

## עדן בן דוד - קורות חיים

### פרטים אישיים:

טלפון נייד: 8381333-050

דואר אלקטרוני: edenbd98@gmail.com

### מיומנויות מקצועיות:

חוש טכני מפותח.

ידע וניסיון בתפעול ואחזקה של מערכות תקשורת אווירית.

ידע וניסיון בהתקנה ותפעול של חומרה, תוכנה ומערכות הפעלה.

יכולת למידה והתמקצעות מהירה.

יכולת עבודה עם אוכלוסיות מגוונות.

### ניסיון תעסוקתי:

#### 2018-2021 שירות כמתנדב בחיל האוויר דרגה סמ"ר במסגרת השירות ביצעתי את התפקידים הבאים:

##### 2018-2021 - אינטגרטור מערכות ח"א בגף לומ"ר

\* מהנדס אינטגרציה גף לומ"ר

\* אחריות על בדיקת מערכות המחשוב החייליות לפני העברתם לפעילות מבצעית.

\* פעילות מול רפרנטים מקצועיים בתעשיות הבטחוניות ובחיל האויר.

\* מערכות אוויוניקה של מסוקים ומטוסי תובלה ותקשורת קרקע.

\* מערכות אוויוניקה של מטוסי קרב, ניסיון באינטגרציות במערכות אוויוניקה כגון נדיב / גלובוס.

\* עבודה במעבדת שילובים בחיל האוויר, במסגרת תפקידי אחריות על שמישות החומרה התוכנה מערכות

הפעלה והתקשורת המעבדתית.

\* הובלת שילוב ואינטגרציה של מערכות חדשות לתוך המעבדה .

\* אינטגרציות למערכות מבוססות windows (מקמ"שים בתוך RF ולויין, בחינת תקשורת בין כלי טיס ללווינים,

ביצוע QA בתהליך הפיתוח ועבודה מול צוותי המפתחים )

\* ניסיון נרחב בבדיקות QA (עולם ה-IT), הרצת scripts ובדיקת עומסי מידע במערכת לתוכנות של ח"א

והתעשיות הביטחוניות, חקירת באגים בעת פיתוח התוכנות ובקרה על תוצרי הפיתוח, פעילות משותפת עם

צוות המפתחים, ניהול רשתות תקשורת, ניהול שרתים, תפעול מ"ה, טיפול בחומרה ותוכנה.

\* במהלך התפקיד עסקתי במערכות RF הכוללת תקשורת לווינים.

\* הטמעת מערכות מיחשוב ותקשורת בתחום RF IT .

\* עבודה מול התעשיות הביטחוניות לצורך שילוב מערכות מתקדמות במעבדה.

\* עמידה מלאה במדדי איכות ותפוקה הנוגעים למתן השירות השוטף של המעבדה וכשירותה.

\* אחריות כוללת על טיפול בתקלות שוטפות ומתן מענה לבודקי המערכות השונות באופן איכותי ומקצועי.

## תעודות הצטיינות :

\* במהלך שירות החובה מצטיין גף לומ"ר לשנת 2019 .

## השכלה והכשרות:

- \* בגרות מלאה ביה"ס עינות ירדן קיבוץ עמיר.
- \* בוגר מגמת אלקטרוניקה ומחשבים בבית ספר הר וגיא.
- \* הנדסאי אלקטרוניקה – יג-יד במכללת אורט חיל האוויר חצור.
- \* במסגרת השירות קורס CISCO CCNA התקנת תוכנות, מערכות הפעלה וחיבור של רשתות תקשורת .
- \* הכשר כטכנאי דרג ד' במערך הטכני חיל האוויר.
- \* קורס תקשורת רשת LAN, אחזקת הרשת, ניתוב תעבורת תקשורת, חקירת פרוטוקולי תקשורת.
- \* קורס מהנדסי אינטגרציה , נושאי הקורס היו אינטגרציה בין מערכות תקשורת, אפליקציות ותוכנות מגוונות לשימוש ח"א.
- \* הסמכה ב – CSP – במכללת שיא סקוירטי (מוסמך מערך הסייבר בין לאומי).
- \* עבודה בסביבת שרתי linux על מגוון תוכנות צבאיות .
- \* בניית פרויקטים במסגרת השירות כגון אוקטופוס (מערכת ניטור תקלות ברשת).
- \* ידע ב – kali linux, הקמת סביבות חקירה לצורך לימוד תהליכי תקיפה.
- \* ידע במעבדות fortigate הקמת סביבות חקירה לצורך לימוד חומרת אבטחת תשתיות אלחוטיות.
- \* שפת ++c, כתיבת קוד בעת ביצוע פרויקטים.
- \* שפת vhdl, תכנות בסיסי לכתיבת קוד בעת ביצוע פרויקטים.
- \* Malware ימים, חקירה ב VM, מימוש יכולות הגנה למול אפשרויות תקיפה.
- \* orcad quartus תוכנת שירטוט ובניה לתרשימים חשמליים לבניית מעגלים חשמליים.
- \* .backdoor, גילוי דרכי תקיפה ובניית תהליך הגנה באמצעות הגדרת חוקי FW.
- \* .wireshark, הפעלת כלים לניתוח פאקט'ס לבחינת תעבורת תקשורת בפורטים שונים.
- \* שפת מיקרו (אסמבלר 8051), ביצוע תכנות בסיסי של בקרים.
- \* ניהול שרתים מרחוק באמצעות (putty) hyperterminal.
- \* עבודה עם הפרוטוקולים TCP/ IP.
- \* שליטה ב – office .

**ידע בשפות:**

עברית – ברמת שפת אם

אנגלית – ברמת טובה

**יכולות אישיות:**

חריצות ודייקנות.

בעל יכולת עבודה בצוות ובאופן עצמאי.

תודעת שירות גבוהה.

יזמה, אמינות, יחס בין אישי, ארגון וניהול, חשיבה מחוץ לקופסא.

עבודה מאורגנת, חריצות ודבקות במטרה.

יכולת עבודה בתנאי לחץ ובסביבה דינאמית.

גמישות מחשבתית ויכולת מתן פתרונות בשטח בזמן אמת.

יחסי אנוש ותקשורת בינאישית.

אחראי, אכפתי, מחויב למשימות ולארגון אליו אני משתייך.

\* המלצות יינתנו ע"פ צורך