



מערכת אבוקה

סקירת מודולים



מי אנחנו

מערכת אבוקה פועלת מזה כ-8 שנים ונבנתה על מנת לספק חבילת פתרונות להתיישבות: • מערכת לניהול מוקד • מערכת שו"ב להקפצה וניהול אירועים • מערכת צח"י למשלוח התראות לתושבים וקבלת משוב 'ירוק בעיניים' מהתושבים
מערכת אבוקה היא מערכת מבצעית בעשרות יישובים ברחבי הארץ בעלת ניסיון מבצעי מוכח באלפי אירועים ביטחוניים

מאירועי השנה האחרונה (2024) במערכת אבוקה

18,312 קריאות נפתחו במערכת אבוקה-סד"פים (ניהול מוקד) 2,868 הקפצות בוצעו במערכת אבוקה-שו"ב 554 הקפצות אמת בוצעו במערכת אבוקה-שו"ב 50,103 לוחמים ואנשי כוחות חירום קפצו באירועים 11,528 לוחמים ואנשי כוחות חירום קפצו באירועי אמת



בין לקוחותינו

- מועצה אזורית שומרון • מועצה אזורית הר חברון • אריאל
- מועצה אזורית בקעת הירדן • קרני שומרון • קריית ארבע • עלי
- שילה • אלקנה • עמנואל • תקוע • נוקדים • קדומים • בת חפר
- כפר אדומים • אביעזר • אדם • ועוד..





מודולים

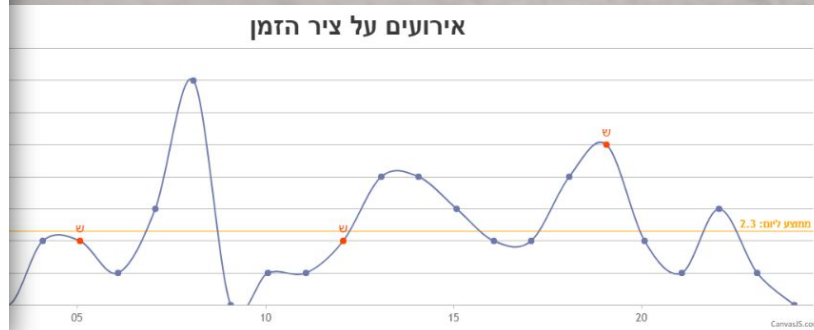
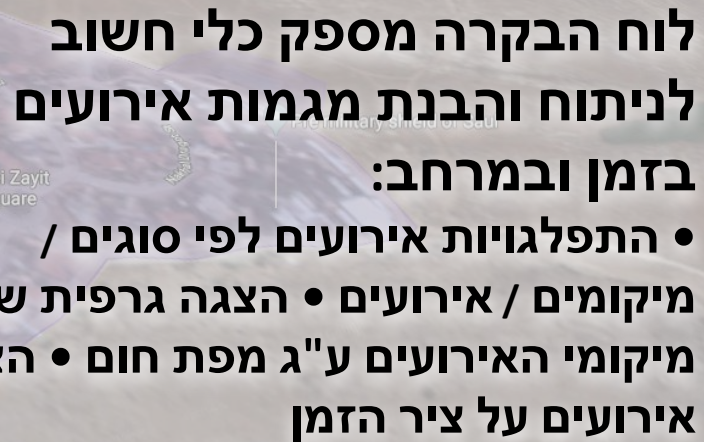
- **סד"פים** - ניהול מוקד ע"פ סד"פים מוגדרים מראש
- **שו"ב** - הקפצת כוחות וניהול אירוע אג"מי
- **צח"י** - ניהול אירוע צח"י



מודולים < סד"פים

- יצירת אירוע במוקד באופן מהיר ומובנה
- ניהול אירוע בצורה מבוקרת ומתועדת ע"פ סד"פ
- ניהול יומן אירוע המתעד כל פעולה שנעשתה
- כל פעולות המוקד מתבצעות מתוך המערכת:
 - הוצאת הודעות, שיחות, הקפצת כוחות, ניהול משימות וכו'
- יצירת דו"חות תקופתיים על האירועים לפי סוגים/גזרות







מודולים < שו"ב

- הקפצת כוחות ע"פ תרחישים קבועים מראש
 - אפליקציה פורצת, סמסים, חייגן, טלגרם
- הקפצה ע"פ מעגלי קריאה מוגדרים מראש
 - כ"כ, קב"טים, רבש"צים, אפריים/שומרון וכו'
- שו"ב מלא ברמת המוקד והמפקדים בשטח:
 - צבירת כוחות ○ מיקומי כוחות ○ שכבות ○ תרשימי קרב ועוד



מודולים < שו"ב

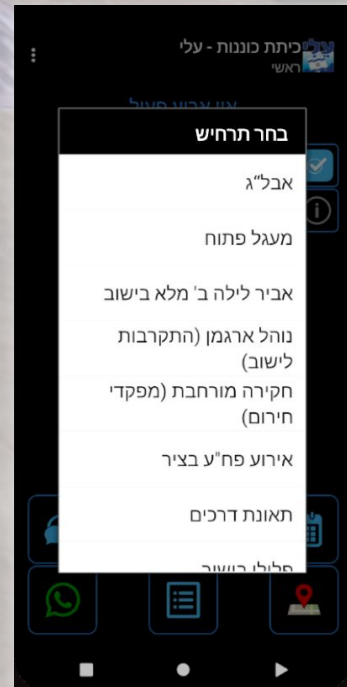
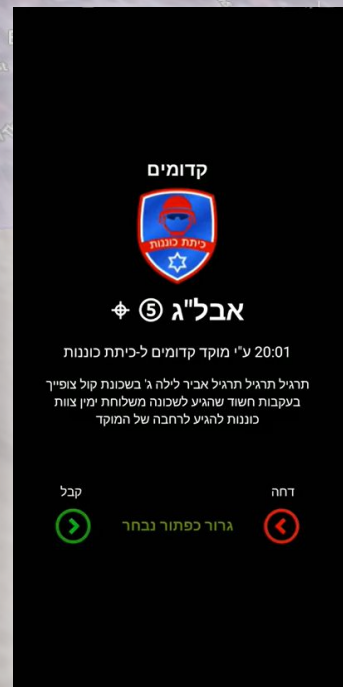
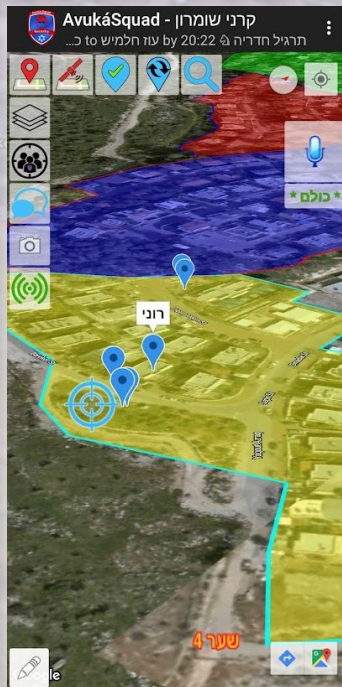
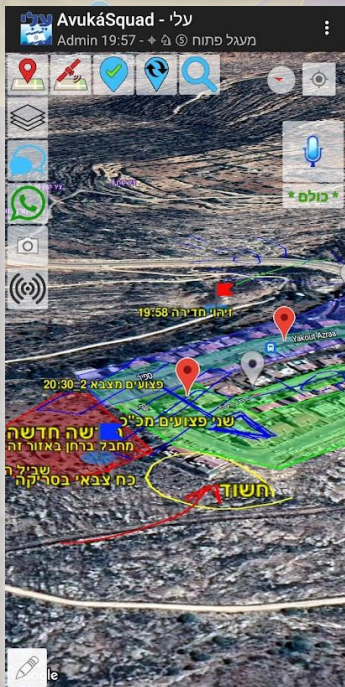
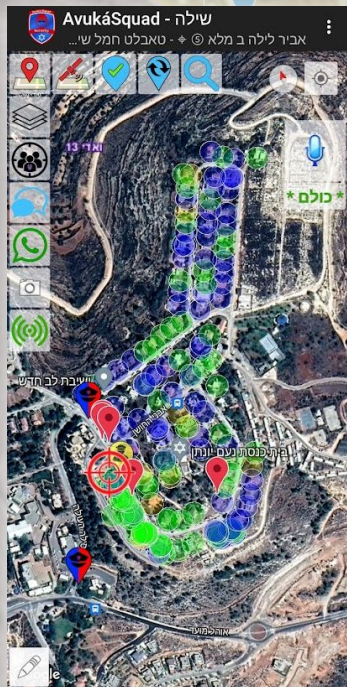
- אפשרות חבירה מהירה באמצעות קוד QR בטלפון השדכן/ש.ג. או באמצעות לינק לכוחות לא אורגנים: צבא, משטרה, מד"א
- הקלטת תנועת הכוחות בשטח במהלך כל האירוע





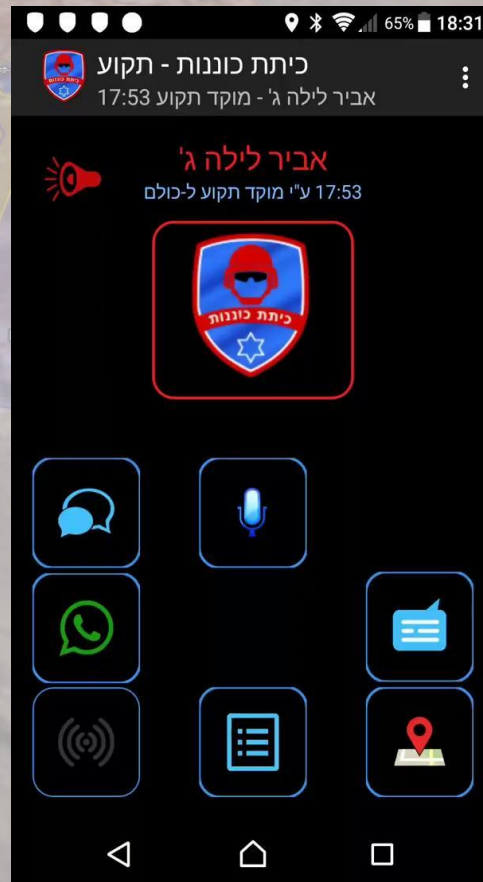
מודולים < שו"ב > אפליקציה

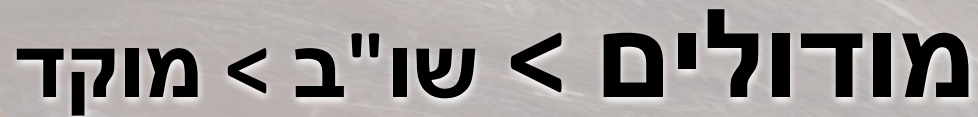
- הקפצת כוחות ע"פ תרחישים קבועים מראש • מיקומי כוחות בשטח
- תרשימי קרב • שכבות ע"ג המפה • נתוני צבירת כוחות • תמונת 'ירוק
- בעיניים' ע"ג המפה • אפליקציה פורצת מצב שקט





מודולים < שו"ב < אפליקציה





מכ"מים ☒ סריקות ☒



מודולים < צח"י

- טבלת היפוך ממוחשבת, זמן אמת, בענן, נגישה מכל מקום
 - מערכת הוצאת הודעות לתושבים: סמס + חייגן
 - קבלת דיווחים מהתושבים באמצעות קישור בסמס
 - הוצאת שיחות לתושבים מתוך המערכת ע"י צוות הצח"י
 - קבלת דו"חות זיכויים בזמן אמת בחיתוך ע"פ שכונות
 - הצגת כלל המידע ע"ג מפה לחמ"ל השו"ב ולמפקדים
- בשטח



מודולים < צח"י < חמ"ל צח"י

• סידור אוטומטי ע"פ מרחק ממוקד האירוע • הוצאת שיחות טלפון מתוך המערכת ללא צורך בהקלדה • סינכרון עם משוב תושבים • הצגה גרפית ע"ג המפה • זמינות המידע לכוחות בשטח • הוצאת דו"ח אחוזים זמן אמת בלחיצת כפתור

1. אירוע שמורת **אב"ב** נוצר עד ידי מיכאל מלכה ב- 20:01

הסר הצגה תיאור עדכן תושבים שלח סמס דו"ח בטל אירוע

50 [שכונה] אמתה

בעלים	כתובת	כנס	איתור (צבא)	טלפון	דירים	מידע	סטטוס
+ בן יעקב	שכונת אשכול		9813	052-4444444	2/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☐ תקין ☐ 0.14 קמ
+ בן יעקב	שכונת אשכול		9863	052-4444444	0/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☐ תקין ☐ 0.14 קמ
+ לוי	שכונת אשכול		9882	052-4444444	0/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☐ תקין ☐ 0.14 קמ
+ לוי	שכונת אשכול		9836	052-4444444	0/1/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.17 קמ
+ בן יעקב	שכונת אשכול		9808	052-4444444	2/1/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.19 קמ
+ חגית	שכונת אשכול		8839	052-4444444	0/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☐ תקין ☐ 0.2 קמ
- פייק	שכונת אשכול		9777	052-4444444	3/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.09 קמ
	תאור / הערה	גיד					
נכון עדיין				052-4444444		📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.1 קמ
שאר עדיין				052-4444444		📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.11 קמ
ילד/אדם חסר	INS-C					📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.12 קמ
+ נא	שכונת אשכול		9769	052-4444444	3/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.1 קמ
+ חגית	שכונת אשכול		9840	052-4444444	3/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.11 קמ
+ חגית	שכונת אשכול		9822	052-4444444	3/0/0 :3	📞 + 📧 📍	מצוקה ☐ לא ידוע ☒ תקין ☐ 0.12 קמ



מודולים < צח"י < חמ"ל צח"י

- סידור אוטומטי ע"פ מרחק ממוקד האירוע • הוצאת שיחות טלפון מתוך המערכת ללא צורך בהקלדה • סינכרון עם משוב תושבים • הצגה גרפית ג"ע מפה • זמינות המידע לכוחות בשטח • הוצאת דו"ח אחוזים זמן אמת בלחיצת

כפתור

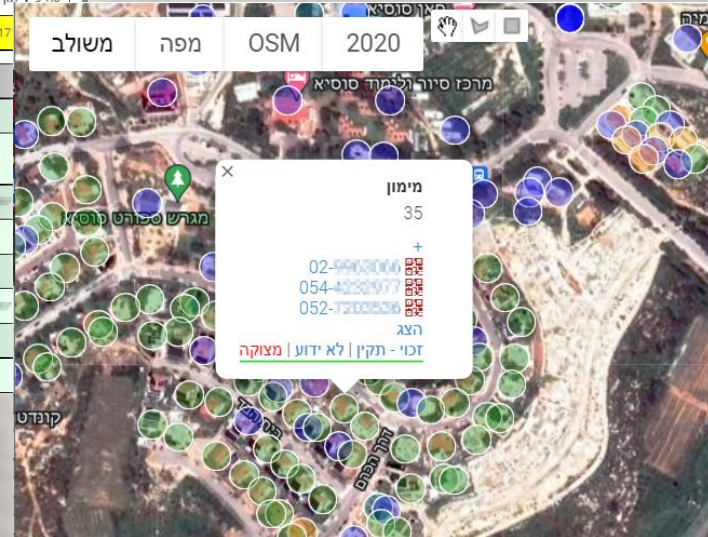
דו"ח: אב"ג

[שכונה]

☐ מצוקה ☐ לא מדווח ☐ תקין ☐ לא ידוע

תושבים						אחרים					
סה"כ	תקין	לא מדווח	לא ידוע	מצוקה	% מדווח	סה"כ	תקין	לא מדווח	לא ידוע	מצוקה	% מדווח
575	496	62	16	1	89%	17	109	5	0	8	63%
					86%						58%

משפחה	טלפון	איתור (צבא)	כתובת	סטטוס	מיקום	שעה	הערה	מדווח
אשכנזי	053-4329442	0906	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:02		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	054-2222222	0906	10001 טבעת שמואל	תקין	מחוץ לשיש	20:02		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	054-2222222	0906	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:02		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	053-4471051	0907	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:03		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	053-5665706	0907	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:03		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	053-5665706	0907	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:03		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	053-5665706	0907	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:03		רועי (אשכנזי)
אשכנזי	053-5665706	0907	10001 טבעת שמואל	תקין	בבית	20:03		רועי (אשכנזי)





מודולים < צח"י > הודעה לתושב





מערכת אבוקה

תודה!