

# :::: קסלר ירון - קורות חיים ::::

## מהות:

מתכנת בסגנונות מגוונים על גבי פלטפורמות ווב או דסקטופ. על גבי צד לקוח ו/או צד שרת.  
סגנון עבודה מסוג "אגיל" (agile) ו/או סגנון עבודה מסוג "מפל מים" (waterfall)

## ניסיון עבודה:

### 2019-2020 - בנק הפועלים :

כחלק מתפקידי, ביצעתי ניתוח קוד, כדי להתאים אותו לטכנולוגיות עתידניות.  
אני עובד עם Java בצד השרת ויישום java desktop תוך שימוש ב- AngularJS ו- Angular 2 ליישומי frontend.  
סגנון עבודה מסוג "אגיל" (agile)

### 2017-2019 - ברינקס :

כחלק מתפקידי, פיתחתי יישומים פיננסיים מקצה לקצה באמצעות הכלים הבאים:  
צד לקוח: פיתוח דפי אינטרנט רספונסיביים באמצעות HTML, CSS, bootstrap, JavaScript & jQuery.  
צד שרת: פיתוח ב- Java, באמצעות Java Spring Boot, Maven ו- Apache Tomcat כדי לפרוס את היישומים.  
יישום desktop: פיתוח אפליקציה desktop רספונסיבי עם ג'אווה מייבן, וערכות כלים כמו SWT / Swing / AWT.  
מאגרי מידע: רציונלי (MS SQL, MySQL) ו- לא רציונלי (Apache CouchDB, PouchDB).  
טכנולוגיות Java שונות: Gson, Apache POI, LDAP Java API.  
שרתי אינטרנט: Apache Tomcat, IIS.  
שרת אובונטו: שרת גיט, שרת קבצים.  
סגנון עבודה מסוג "מפל מים" (waterfall)

### 2015-2017 - ישראלכרט :

- שימש מתכנת Full Stack באגף מערכות מידע.
- כחלק מפרויקט הצוות שלי היה אחראי לשכתב את כל המערכת העסקית הקיימת ולהתאים אותה למסגרות אינטרנט מודרניות. הייתי אחראי הן מצד הלקוח והן מצד השרת. ולהתאים אותו לעולם ה- WEB.
- כחלק מהתפקיד - פיתחתי רכיבי מסכי ממשק משתמש שונים באמצעות AngularJS.
- כחלק מהפיתוח, יצרנו מערכת המאפשרת בנייה גנרית של מסכים באמצעות קבצי תצורה מתחזקים על ידי הלקוח.
- יצרנו שירותי אינטרנט של REST Java web services נקודות קצה הפרוסים בשרת WebSphere.
- סגנון עבודה מסוג "אגיל" (agile)

### 2004-2015 - ישראלכרט :

- מתכנת JAVA ו- ORACLE באגף מערכות מידע, ישראלכרט.
- כחלק מפרויקט לשכתב את כל מערכת ה"עסקים" והתאמתה לעולם ג'אווה.
    - למדתי ופתחתי את הצד הלקוח והשרת של המערכת.
  - פיתוח ותחזוקה של צד לקוח וצד שרת במערכת "העסק" הארגונית -
    - מערכת המהווה אחד מערוצי הפעילות העיקריים של הארגון, ומשרתת את נציגי שטח (אנשי מכירות) בכל הפעילויות הנדרשות לגיוס שימור עסקים ולקוחות.

#### במסגרת התפקיד -

- פיתוח ותחזוקה של כל מסכי המערכת והביזנס העסקי שמאחוריהם JAVA GWT / SWT / JFace Frameworks.
- פיתוח ותחזוקה של רכיבי ממשק משתמש ייעודיים (תצוגת מסמך דינמי, מסך סריקת זיהוי)
- ממשקי פיתוח ותמיכה לשירותים ארגוניים וחיצוניים (מחשבוני פיננסיים, חתימה דיגיטלית)
- פיתוח ותחזוקה של שירותי אינטרנט בשרת Tomcat הפועל משכבת הלקוח דרך SOAP-RPC.
- ניהול מוצרים של Sync של יבמ (DB2 Everyplace) -
  - המוצר מסנכרן נתונים בין עמדות הנציגים ובסיס הנתונים של הארגון.
  - בעבודה עם המוצר ניהלתי את הפצת הגרסאות, הרשאות נתונים, ניהול משתמשים.

פיתוח אורקל -

## :::: קסלר ירון - קורות חיים ::::

- אורקל פיתוח ותחזוקה של מסכי המערכת והביזנס העסקי העומד מאחוריהם באמצעות בניית הטפסים של אורקל.
- פיתוח אורקל - פיתוח תוכניות / שאליות (פרוצדורות / פונקציות), משתמשים, הרשאות ודוחות באמצעות PL SQL.
- פיתוח אורקל - פיתוח דוחות באמצעות דוחות אורקל

תחזוקת מנהל שרתי מיקרוסופט: מדריך פעיל, DataBases, משתמש.

- סגנון עבודה מסוג "מפל מים" (waterfall)

### 2001-2004 - ישראלכרט :

מנהל מערכת - עובד על שרתים, רשתות ותקשורת, בישראלכרט

### 1997-2001 - IBM / IGS :

- מנהל מערכת ומפתח תחת מערכת הפעלה יוניקס / לינוקס.
- מנהל מערכת - תמיכה במשתמשי קצה ותחזוקת שרתים.
- מפתח - תכנות למשתמשי קצה ולשימוש בתחזוקה.

### 1992-1995 - שירות צבאי :

- מפעיל מחשבים של IBM MainFrame, תכנות וסקריפטים, רשתות ותקשורת למשתמשי הקצה.

### לימודים:

- 2015 - JavaScript course, AngularJs course
- 2007-2008 - Comprehensive course in JAVA and J2EE
- במסגרת המחקרים, בוצע פרויקט רב שלבי המדמה את הפעילות של מערכת בנקאית באמצעות:  
Java SE, JDBC, SWING, Servlets, JSP, EJB3.0  
(Comprehensive course at RHCE Linux (RHCE - Red Hat Certified Engineer - <2004-2005>  
2006-2017 - Training days in the following topics: Java 8, Java Android, SQL advanced, AngularJS 1, Angular 2

### :Workspaces, Development and Build Tools, Programming Languages, frameworks

- **Oracle Version 11g:** Sql, Form-Builder, Report-Builder
- **Java:** Java SE, AWT, SWING, GWT, SWT, JFace, SPRING BOOT, JERSEY
- **Other Languages:** C, C#, C++, visual studio 5/6
- **DataBases:** PL/SQL, DB2, MS-SQL
- **File Types:** XML, XSD, JSON, War, Jar
- **Servers:** MQE, Tomcat, WebSphere
- **(WEB Front End (client):** HTML5, CSS3, "ASP", JavaScript, Angular 1.x, J2EE (Java Web Services "JAX-RS", GSON, "Python"
- **Third party software :** Grunt, Bower, NPM, Yeoman, Gulp, GIT, ClearCase, Jira
- **Editors:** Eclipse, RAD, Visual Studio, VS Code, Brackets, Atom
- סגנון עבודה מסוג "מפל מים" (waterfall)
- סגנונות עבודה מסוג "אגיל" (agile)

### שפות:

- עברית - שפת אם.
- אנגלית - ברמה גבוהה.