**מילון טבלאות**

**שם טבלה: (karaokeRoomParticipants)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר החדר | מספר יחודי | INT | ROOMID |
| מספר יוזר | מספר | INT | USERID |
| התחבר ב- | תאריך | DATE | JOINEDAT |

**שם טבלה: (KaraokeRooms)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר החדר | מספר יחודי | INT | RoomID |
| שם החדר | מחרוזת | NVARCHAR | ROOMNAME |
| מספר בעל החדר | מספר | INT | OWNERID |
| תאריך יצור | תאריך | DATE | CREATEAT |

**שם טבלה: (USER)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר יוזר | מספר | INT | USERID |
| שם כינוי היוזר | מחוזת | NVARCHAR | USERNAME |
| מייל של היוזר | מחרוזת | NVARCHAR | EMAIL |
| מספר טלפוון | מחרוזת | NVARCHAR | PHONE |
| ססמה | מחרוזת | NVARCHAR | PASSWORD |
| סוג היוזר | מספר | INT | USERTYPE |
| תאריך לידה | תאריך | DATE | BIRTHDAY |
| ססמה מוצפנת | ביטים | VARBINARY | PASSWORD\_ENC |

**שם טבלה: (SONGTYPE)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| סוג טיפוס | מספר | INT | TYPEID |
| שם טיפוס | מחרוזת | NVARCHAR | TYPENAME |

**שם טבלה: (SONGS)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר שיר | מספר | INT | SONGID |
| שם השיר | מחרוזת | NVARCHAR | SONGNAME |
| שם האומן | מחרוזת | NVARCHAR | ARTIST |
| מספר סוג שיר | מספר | INT | TYPEID |

**שם טבלה: (USERTYPE)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| סוג מספר | מספר | INT | TYPEID |
| שם סוג | מחרוזת | NVARCHAR | TYPENAME |

**שם טבלה: (karaokePerformances)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר ביצוע | מספר | INT | performanceID |
| מספר חדר | מספר | INT | ROOMID |
| מספר יוזר | מספר | INT | USERID |
| מספר שיר | מספר | INT | SONGID |
| תאריך ביצוע | תאריך | date | PerformanceDate |

**שם טבלה: (performanceRating)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תיאור** | **מאפיינים** | **טיפוס** | **שם השדה** |
| מספר דירוג | מספר | INT | RatingId |
| מספר ביצוע | מספר | int | PerformanceID |
| מספר יוזר | מספר | INT | userid |
| דירוג | מספר | int | rating |
| תגובה | מחרוזת | nvarchar | comment |
| תאריך דירוג | תאריך | datetime | RatedAt |