

הנדון: סקירת אמצעי איתור ילדים

כל הורה מכיר את הרגע הזה שבו הילד יוצא מקו הראיה שלנו - רגע שבד"כ גורם לנו להחסיר פעימה. הצורך לדעת היכן נמצאים ילדינו ברגע מסוים מובן לכולנו, צורך זה מתעצם כשמדובר בילדים בעלי צרכים מיוחדים.

אנסה לתת לכם סקירה כללית על סוגי אמצעי האיתור הקיימים היום בשוק על יתרונותיהם וחסרונותיהם כך שכל אחד יוכל להתאים לצרכיו את האמצעי האידיאלי.

קיימים שני פתרונות המסייעים לנו באיתור ילד:

1. פתרון המסייע למוצא:

1.1. כל שעל הילד לעשות הוא לשאת אמצעי המכיל את פרטי הוריו כגון: מס' טלפון, כתובת וכדומה. כמוכן אמצעי זה צריך להיות גלוי למוצא. פתרון פשוט וזול שמצאתי ברשת נקרא [BANdata](#) - מדובר בצמיד שמוטבע עליו QR Code המכיל את כל הפרטים הנ"ל. כל שעל המוצא לעשות הוא לסרוק קוד זה באמצעות אפליקציה חנימית המותקנת בסמארטפון ומיידי יופיעו לו כל הפרטים על המסך – עלותו 44 ש"ח. כך זה נראה... (לחץ התמונה לפרטים נוספים)



2. פתרון המסייע למאתר: קיימים פתרונות רבים הנבדלים במספר משתנים :

- גודל האמצעי
- התאמה לגיל מסוים
- נוחות נשיאה
- שרידות
- מחיר

2.1.1. **טלפונים ניידים** – ברוב "הטלפונים החכמים" כיום קיים כבר רכיב GPS המאפשר לאתר את נושא המכשיר. כל שעליכם לעשות הוא להוריד אפליקציה היודעת להציג לכם את מיקום הנייד על גבי מפה דרך הנייד שלכם או דרך אתר אינטרנט במחשב. קיימות אפליקציות גם למכשירי אנדרויד ([lookout](#)), ואפליקציה למכשירי אנדרויד ו-IOS ([Fhonehome](#)). במכשירי האייפון קיימת אפליקציה שמותקנת כחלק ממערכת ההפעלה שבמכשיר ונקראת Find My Friends שמאפשרת לנו לאתר חברים ובני משפחה. גם במכשירי אנדרויד חדשים כבר קיים פיצ'ר המאפשר לאתר את הנייד דרך חשבון הג'ימייל שלכם. חלק מהתוכנות מלבד איתור הנייד מאפשרות גם לקבל תמונה, למחוק את הנייד, להפעיל סירנה לשלוח הודעה ועוד...
2.1.1.2. **חסרונות הנייד** באים לידי ביטוי במחירו הגבוהה, חוסר התאמתו לילדים קטנים, גודלו היחסי והיותו שביר.

2.1.2. **יתרונותיו** הם בכך שלחלק מהילדים כבר קיים נייד כך שהעלות אינה קיימת, כמוכן קיימים גם טלפונים חסיני מים.

2.2. **Gwatch של איתוראן** – מדובר בצמיד חכם דמוי שעון, המכיל סים של סלקום, ומאפשר התקשרות בלחיצה אחת על כפתור מצוקה. ההתקשרות היא למרכז הבקרה של איתוראן, שלהם



- יש אפשרות לשלוח מאתרים למקום או ליזום שיחה עם עונד השעון באמצעות הרמקול. כמוכן שניתן לאתר את נושא השעון בכל רגע.
- 2.2.1. **חסרונות** – עלות חד פעמית של 1,500 ₪ + דמי שירות חודשיים בסך 90 ₪. חסרונות נוספים הם שמכשיר זה דורש הטענה כל 8 שעות, אינו מותאם ליד של ילדים קטנים ואינו חסין למים.
- 2.2.2. **יתרונות** – מדובר במכשיר יחסית קטן, לביש ולכן נוח לנשיאה. לפרטים נוספים לחצו על התמונה הבאה...



- 2.3. **שעון של חברת HereO** – מדובר בצידוד הקטן ביותר הקיים בשוק לאיתור ילדים, של סטארטאפ ישראלי שנמצא בשלבי פיתוח אחרונים – אספקה של המכשיר אמורה להיות כבר בסוף דצמבר. עובד בשילוב עם אפליקציה המצביעה על מיקום הילד.
- 2.3.1. **חסרונות** – טרם נוסה, לא ידועה עלות חודשית. עלות המכשיר בהזמנה מראש \$149.
- 2.3.2. **יתרונות** – עוצב במיוחד עבור ילדים – מותאם ליד של ילד, יכול להתחבר ל-120 ספקים סלולאריים בעולם, חסין מים, ומאפשר להגדיר "גדר וירטואלית" על המפה כך שבמידה והילד חרג מתחום הגדר שהוגדרה לו תישלח הודעה להוריו. כמוכן הסוללה מספיקה ל-48 שעות. פרטים נוספים בלחיצה על התמונה...



- 2.4. ניתן לאתר ברשת עוד מכשירים שחלקת עובדים רק במדינות זרות. חשוב מידי פעם לעשות בדיקה עם יצאו מכשירים נוספים שיכולים לתת מענה לאיתור ילדים.

עמיחי פינק - יו"ר חינוך מיוחד

<mailto:hafinkim@gmail.com>

נייד: 052-9507606

תעשו לנו לייק: <http://www.facebook.com/VaadHorimHolon>

בקרו באתר שלנו: <http://www.vaadhorimholon.org>

תעקבו אחרינו: <https://twitter.com/VaadHorimHolon>