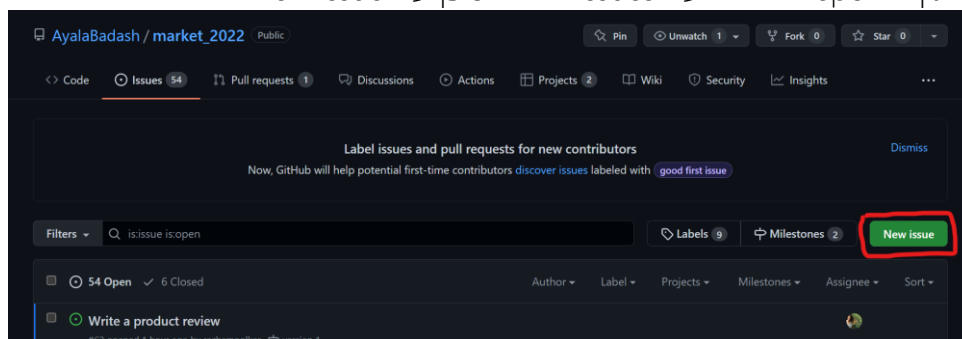
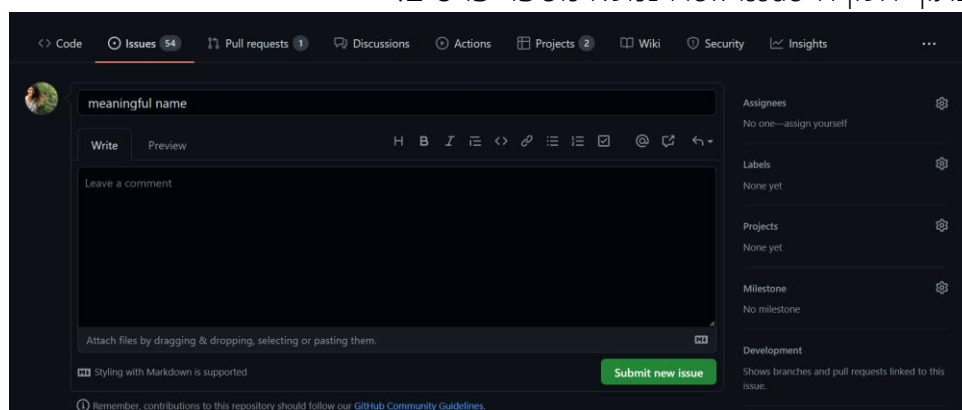


דרך התנהלות עבור כל use case:

1. בתוך ה-repo לחיצה על issues לאחר מכן על New issue



2. בתוך חלון ה-New issue נמלא מספר פרטים:



i- שם בעל משמעות (אותו use case או לחילופין תתי משימות תחת אותו

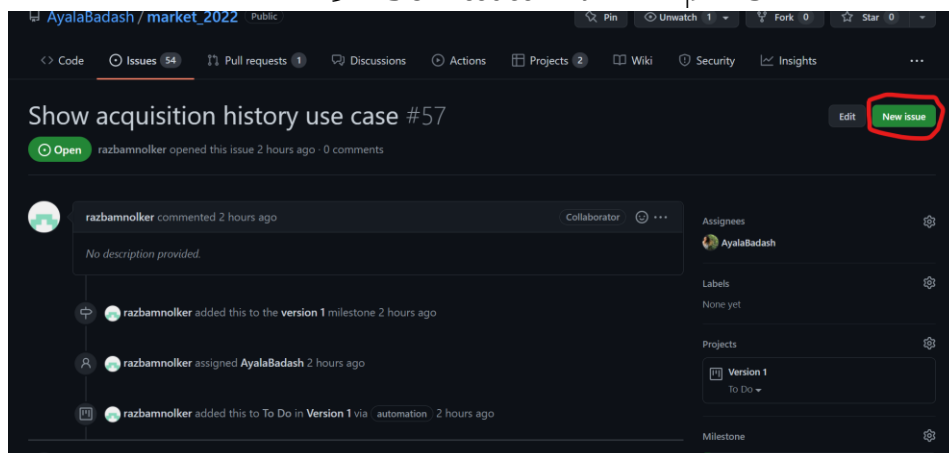
(use case

ii- נקשר אותו ל-project הרלוונטי

iii- נקשר אותו ל-milestone הרלוונטי

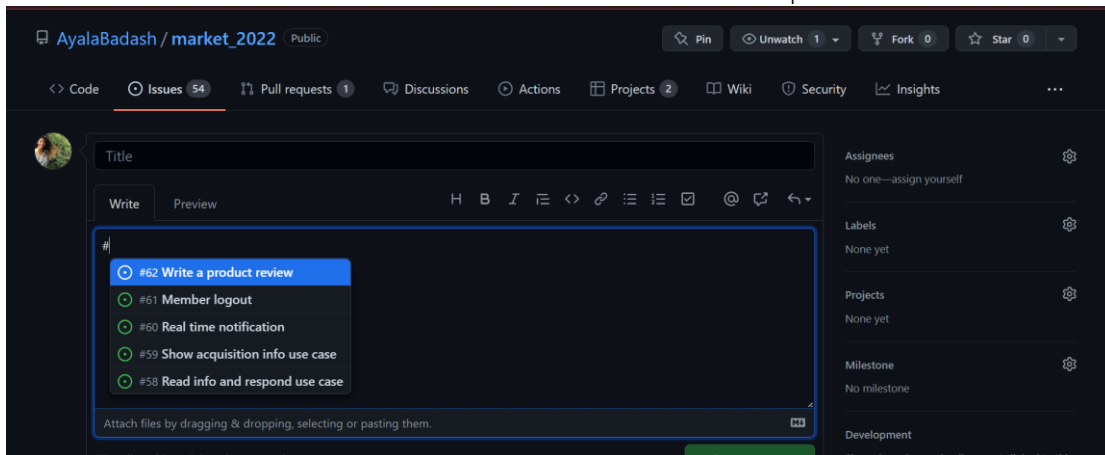
iv- נקשר אותו לאדם אחראי במידה וקיים (assignees)

3. לאחר שנוצר נוכל לקשר אותו ל-issues נוספים עם נרצה

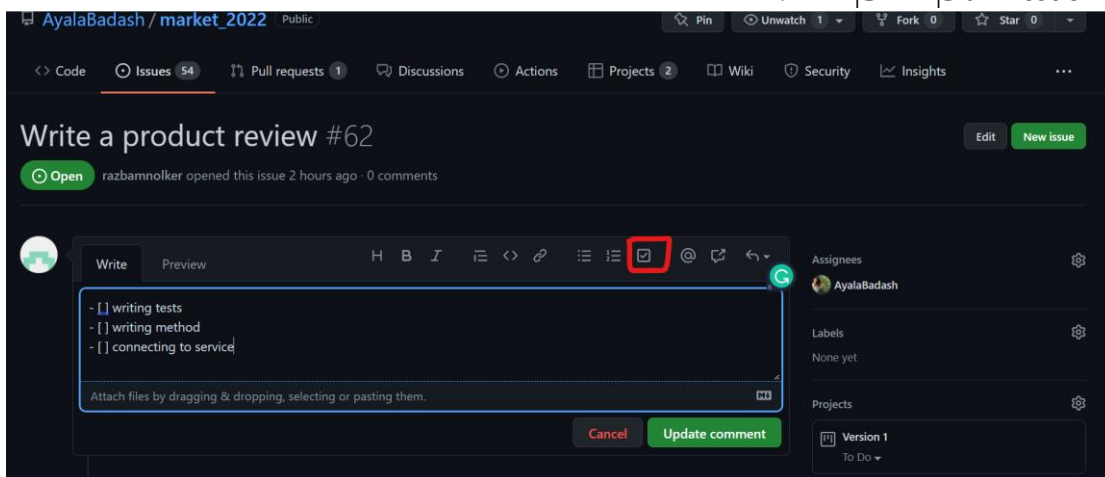


נלחץ על ה-New issue שוב על מנת ליצור issue חדש.

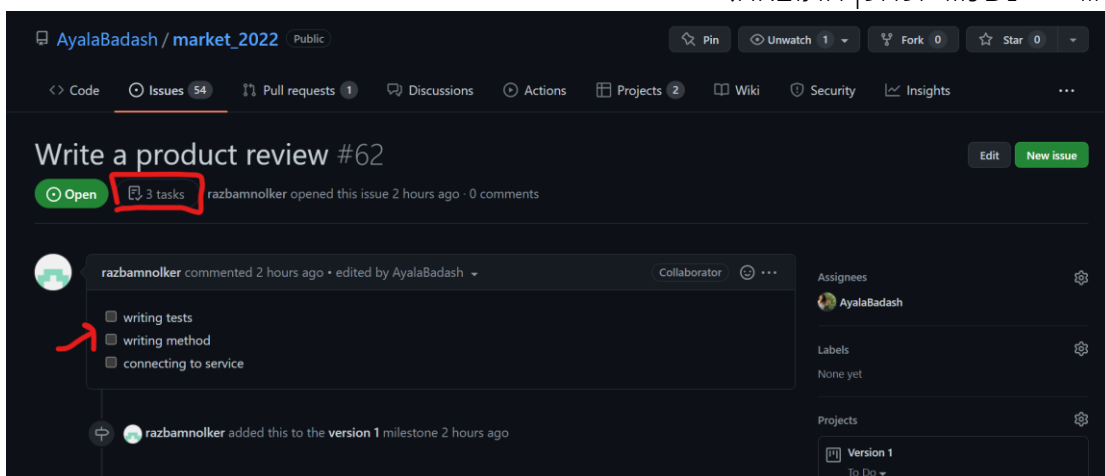
4. נכתוב בחלק של ההערה # ובכך נקבל את רשימת ה-issues הקיימים ונבחר לאיזה issue אנו רוצים לקשר את אותו issue



5. בנוסף ניתן בתוך issue ספציפי לייצר תתי משימות על ידי כתיבה בעת יצירת ה-issue בתוכן באופן הבא:



- i- נבחר בסימון של הוי לצורך יצירת תתי משימות
- ii- נכתוב את תתי המשימות
- iii- נשמור ולהלן התוצאה:



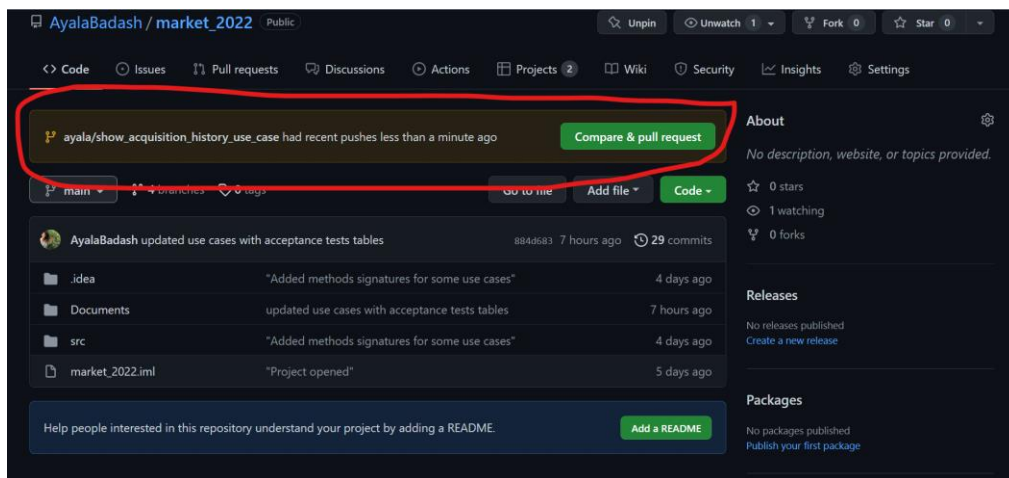
6. על מנת לקשר את הקוד הלוגי או הטסטים נפעל באופן הבא:

- i- ניצור branch ייחודי עבור אותו use case ונעבוד רק עליו!

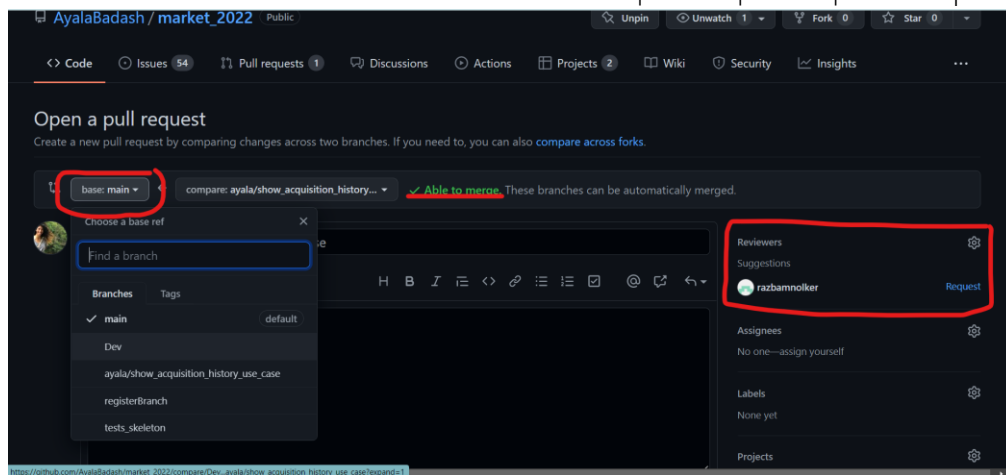
-ii במידה והדרישה מורכבת ודורשת דברים רבים ניצור תתי branch לאותו branch שיצרנו

-iii באותו branch נכתוב נעשה add commit push כמו שאנו יודעים ללא חיבור ל-branch הראשי. שימו לב שכשאני עושה פעם ראשונה push ל-branch שיצרתי באופן לוקלי זה יכתוב לי שגיאה שהוא לא מזהה אותו ב-remote ויכתוב לי פקודה שאותה עליי לכתוב. נעתיק אותה ונכתוב אותה פשוט ובכך נפתור את הבעיה וה-branch שלי יתעדכן גם ב-remote.

-iv לאחר שסיימנו והקוד שלנו מוכן לחלוטין, ביצענו טסטים והכל עבר חלק ועשינו push להכל ניכנס ל-GitHub ונראה את השינויים שביצענו ב-branch שלנו:

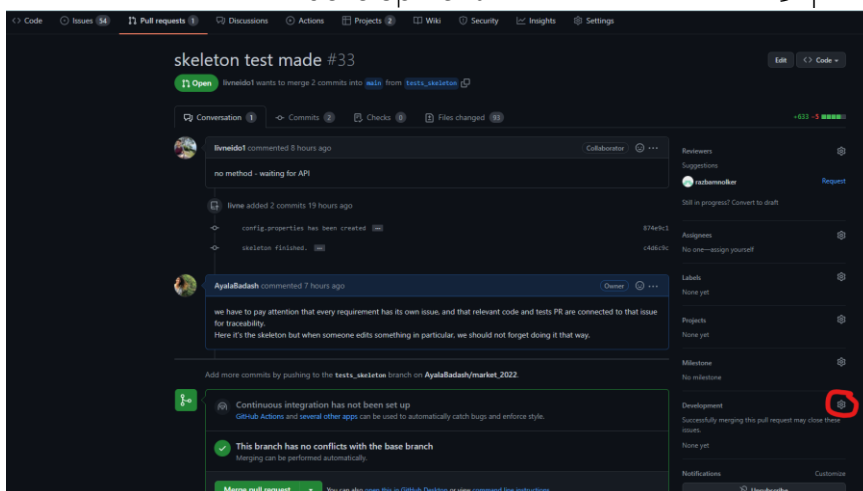


-v נלחץ על compare & pull request:

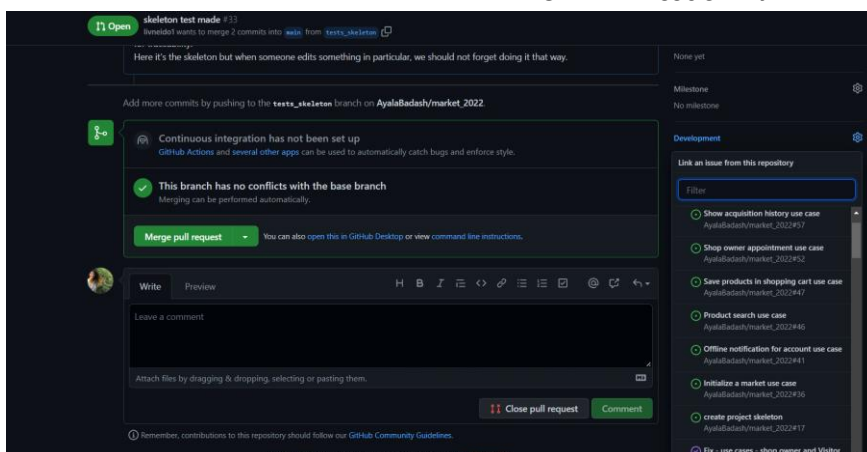


- נבחר את ה-branch אליו אנו רוצים לעשות merge (מסומן משמאל למעלה) במקרה שלנו נרצה כנראה לעשות ל-dev.
- נבחר מי אנו רוצים שיצפה בשינוי שלנו לפני שיתבצע ה-merge (ככל הנראה מנהל אותה גרסה) אפשר לבחור כמה. מופיע מצד ימי ב-reviewers
- נשים לב שמופיע לנו פה בצבע ירוק שאפשר לעשות merge באופן אוטומטי, להבנתי זה אומר שאין קונפליקטים

- vi לאחר שמירת ה-pull request נקשר אותה ל-issue הרלוונטי.
• נלחץ על גלגל השיניים ליד ה-development



- נבחר את ה-issue הרלוונטי



- vii בנוסף, מי שהתבקש יבצע עין שניה ובדיקה על הקוד ובמידה ויש הערות יכתוב ויגיב (כמובן שכולם יכולים לצפות ולהגיב גם הם) וכאשר הכל יהיה כמו שצריך יאשר ובכך ה-branch יתווסף ל-branch הנדרש ואני ממליצה גם על מחיקת ה-branch הישן.

עד כאן הסבר על שימוש ב-issues לצורך שמירה על traceability.