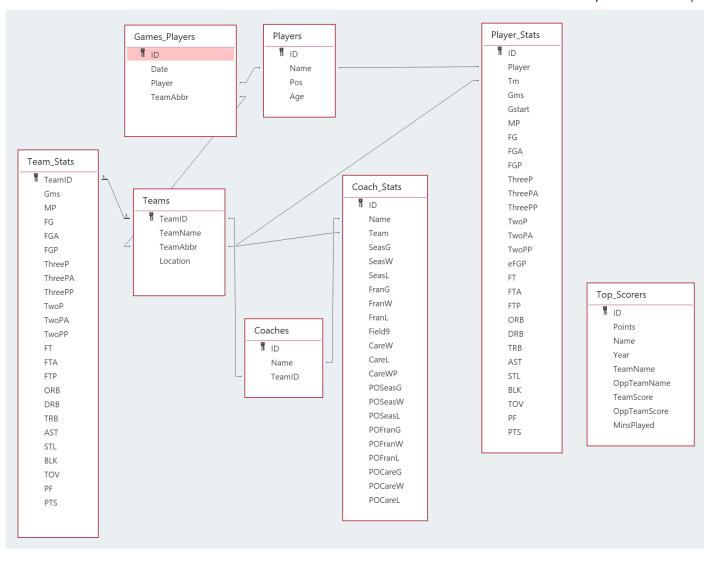
Oטטיסטיקות ב- NBA

נ*ו*גיש יהלי קליינפלד

קשרי גומלין



Coaches

Name	שם מאמן
TeamID	קוד קבוצה

Coach_Stats

Name	
Name	שם מאמן
Team	קבוצה
SeasG	מספר משחקים בעונה הרגילה
SeasW	מספר ניצחונות בעונה הרגילה
SeasL	מספר הפסדים בעונה הרגילה
FranG	מספר משחקים לקבוצה הרגילה
FranW	מספר ניצחונות לקבוצה הרגילה
FranL	מספר הפסדים לקבוצה הרגילה
CareW	מספר משחקים למאמן הרגילה
CareL	מספר ניצחונות למאמן הרגילה
CareWP	מספר הפסדים למאמן הרגילה
POSeasG	מספר משחקים בעונה בפלייאוף
POSeasW	מספר ניצחונות בעונה בפלייאוף
POSeasL	מספר הפסדים בעונה בפלייאוף
POFranG	מספר משחקים לקבוצה בפלייאוף
POFranW	מספר ניצחונות לקבוצה בפלייאוף
POFranL	מספר הפסדים לקבוצה בפלייאוף
POCareG	מספר משחקים למאמן בפלייאוף
POCareW	מספר ניצחונות למאמן בפלייאוף
POCareL	מספר הפסדים למאמן בפלייאוף

Players

Name	שם שחקן
Pos	עמדה
Age	גיל

Player_Stats

Player	שם שחקן
Tm	קבוצה
Gms	משחקים בעונה
Gstart	מספר משחקים שפתח בחמישיה
MP	דקות משחק
FG	מספר קליעות מהשדה
FGA	מספר קליעות מהשדה
FGP	מספר קליעות מהשדה
ThreeP	מספר קליעות לשלוש
ThreePA	מספר קליעות לשלוש
ThreePP	מספר קליעות לשלוש
TwoP	מספר קליעות לשתיים
TwoPA	מספר קליעות לשתיים
TwoPP	מספר קליעות לשתיים
eFGP	

FT	מספר קליעות עונשין
FTA	מספר קליעות עונשין
FTP	מספר קליעות עונשין
ORB	ריבאונדים בהגנה
DRB	ריבאונדים בהתקפה
TRB	סה״כ ריבאונדים
AST	אסיסטים
STL	חטיפות
BLK	חסימות
TOV	איבודים
PF	עבירות
PTS	נקודות

Teams

TeamID	קוד קבוצה
TeamName	שם קבוצה
TeamAbbr	ראשי תיבות קבוצה
Location	עיר

Team_Stats

Teamld	קוד קבוצה
G	משחקים
MP	דקות משחק
FG	מספר קליעות מהשדה
FGA	מספר קליעות מהשדה
FGP	מספר קליעות מהשדה
ThreeP	מספר קליעות לשלוש
ThreePA	מספר קליעות לשלוש
ThreePP	מספר קליעות לשלוש
TwoP	מספר קליעות לשתיים
TwoPA	מספר קליעות לשתיים
TwoPP	מספר קליעות לשתיים
FT	מספר קליעות עונשין
FTA	מספר קליעות עונשין
FTP	מספר קליעות עונשין
ORB	ריבאונדים בהגנה
DRB	ריבאונדים בהתקפה
TRB	0ה״כ ריבאונדים
AST	אסיסטים
STL	חטיפות
BLK	חסימות
TOV	איבודים
PF	עבירות
PTS	נקודות

Top_Scorers

Pos	נקודות
Name	שם שחקן
Year	שנה
TeamName	שם קבוצה

OppTeamName	שם קבוצה שניה
TeamScore	נקודות לקבוצה
OppTeamScore	נקודות לקבוצה שניה
MinsPlayed	דקות משחק

TeamsForCRUD

insert, update, delete טבלה להדגמת

שאילתות

3 לשימוש בחלק insert, delete, update שאילתות	InsertCopyTeamsToCRUD
	InsertNewTeamToNBACRUD
	Delete-5FromCRUD
	Delete-6FromCRUD
	UpdateTo-1
	UpdateToTeamNameLength
שאילתות קיבוץ נתונים לשימוש בדוחות	CoachesAll
	PlayersAll
	TeamsAll
	Games_Player with year and month
רשימת המאמנים עם יחס נצחון – הפסד, הפרש מחושב,	CoachWinLossDiffStatus
IIF סטטוס עם	
הקבוצות עם ממוצע גילאי שחקנים בגבוה ביותר	OldestTeamInLeague
שחקנים ששיחקו בחודש פברואר	Played on February
שאילתא לשאילתא הקודמת לגולדן סטייט	Played on February with GSW
שחקנים עם יחס מירבי של אסיסטים לאיבודי כדור	PlayerHighestAssistToTurnoverRatio
השחקנים עם אחוזי קליעה הטובים ביותר	PlayerMostEfficientScorer
השחקן עם מירב ניסיונות קליעה מעונשין בכל קבוצה	PlayerMostFreeThrowAttemptsPerTeam
שחקנים ששיחקו יותר מ 65 משחקים בעונה	Players over 65 games in season
שחקנים פעילים שקלעו מעל 60 נקודות	PlayersActiveScore60Plus
שחקנים עם ממוצע נקודות של לפחות 15 למשחק וששיחקו	PlayerScore15PlusAnd
מתחת ל 41 משחקים בעונה	PlayedLess41Games
שחקנים ששיחקו ב 2017	PlayersPlayed2017
השחקן ששיחק מירב הדקות בכול קבוצה	PlayersPlayedOnMostTeams
שחקנים הקרובים לפרישה עם IIF	PlayersRetireSoonIIF
שחקנים עם מעל ל 25 נקודות בממוצע למשחק	PlayersWithMoreThan25PointsAverage
שאילתא על הקודמת של שחקנים ששיחקו מעל ל 65	PlayersWithMoreThan25Points
משחקים בעונה	AverageQueryMore65Games
קבוצות עם מעל 50% יחס אסיסטים לנקודות	TeamAssistOnFieldGoalPercent50Plus
ממוצע עבירות שבוצעו על ידי כל קבוצה	TeamAverageFoulsMade
ממוצע קליעות עונשין לקבוצה לפי סדר יורד	TeamAverageFreeThrowsMadeDesc
ממוצע איבודי כדור לקבוצה	TeamAverageTurnovers
קבוצות עם מירב איבודי כדור	TeamMostTurnoversPlayoffs
קבוצות ששיחקו את מירב תוספת זמן בעונה	TeamPlay5OTPlus
מספר משחקנים בכול קבוצה	TeamPlayersCount
5 הקבוצות עם מירב העבירות שבוצעו על ידן	TeamTop5MostFouls
10 הקבוצות עם מירב נסיונות קליעה מהשדה	Top10TeamHighestFieldGoalAttempts
10 הקבוצות עם אחוזי קליעה הטובים ביותר מהשדה	Top10TeamHighestFieldGoalPercentDesc
25 השחקנים מתחת לגיל 25 שגם קולעים הכי הרבה	Top25HighestScoringPlayersUnder25
הקלעים הטובים ביותר מקובץ לפי מספר נקודות	TopScorerGroupByPoints