**אופן פעולת המערכת:**

**מבנה המערכת**

**User:**

* מייצג חייל/מפקד
  + היבדלות מן קבוצת הינה החיילים בעזרת שדה של admin
  + המידע הגולמי הבסיסי נמשך מן מאגר היחידה.
  + על גבי המידע הנ"ל מתווסף מידע נוסף ונעשית שמירה בdb חדש של המערכת הנוכחית.
    - אופן פעולה זו מאפשרת לבטל את התלות השוטפת במאגר הנתונים של היחידה וכן ביצוע אדפטציות למידע על החייל.

פעולות המשתמש המתאפשרות:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **חייל (notAdmin)** | **מפקד (Admin)** |
| **קבלת מידע על חייל** | V (עצמו בלבד) | V |
| **יצירת חייל** | X | V |
| **עריכת פרטי חייל** | X | V |
| **מחיקת חייל** | X | V |

**Group:**

* מייצג צוות/מדור/ענף
  + על סמך הdb החדש שנוצר ניתן כעת ליצור צוותים ומדורים באופן שרירותי בהתאם למבנה הארגון.
  + בתכנון ישנו קשר היררכי בין צוות 🡨 מדור 🡨 ענף
* פעולות המשתמש המתאפשרות:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **חייל (notAdmin)** | **מפקד (Admin)** |
| **קבלת מידע על קבוצה** | X | V |
| **יצירת קבוצה** | X | V |
| **עריכת פרטי הקבוצה\*** | X | V |
| **מחיקת קבוצה** | X | V |

\*פרטי הקבוצה – שם, משתתפים ואב הקבוצה.

**Note:**

* מייצג את ההערות הנרשמות על כל חייל בהתאם לביצועיו.
  + כלל ההערות נשמרות באוסף שמור ומיוחסות לשם החייל עליו נכתבה ההערה.
* פעולות המשתמש המתאפשרות:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **חייל (notAdmin)** | **מפקד (Admin)** |
| **קבלת מידע על הערה/ות** | V | V |
| **יצירת הערה** | X | V |
| **עריכת פרטי הערה\*** | X | V |
| **מחיקת הערה** | X | V |

\*פרטי הערה – נושא, טקסט, המשתמש (עליו נכתבה ההערה).

Document:

* מייצג את כלל המסמכים הנשמרים על משתמש בנושאים מוגדרים – פ"א, שיחת חתך, סיכום פרויקט וחוו"ד מפקד.
* כאשר קובץ עולה הוא נשמר במאגר מידע נפרד מה db הקיים (מטעמי ארכיטקטורה), בעוד המידע היבש (שם הקובץ, נושא וכו') נשמרים בdb הרגיל.
* ניתן לבצע הורדה ישירה לכל קובץ שעלה.
* פעולות המשתמש המתאפשרות:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **חייל (notAdmin)** | **מפקד (Admin)** |
| **קבלת מידע על הקובץ** | V | V |
| **הורדת קובץ** | V (עצמו בלבד) | V |
| **יצירת (העלאת) קובץ** | X | V |
| **עריכת פרטי הקובץ\*** | X | V |
| **מחיקת הקובץ** | X | V |

\*פרטי הקובץ – שם הקובץ, נושא, המשתמש (אשר עליו נכתב הקובץ).

* + הפעולות המתאפשרות בעבור מפקד (admin):
    - יצירת חייל (משתמש)
    - קבלת מידע על חייל
    - עריכת פרטי החייל
    - מחיקת החייל
  + פעולות המתאפשרות בעבור חייל (notAdmin):
    - קבלת מידע על החייל עצמו