בן פדידה

https://fedidat.com : אתר

ben@fedidat.com :דוא"ל

GitHub: https://github.com/fedidat

972-52-444-9766+ : טלפון

ניסיון תעסוקתי

אפריל 2019 - היום: מפתח תוכנה אצל אמזון

Java מפתח

יוני 2015 - מרץ 2019: שירות צבאי בחיל האוויר, יחידת אופק

- מתכנת Java וכונן עבור הליבה של מערכות גדולות ומבצעיות
- פיתוח שירותים חדשים ומודרניים, כולל ארכיטקטורה ולוגיקה עסקית
- ים ומודרניזציה של תהליכי build ו-container הובלתי שינוי של תצורות ל
 - תפקיד עיקרי במיגרציה מסיבית בין תשתיות שרתי אפליקציה
 - פתירת עשרות תקלות קשורות ללוגיקה, ביצועים, אמינות ושרידות
 - השלמת קורס קצינים, שירות עד דרגת סרן

אפריל 2014 - יוני 2015: שירות צבאי בחיל התקשוב - לוט"ם

- ענף המהנדס הראשי וה-CTO : חוקר ומתכנת מדגימים טכנולוגיים עם מערכות משובצות
 - יחידת מצפיין : מפתח דוחות סטטיסטים ב-SAP ERP בסביבת BI, ב-full stack ו-d3.js

השכלה

2009-2013 : **תואר ראשון בהנדסת מערכות תקשורת** ; המרכז האקדמי לב (מכון לב), ירושלים,

בהצטיינות, ממוצע 92.4

2007-2010 : בגרות מדעית; בית ספר לוסיין דה הירש (פריז), *התמחות: מתמטיקה*

הצטיינויות, פרסומים והכשרות

- מלגות הצטיינות של שנות לימודים תשע"ב ותשע"ג של המרכז האקדמי לב (מכון לב)
- **ציון בחינה פסיכומטרית: 724/800** לפי שקלול סטנדרטי, **741/800** לפי שיקלול כמותי
 - . תעודת הערכה ממפקד היחידה (סאייל) לשנת 2019
 - 893/1000 ציון, CCNA (Cisco Certified Network Associate) הכשרת
- Mirsky, Y., Fedidat, B., & Haddad, Y. A harmonic based encryption and decryption [נייר]

 system for waveform signals. Patent WO2015097312A1, 26 Dec. 2013
 - Mirsky, Y., Fedidat, B., & Haddad, Y. (2019). Physical Layer Encryption using a [פטנט]

 .Vernam Cipher. arXiv, arXiv-1910

ידע טכנולוגי

שפות תכנות:

- Java (Spring Boot, Tomcat, JPA) : רמה מקצועית
- PL/SQL, JavaScript/Node/Typescript, Python, Bash, Golang : ידע נוכחי
 - C/C++, C#.NET, Kotlin, PHP: נסיון קודם

:כלים

Eclipse, IntelliJ IDEA, Visual Studio, Visual Studio Code : סביבות פיתוח

- Git, Gradle, Maven, Ivy, Ant, Jenkins CI, Docker, Atlassian Bamboo, Red Hat : כלי פיתוח Openshift
- Microsoft Word, Excel, Outlook, Powerpoint, Visio, VBA) כלים אחרים: תוכנות משרדיות (Macrosoft Word, Excel, Outlook, Powerpoint, Visio, VBA), Wireshark, JUnit

ידע נוסף: ידע בשיטות ומינוח הנדסה, בפיתוח שeb שרת (שרת ולקוח), אלקטרוניקה וחשמל, סטטיסטיקה, $\mathrm{TCP-IP}$: ידע בשיטות ומינוח הערכות בפיתוח שחסנית פרוטוקולים $\mathrm{WAN/MAN/LAN}$, מחסנית פרוטוקולים $\mathrm{WAN/MAN/LAN}$, כקריפטים ואוטומציה.

שפות

עברית: שליטה מלאה

(IELTS במבחן 8.5/9) אנגלית: שליטה מלאה

(C2 רמה TEF) אפת אפת ישפת צרפתית: