

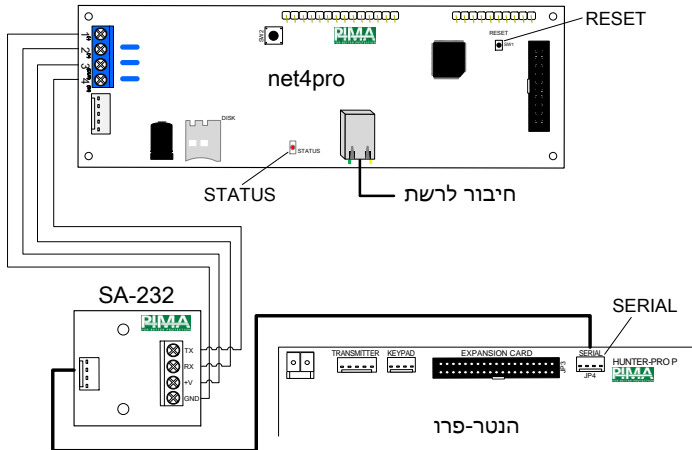


מדריך התקנה ותכנות לאפליקציית I-PIMA של פימא לאייפון

1. חיבור net4pro לבקרה

חיבור כרטיס הרשת net4pro לבקורות סדרת הנטר-פרו 8144/896/832 וקפטן 8, נעשה באמצעות כרטיסון SA-232.

ה-net4pro מתחבר לכרטיסון באמצעות ארבעה גידים. את הכרטיסון מחברים לכניסת SERIAL בבקרה, באמצעות כבל סיריאלי. ראה השרטוט והטבלה הבאים לפירוט החיבורים.



סכימת חיבור net4pro לבקרה עם כרטיסון SA-232

SA-232	net4pro
GND	(-) 1
+V	(+) 2
RX	OUT 3
TX	IN 4

נוריות חייוי net4pro

- ירוקה (חיבור לרשת): דולקת כשיש חיבור תקין לרשת
- צהובה (חיבור לרשת): מהבהבת בזמן העברת תקשורת
- אדומה STATUS: מהבהבת - מצב תקין
דולקת קבוע או כבוייה - תקלת כרטיס

2. הגדרות הבקרה ללא חיבור למוקד רשת

תכנת את הפרמטרים הבאים בתפריט "תקשורת" -> "תכנות מתקדם" -> "הגדרות רשת" (ראה מסכים בהמשך):

1. MS1 URL/IP: תכנת כתובת IP 127.0.0.1 - הקש **BACK** ותכנת את הכתובת משמאל לימין.
 2. Upload Port:
 - א. ב- net4pro מגרסאות 5.XX: ניתן להגדיר כל מס' Port
 - ב. ב- net4pro מגרסאות 6.XX: הגדר 10150
 3. STATIC IP: תכנת כתובת IP קבועה ברשת הפנימית, לדוגמה 10.0.0.24
 4. SUBNET MASK: תכנת לדוגמה, 255.255.255.0
 5. DEFAULT GATEWAY: תכנת לדוגמה, 10.0.0.1
- כדי להתחבר למערכת מרשת אחרת, יש להגדיר PORT FORWARDING בנתב (ראוטר)
 ל- UPLOAD PORT שהגדרת, גם ב- UDP וגם ב- TCP.

יש לאפשר את מסכי התכנות המתקדם בתפריט "פרמטרים כלליים"

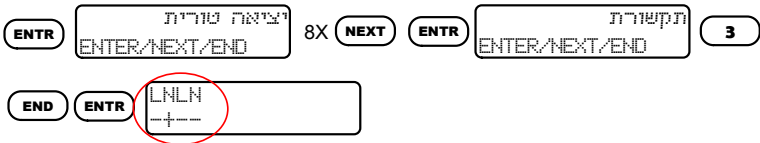


3. הגדרות הבקרה בחיבור למוקד רשת

בתפריט "תקשורת" -> "תכנות מתקדם" -> "הגדרות רשת" (ראה מסכים בסעיף הקודם) יש להגדיר:

1. MS1 URL/IP: תכנת את כתובת המוקד - כתובת ה- IP או כתובת האינטרנט: הקש **BACK** ותכנת את הכתובת משמאל לימין.
2. MS1PORT: תכנת את PORT המוקד
3. Upload Port:
 - א. ב- net4pro מגרסאות 5.XX: ניתן לתכנת כל מס' PORT
 - ב. ב- net4pro מגרסאות 6.XX: תכנת 10150

4. בתפריט "תקשורת" < "יציאה טורית", סמן "+" בפרמטר N - "רשת (1)". ראה המסכים הבאים.



כדי להתחבר למערכת מרשת אחרת, יש להגדיר PORT FORWARDING בנתב (ראוטר) ל- UPLOAD PORT שהגדרת, גם ב- UDP וגם ב- TCP.

4. התקנת והגדרות האפליקציה

1. היכנס בסמארטפון לחנות האפליקציות App Store
2. הורד את האפליקציה **I-PIMA**¹
3. פתח את האפליקציה. במסך הראשון עליך להוסיף את המערכת, ע"י לחיצה על סימן ה "+". אם תוסיף מערכות נוספות, הן יופיעו במסך זה.
4. במסך פרטי ההתחברות הכנס את הנתונים הבאים:
 - א. שם מערכת (שם משפחה, שם עסק, וכו')
 - ב. IP חיצוני, או כתובת URL
 - ג. 10150 PORT
5. התחבר למערכת ע"י הקשת הקוד הראשי
6. עם ההתחברות מוצג מצב המערכת

¹ קישור ישיר לאפליקציה: <https://itunes.apple.com/il/app/id571648433?mt=8>

אין לשכפל, להעתיק, לשנות, להפיץ, לתרגם, להמיר מסמך זה ללא הסכמה כתובה מפימא.
אנא קרא/י מסמך זה בשלמותו לפני כל ניסיון לתפעל /או לתכנת מערכת זו.
כל הזכויות שמורות © 2012 פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ ט.ל.ה

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ

רח' הצורף 5, חולון 5885633

טל': 03-6506411 פקס: 03-6506422

אימייל מחלקת התמיכה הטכנית: support-il@pima-alarms.com

אתר האינטרנט: www.pima.co.il

4410385



גרסה A2, IL he (נוב' 2012)

גרסת אפליקציה: 1.0.0.0