפריט, בחר את פריט התפריט "הקודם" שנמצא בחלקו העליון של התפריט.



3.4 תכונות שרת האינטרנט

לקבלת מידע נוסף לגבי תכונות שרת האינטרנט (01945-01945-1 ו-01545), עיין במדריכי במדריכי ההפעלה המתאימים.

3.5 גישה לרשימת הפרויקטים

בקטע "מעבד קדמי" (שבו מוצגים התכנים של שרת האינטרנט) ניתן ללחוץ לחיצה כפולה על הלחצן (או הסמל) "הקודם" במכשיר הנייד כדי לעבור לרשימת הפרויקטים.



sw Vimar By-web HE 05 1709



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com