***אפיון פרויקט***

*תיאור הבעיה והפיתרון:*

בימינו בצוותים שונים עורכים ערבי גיבוש , מה שלדעת כל עובד מגבש משמח ומאחד... הכל נשמע כל כך מצוין עד ש... מגיעים לסיטואציה המוכרת שעל המארגן ישנה אחריות של חלוקת תפקידים למשתתפים מי יביא מה, של מי אחריות ההכנה של... ועוד... תדיר קורה שעל משתתף x נופלת האחריות להביא חלק יקר ערך וקשה להכנה בעוד שמשתתף y מביא מוצר פשוט וזול שהיה מן הסתם כבר בביתו.... ואף קורא מצב שמשתתף שנזכר להגיע לא מביא מאום!

מה שיוצר בלבול נוראי כעסים אי הבנות וחלוקה בלתי הוגנת....

לשם כך ניצור אפליקציה שתעשה כאן סדר ותנהל את הערב.

במערכת תיתכן כניסה של מארגן הערב (תפקידו בעצם לנהל את האירוע והתפריט) ולאחר מכאן כניסה של משתתפי הערב לשם השתתפות.

המארגן מגדיר:

1. סוג האירוע (מסיבת פרידה /ערב גיבוש/ סיום מחצית)

2. מקום וזמן.

3. כמות משתתפים (לדוגמא הגדיר 30 משתתפים אז יתכנו 30 כניסות משתמש מעבר לכך אין אפשרות כל הקודם זוכה...=)

4. בוחר תפריט חלבי/בשרי.

5. בונה תפריט לפי רצונו של מנות עקריות, תוספות, סלטים.

6. מגדיר בלוח ההודעות דרישות נוספות שממש ישדרגו את האירוע בכשרונות המשתתפים כמובן בהתנדבות

כעת כניסתו של המשתתף:

1.מזין פרטים אישיים

2.בוחר: אחת מן אפשרויות הבחירה:

או. מנה אחת עקרית-בכמות הנדרשת

או סלט ותוספת (מהמגוון הקיים)

או 2 תוספות

או 2 סלטים.

כל הרעיון הוא שלכל משתתף יש יכולת בחירה של מנה שוות ערך.

כלאמר מנה עקרית =תוספת+ סלט =2 תוספות =2 סלטים. –המערכת מזינה את הכמויות לפי מספר המשתתפים.

3. מציע בהתנדבות מוצר שישדרג את האירוע .

המערכת כאמור עפ"י דרישתו של המארגן יוצרת את התפריט המסויים של ערב זה, מגדירה כמות משתתפים ומקום והכי חשוב אוספת נתונים מהמשתתפים כל אחד ובחירתו.(כמובן שככל שהמשתתף מציע עצמו מוקדם ישנם אפשרויות רבות יותר.)

לבסוף המערכת מעבדת נתונים ועל המארגן יכולת הפקת דו"ח מסודר ובו:

* כמות משתתפים פעילים.
* רשימת חלוקת תפקידים- עפ"י הזנתם של המשתתפים.

והכי חשוב ניהול מושלם של חלוקה הוגנת בין משתתפי הערב.

*טבלאות*

אירוע(קוד אירוע, סוג אירוע, מס' משתתפים, מקום, זמן)

תפריט (קוד תפריט, סוג תפריט) (סוג הכוונה חלבי / בשרי)

משתתף(ת.ז, שם משתתף, כתובת, טלפון, מייל, )

השתתפות (ת.ז משתתף, שם משתתף, קוד בחירה)

בחירה( קוד בחירה, קוד מנה עקרית, קוד סלט, קוד תוספת)

מנה עקרית(קוד מנה עקרית, שם מנה עקרית)

תוספת (קוד תוספת, שם תוספת)

סלט( קוד סלט, שם סלט)

מסכים:

מסך פתיחה –מארגן או משתתף.

מסך למארגן: אופי אירוע, מקום, מספר משתתפים.

מסך בניית תפריט: בחירה חלבי/ בשרי בניית התפריט ממגוון מנות עקריות סלטים ותוספות לבחירה.

מסך למשתתף: הזנת פרטים אישיים,

מסך השתתפות: בחירה והרכבה של מנות מהתפריט.

מסך תוצאה למארגן הערב: דו"ח מפורט של כל משתתף ותפקידו.

















