

**Fixed API**

\*\* כל פונקציה אשר מתחילה ב /private מצפה לקבל את ה Token של ה user ב header.

Valid categories: Museum , Food & Drink , Sights & Landmarks , Nature & Parks

ID	Method name	HTTP Method	Parameters	Returns	Explanation
1	getPoint	GET	pointName	Returns the point's details description, ,(number of views .(rank(%), 2 last reviews	נדרש בכדי להציג מידע על נקודת עניין מסוימת. שימוש ב GET כיוון שאין העברת מידע לשרת, או שינוי מידע.
2	login	POST	userName, password	Token	נדרש בכדי לבצע התחברות למערכת. שימוש בPost מכיוון שהתחברות צריכה להתבצע בצורה מאובטחת.
3	register	POST	firstName, lastName, city ,userName, password ,country, email, domain1, ,domain2, question answer		נדרש בכדי להוסיף משתמש חדש למערכת. שימוש ב POST מכיוון שהרשמה צריכה להתבצע בצורה מאובטחת.
4	restorePassword	POST	userName, question, answer	If the input is correct, returns password	נדרש בכדי לאפשר אחזור סיסמא עבור משתמש קיים. שימוש ב POST מכיוון שמעבירים גם את השאלה וגם את התשובה ולכן יש להעביר בצורה מאובטחת.
5	getRandomPoints	GET	minimalRank (int)	Returns 3 random popular points (by the rank)	נדרש בכדי להציג למשתמש 3 נקודות עניין רנדומליות מעל דירוג מסויים. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באחזור מידע לא מאובטח.

6	private/getTwoPopularPoints	GET		popular points (by Returns 2 (preferred domains the user's	נדרש בכדי להציג למשתמש 2 המלצות לנקודות עניין לפי התחומים המועדפים שלו (נקודה אחת לכל תחום). שימוש ב GET מכיוון שמדובר באיחזור מידע לא מאובטח.
7	private/getLastTwoSavedPoints	GET		Returns 2 last saved points of .the user	נדרש בכדי להציג למשתמש את 2 נקודות העניין האחרונות אותן שמר בכדי לאפשר גישה מהירה. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באחזור מידע לא מאובטח.
8	private/addSavePoint	PUT	pointName, i(int)		נדרש בכדי להוסיף נקודת עניין לרשימת המועדפים של משתמש מסוים (מקבל אינדקס כפרטמטר למיקום העדפת נקודת העניין ברשימת המועדפים). שימוש ב PUT מכיוון שמדובר בעדכון מידע של משתמש רשום (מידע לא מאובטח).
9	private/deleteSavedPoint	DELETE	pointName		נדרש בכדי למחוק נקודת עניין מרשימת המועדפים של משתמש מסוים. שימוש ב DELETE מכיוון שמדובר במחיקה.
10	private/getNumSavedPoints	GET		Returns number of saved .points of the user	נדרש בכדי להציג למשתמש את מספר הפריטים ברשימת המועדפים. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באיחזור מידע לא מאובטח.
11	private/getSavedPoints	GET		Returns all saved points of the .user	נדרש בכדי להציג למשתמש את נקודות הציון ברשימת המועדפים שלו. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באחזור מידע לא מאובטח.
12	private/addRank	PUT	pointName, rank(int)		נדרש בכדי לאפשר למשתמש לדרג נקודת עניין מסויימת (בדירוג של 1 - 5). שימוש ב PUT מכיוון שמדובר בעדכון מידע של נקודת עניין קיימת.

13	private/addReview	PUT	pointName, review		נדרש בכדי לאפשר למשתמש לכתוב ביקורת מילולית על נקודת עניין מסויימת. שימוש ב PUT מכיוון שמדובר בעדכון מידע של נקודת עניין קיימת.
14	getPointsByCatagory	GET	category	Returns all points of the category	נדרש בכדי להציג למשתמש נקודות עניין לפי קטגוריה. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באחזור מידע לא מאובטח.
15	getAllPoints	GET		Returns all points	נדרש בכדי להציג למשתמש את כל נקודות העניין הקיימות. שימוש ב GET מכיוון שמדובר באחזור מידע לא מאובטח.
16	increaseNumOfViews	PUT	pointName		נדרש בכדי לאפשר להגדיל את מספר הצפיות בנקודת עניין מסויימת. שימוש ב PUT מכיוון שמדובר בעדכון מידע של נקודת עניין קיימת.