מסמך דרישות

שם פרויקט: Collabify

**מגישים: מעיין-313563009, שני- 318994183, שי-203464870**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **הערות** | **תיעדוף (1-5)** | **תת סוג** | **סוג  (פונקציונאלית/  לא פונקציונאלית)** | **סוג הרשאה/ משתמש** | **תיאור** | **מס' מזהה** |
| על מנת להירשם לאפליקציה המשתמש יכול להתחבר ע"י משתמש קיים בSpotify | 5 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | רישום לאפליקציה ע"י כתובת אמייל וסיסמא או ע"י  משתמש קיים בSpotify | **1** |
|  | 5 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | המנהל יכול לפתוח קבוצה חדשה ליצירת פלייליסט משותף | **2** |
|  | 5 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | המנהל יכול לצרף אנשים חדשים לפלייליסט ע"י שליחת קישור הצטרפות למייל | **3** |
|  | 5 | דרישת תפעולית | פונקציונלית | מנהל | המנהל יכול להסיר משתתפים מהקבוצה | **4** |
|  | 5 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | משתמש | כל משתתף יכול להוסיף שירים לקבוצה | **5** |
|  | 5 | דרישת תפעולית | פונקציונלית | משתמש | כל משתתף יכול לעשות like לשיר שהוא רוצה לשמוע | **6** |
|  | 5 | דרישת תפעולית | לא פונקציונלית |  | המערכת תפעיל את השיר הבא לפי השיר שקיבל את הדירוג הגבוהה ביותר. | **7** |
|  | 4 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | משתמש | המשתמש יוכל לשחזר סיסמא למערכת | **8** |
|  | 3 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | המנהל יוכל להגדיר את משך הזמן שהקבוצה תהיה פתוחה במעמד פתיחת הקבוצה | **9** |
|  | 3 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | לאחר כשהקבוצה נפתחה המנהל יכול לשנות את משך הזמן שהקבוצה תהיה פתוחה | **10** |
|  | 4 | דרישה תפעולית | לא פונקציונלית | מערכת | המערכת תמליץ למשתמשים על שירים בהתאם לסוגי השירים שהמשתמשים בחרו כמדורגים ביותר בפלייליסט | **11** |
|  | 2 | usability | לא פונקציונלית | משתמש | האפליקציה תהיה נוחה וידידותית למשתמש | **12** |
|  | 4 | reliability | לא פונקציונלית | משתמש | האפליקציה תפעל ללא תקלות לאורך זמן | **13** |
|  | 5 | דרישה תפעולית | לא פונקציונלית | הורה וגננת | המנהל יוכל לשמור את הפלייליסט שהתנגן | **14** |
|  | 3 | availability | לא פונקציונלית | משתמש | האפליקציה תהיה זמינה בכל זמן | **15** |
|  | 3 | דרישה תפעולית | פונקציונלית | מנהל | המנהל יוכל לשתף את הפלייליסט שנוצר באמצעות האמייל | **16** |
|  | 4 | security | לא פונקציונלית | מערכת | המערכת תשתמש בSpotify API על מנת לאבטח את פרטי הלקוחות | **17** |