

דרישות המערכת

אוראל אופיר 207629403

יובל גניסלב 313555187

דרישות:

טבלה 1 – דרישות מודל עובדים

מספר	פונקציונלית/ לא פונקציונלית	תיאור	עדיפות	סיכון	סטטוס
1	פונקציונלית	על המערכת לשמור עבור כל עובד בחברה את המידע הבא: שם, תעודת זהות, פרטי חשבון בנק, שכר, תנאי העסקה, סוג משרה, תפקידים, הסמכת ניהול משמרת, הסמכת ניהול כוח אדם, ימי חופשה, סניף, תאריך תחילת העסקה ותאריך סיום העסקה.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
2	פונקציונלית	על המערכת לתמוך ברישום עובדים חדשים.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
3	פונקציונלית	על המערכת לאפשר שיבוץ עובדים למשמרות.	MH	גבוה	ממתין לביצוע
4	פונקציונלית	על המערכת לשמור עבור כל עובד אילוצים אשר ימנעו מהעובד להגיע למשמרת הכולל תאריך, מזהה משמרת וסיבת האילוץ.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
5	פונקציונלית	על המערכת לשמור את רישום הימים והשעות בהם כל עובד יכול לעבוד.	MH	גבוה	ממתין לביצוע
6	פונקציונלית	על המערכת לשמור את היסטוריית המשמרות כולל שעות משמרת ואת מזהה העובד במשמרת לפי תפקידו.	MH	גבוה	ממתין לביצוע
7	פונקציונלית	על המערכת לוודא שכל משמרת כוללת שיבוץ של מנהל משמרת.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
8	פונקציונלית	על המערכת לאפשר למנהל כוח האדם לבחור כמה עובדים נדרשים מכל תפקיד לכל משמרת.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
9	פונקציונלית	על המערכת להציג את העובדים אשר יכולים להשתבץ למשמרת לפי תפקיד.	NTH	נמוך	ממתין לביצוע
10	פונקציונלית	על המערכת לתמוך בשתי משמרות ביום – משמרת בוקר ומשמרת ערב.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
11	פונקציונלית	על המערכת לאפשר למנהל כוח האדם לבחור אילו תפקידים נדרשים בכל משמרת.	MH	גבוה	ממתין לביצוע
12	פונקציונלית	על המערכת לשמור את זמני המשמרת : זמן התחלת משמרת, זמן סיום משמרת והתאריך בה מבוצעת.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
13	פונקציונלית	על המערכת לתמוך בניהול רשת סניפים.	MH	גבוה	ממתין לביצוע
14	פונקציונלית	על המערכת לאפשר לעובד להיות מוסמך לכמה מתפקידי הסופר.	NTH	נמוך	ממתין לביצוע
15	פונקציונלית	על המערכת לאפשר לעובד להזין את אילוציו למשמרות עד כשבוע לפני תחילת שבוע המשמרות.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
16	פונקציונלית	על המערכת לאפשר עדכון פרטי עובד קיים.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
17	פונקציונלית	על המערכת לאפשר מחיקת עובד מהמערכת.	MH	נמוך	ממתין לביצוע
18	פונקציונלית	על המערכת לוודא שבכל משמרת שיש הובלה יהיה מחסנאי.	MH	נמוך	ממתין לביצוע

טבלה 2 – שאלות פתוחות

#	נושא	שאלה	תשובת הלקוח
1	סוגי עובדים	איזה סוגי עובדים קיימים בסופר?	עובד סופר כללי, קופאי, סדרן, נהג ומנהל משמרת
2	זמן תשלום	מתי משלמים שכר לעובדים?	ב-1 לכל חודש
3	מעבר בין סניפים	האם עובד יכול לעבוד בכמה סניפים (נניח לצורך תגבורת)?	לא. עובד יעבוד בסניף אחד בלבד.
4	עבודה בשישי	האם עובדים בשישי עד שעה מסוימת?	בשישי עובדים רגיל כמו בכל יום, שתי משמרות עם זמני המשמרות הקבועים כמו בכל השבוע.

הגדרות

- עובד** – עובד הוא ישות שדואגת לחלק מתפעול של הסניף בסופר. על עובד שמורים הפרטים הבאים: שם, שם משפחה, תעודת זהות, מספר חשבון, מספר בנק, שכר, תנאי העסקה, האם הוא מנהל HR, האם הוא מנהל משמרת, סוג משרה (מלאה או חלקית), כתובת הסניף שבה הוא עובד, ימי חופשה, תאריך תחילת העסקה ורשימת תפקידים שהעובד מורשה לבצע מתוך הרשימה הבאה: מנהל משמרת, קופאי, עובד כללי, סדרן, ונהג.
עבור עובד שהוא נהג שמור גם license id ועבור שאר העובדים שמור גם האם אותו עובד יכול לבצע ביטולים בקופה.
- סניף** – סניף הוא מקום שבו רשת הסופרים עובדת. יש כמה כאלו לרשת הסופרים ועליו שמורים הפרטים הבאים: שם הסניף, כתובת הסניף, זמן התחלת משמרת בוקר, זמן התחלת משמרת ערב, זמן סיום משמרת בוקר, זמן סיום משמרת ערב.
- משמרת** – משמרת היא זמן עבודה קבוע שיש לכל עובד / סניף בסופר משמרת סניף, שבה מוגדר מתי הסניף עובד ועליה שמור במערכת הפרטים הבאים: מזהה המשמרת, תאריך, הסניף שבה מתבצעת המשמרת והאם זאת משמרת בוקר.
- אילוץ** – אילוץ הוא הגבלה של העובד בהגעה למשמרת כלשהי. על אילוץ שמורים הפרטים הבאים: המשמרת עליה האילוץ קורה ותיאור האילוץ.

הנחות

- בכל הסופרים ובכל הסניפים יש את אותם התפקידים שהם: מנהל משמרת, עובד כללי, קופאי, סדרן, נהג.
- כל עובד יכול לעבוד רק בסניף אחד.
- יום שישי זהו יום עבודה רגיל כמו שאר ימי העבודה.
- לעובד יכול להיות מוסמך לכמה תפקידים בסופר, אך בכל משמרת הוא רשום לתפקיד יחיד.

