

## חלק א'- ניתוח דרישות ועיצוב ראשוני של המערכת

207930793\_208324251

ID	Module	Functional / Non-Functional	Description	Priority	Risk	Status
1	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל מוצר (product) מק"ט ייחודי לכל המוצרים בקטגוריה זו.	MH	Low	done
2	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל מוצר היכן ממוקם בחנות	MH	Low	done
3	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל מוצר את שם היצרן שלו	MH	Low	done
4	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל מוצר מהי הכמות שיש ממנו במדפים בחנות.	MH	Low	done
5	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל מוצר מהי הכמות שיש ממנו במחסן.	MH	Low	done
6	Inventory	Functional	על המערכת לשמור מהי הכמות הכוללת הקיימת במחסן במדפי החנות.	MH	Low	done
7	Inventory	Functional	על המערכת לשמור את מחיר עלות המוצר מהספק.	MH	Low	done
8	Inventory	Functional	על המערכת לשמור את מחיר המכירה שלו בחנות.	MH	Low	done
9	Inventory	Functional	על המערכת לשמור את זמן האספקה של המוצר מהספק.	MH	Low	done
10	Inventory	Functional	על המערכת לשמור עבור כל פריט (item) של מוצר מסוים מספר זיהוי ותוקף	MH	Low	done
11	Inventory	Functional	על המערכת לאפשר חלוקה לקטגוריות של כל מוצר לפי מחלקה, סוג מוצר וגודל	MH	Low	done
12	Inventory	Functional	על המערכת להציג דוח מלאי אוטומטי בכל יום ראשון, המפרט לכל מוצר את הכמות הקיימת ממנו סה"כ, הכמות בחנות, הכמות במחסן, מיקומו והיצרן שלו	MH	High	done
13	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות להפיק דוח מלאי באופן יזום	NTH	Low	done
14	Inventory	Functional	המערכת תאפשר בחירה של קטגוריות אשר יפורטו בדוח המלאי בעת הפקתו	NTH	Low	done
15	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות לדווח על מוצר פגום	MH	Low	done
16	Inventory	Functional	על המערכת להסיר מהמלאי מוצרים פגומים	MH	Low	done
17	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות לאתר מוצרים פגומים או מוצרים שפג תוקפם.	NTH	Low	done
18	Inventory	Functional	על המערכת להציג דוח שבועי של מוצרים פגומים שהוסרו מהמלאי	MH	Low	done

19	Inventory	Functional	על המערכת להציג לעובדי החנות התראה כשמלאי של מוצר מסוים הגיע לכמות המינימלית המוגדרת עבורו.	MH	High	done
20	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות להזין עבור כל מוצר את הכמות המינימלית ממנו המצריכה חידוש מלאי.	MH	Low	done
21	Inventory	Functional	המערכת תאפשר להציג לעובדי החנות את המוצרים הקיימים במלאי	MH	Low	done
22	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות להוסיף מבצעים אשר נותנים אחוזי הנחה שונים על מוצרים ספציפיים או על קטגוריות בתאריכים מסוימים	MH	Low	done
23	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות להזין הנחה שהתקבלה מספק כלשהו עבור מוצר מסוים, כך שיישמר מחיר העלות המקורי ומחיר העלות בפועל לאחר ההנחה	MH	Low	done
24	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות לעדכן ידנית עבור כל פריט את הכמות הנוכחית ממנו במחסן ובחנות בעת העברת סחורה מהמחסן לחנות	MH	Low	done
25	Inventory	Functional	המערכת תאפשר לעובדי החנות להוסיף מוצרים חדשים	MH	Low	done

#	Topic	Issue	client's response
1	פריט	איך מתבצע עדכון על פריט פגום?	בשני ובחמישי כאשר במקור מתבצעת ספירת

	פגום		מלאי, עובד החנות יספור את כמות הפריטים הפגומים וידווח עליהם במערכת. יעיל מאחר ונדרשת עין אנושית על מנת לזהות מוצר פגום
2		מה עושים עם פריט פגום?	מדווחים עליו במערכת, הוא יורד מהמלאי ומציגים אותו בדוח השבועי על הפריטים הפגומים - כדי למנוע את השימוש במידע לתמיד שכן יהווה בזבוז של זיכרון
3	דוח פגומים	מה הזמן הרצוי עבור דוח פגומים? ומה נחשב מוצר פגום?	פעם בשבוע ביום ראשון ואופציה להפקה באופן ידני. מוצר פגום - מוצר שלא יכול להימכר מכל סיבה שהיא בין היתר בגלל תוקף, אריזה שבורה וכו
4	התראה על פריטים שלא עומדים במלאי	מהי כמות מינימלית של כל פריט?	לחברי ההנהלה יש שנים של ניסיון ולכן הם יודעים איזה מוצרים אנשים אוהבים יותר ואיזה פחות, ומתי בד"כ מגיעה אספקה. המערכת תאפשר הזנה ידנית עבור כל פריט של הכמות המינימלית שלו.
5	מיקום פריט	איך מוגדר מיקום של פריט?	חלוקת החנות לאזורים ממוספרים (1,2,3...)
6	דוח מלאי	מה מכיל דוח מלאי?	הכמות שיש במלאי מכל פריט
7		מהי התכיפות של דוח מלאי?	פעם בשבוע ביום ראשון ואופציה להפקה באופן ידני כשהנהלה תרצה בכך
8		אילו קטגוריות ניתן לבחור בהצגת הדוח?	ניתן לבחור את הקטגוריות החיצוניות בלבד על מנת להציג את הפריטים הספציפיים בקטגוריה זו
9	מלאי מהמחסן	מה קורה כשנגמר המלאי של מוצר מסוים במדפי החנות?	הנחנו שהמחסנאי יודע שנגמר המלאי במדפי החנות ולכן כל שעליו לעשות הוא לבדוק במערכת איזה פריטים ספציפיים (item) מאותו מוצר (product) צריך להעביר מהמחסן לחנות (המערכת נותנת עדיפות לפריטים עם תוקף קרוב)

Presentation Layer



Domain Layer

