**סיכום פגישות איטרציה 2 - Datastore API**

נקודות שהועלו בפגישה הראשונה :

\* למידה והבנת היכולות של Datastore.

\* בניית המודלים שיהיו מיוצגים ב Datastore .

\* בדיקות ראשוניות לבדיקת נכונות המודלים.

נקודות שהועלו בפגישה השנייה והשלישית :

\* כתיבת הקוד עצמו - פונקציות שיספקו מענה לשאילתות הדרושות בשירות.

\* עריכת בדיקות על הקוד שנכתב ותיקנו לפי הצורך.

נקודות שהועלו בפגישה הרביעית :

\* מעבר על כל ה flow של השירות , בדיקה וכיסוי של כל הפונקציות של כוסו עד כה.

\* כתיבת תיעוד מסודר לכל הקוד.

\* המשך ביצוע בדיקות על נכונות הקוד.

קשיים שנתקלנו בהם :

\* הבנה כיצד לייצג כל מודל וכיצד לייצג תכונה שמהווה רשימה של מודל אחר :

(KeyProperty(kind=BudgetModel.Budget, repeated=True .

\* התאמת [Persistence Diagram](http://i.imgur.com/nJPeTss.jpg)שתכוננה בשלב מוקדם לתיכון נכון יותר מבחינת תובנות חדשות של הצוות על התיכון ומבחינת הבנה מעמיקה של יכולות Datastore .

\* קשיים בכתיבת שאילתות שיספקו את המענה הנדרש, קשיים אלו נפתרו בעזרת הבדיקות שביצענו תו"כ כתיבת הקוד.

**לסיכום :**

הצלחנו לפתור את כל הקשיים שנתקלנו בהם במהלך האיטרציה.

שת"פ בין חברי הצוות בא לידי ביטוי בצורה טובה כאשר כל הקוד נכתב במפגשים של כל חברי הצוות ובמפגשים אינטרנטים של כולם. שת"פ זה גרם לגילוי ומתן פתרונות מהירים לכל בעיה ונתן את האפשרות לבצע בדיקות תו"כ על הקוד.

בנינו קובץ בדיקות לשם בדיקת נכונות הקוד שכתבנו.

עד עכשיו ההתקדמות היא בהתאם לתכנון ומשימות האיטרציה יושלמו בזמן, כמו כן התחלנו ללמוד ולהבין כיצד לגשת לאיטרציה שלישית (בעזרת הרצאה של יורי )