מטלה 2

מס׳ קבוצה:11

שמות חברי הקבוצה:

ג׳ון פייר חדאד 316379999

לילאן מנסור 211623806

שאדי עווידאת 322289232

נור אבו אלפול 206692170

העבודה התחלקה בין חברי הקבוצה כולם וכל אחד לקח חלק פעיל.

ג׳ון בחלק התכנותי

ליליאן בחלק העיצוב

שאדי ונור על תכנון התרשמים והצד של השרת

העבודה נעשתה במקביל, לרוב בזמן הפגישות והלמידה

חלק א׳:

Diagram

Description automatically generated

Diagram

Description automatically generated

Diagram, schematic

Description automatically generated

חלק ב׳:

Diagram

Description automatically generated

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| שם | מהות | דרישות נתמכות |
| תחנות עבודה | קיימות תחנות עבודה שמאפשרים לקהל להשתמש ברשת שנמצאת שם דרך מחשבים אישיים כדי לקבל שירות מהמערכת. | 71,77 |
| עמדת מידע שנמצאת בתחנת עבודה | עמדה בה משתמשים הלקוחות לקבלת שירותי החנות. | 15, |
| מחשבים אישיים או מחשביים ניידים לשימוש בתחנות עבודה | שימוש במחשבים אישיים כדי לקבל שירות מהמערכת בתוך תחנות עבודה . | 71,77 |
| מחשבים של העובדים בתחנות עבודה | המחשבים שמשתמשים בהם העובדים כדי הספק שירות. | 71,77 |
| רשת מקומית | התקשורת בין התחנות לשרת המערכת תהיה דרך רשת מקומית. | 78 |
| מחשב ראשי | המחשב הראשי שמספק שירות ומריץ את המערכת . | 71,77,78 |
| בשלב שני : רשת אינטרנט. | בשלב השני של המערכת תהיה רשת אינטרנט שמאפשרת שימוש מכל מקום דרך המחשביים האישיים כדי לקבל שירות מהמערכת. | 79 |

פריטי חומרה:

פריטי תוכנה:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| שם | מהות | דרישות נתמכות |
| תוכנת המערכת | התוכנה המשמשת לניהול המערכת ומתן השירותים ללקוחות | 1 |

ממשקים:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| מרכיב | מרכיב | תכנים | תווך / פרוטוקול | דרישות נתמכות |
| תחנות עבודה | עמדת מידע | >בקשות שרות  <קטלוג  <> אינטראקציה עם לקוח  <הרשמה  >פרטי הרשמה  <יצירת הזמנה  <תשובה לתלונה  >תלונות  <ביטול הזמנה | IP/TCP | 1,4,5,29,30,33,34,  35,37,38,42,43,52,53,  58,62,71 |
| תחנות עבודה | מחשבים | >בקשות שרות  <קטלוג  <> אינטראקציה עם לקוח  <הרשמה  >פרטי הרשמה  <יצירת הזמנה  <תשובה לתלונה  >תלונות  <ביטול הזמנה  >הזדהות בערכת  >פרטי הזדהות  <עדכון קטלוג  <בדיקת תלונה  <בדיקת קבלת זיכוי | IP/TCP | 32,36,44,60  1,4,5,29,30,33,34,  35,37,38,42,43,52,53,  58,62,71 |
| תחנות עבודה | רשת מקומית | <חיבור וקשר בין מחשבים בתחנת עבודה למחשב ראשי | IP/TCP | 71 |
| תחנות עבודה | מחשב ראשי | >בקשות שרות  <קטלוג  <> אינטראקציה עם לקוח  <הרשמה  >פרטי הרשמה  <יצירת הזמנה  <תשובה לתלונה  >תלונות  <ביטול הזמנה  >הזדהות בערכת  >פרטי הזדהות  <עדכון קטלוג  <בדיקת תלונה  <בדיקת קבלת זיכוי  <צפייה בדוחות  <השוואת דוחות  <שינוי פרטי עובדים  >פרטי השינוי של העובדים | IP/TCP | 32,36,46,47,50,60,63  1,4,5,29,30,33,34,  35,37,38,42,43,52,53,  58,62,71 |

Diagram

Description automatically generatedחלק ד׳

Table

Description automatically generated