

מתודולוגיה קלאסית (חלק 2)

• שלב STP

• לימוד המערכת

• מסמך STP

לימוד המערכת

לימוד המערכת

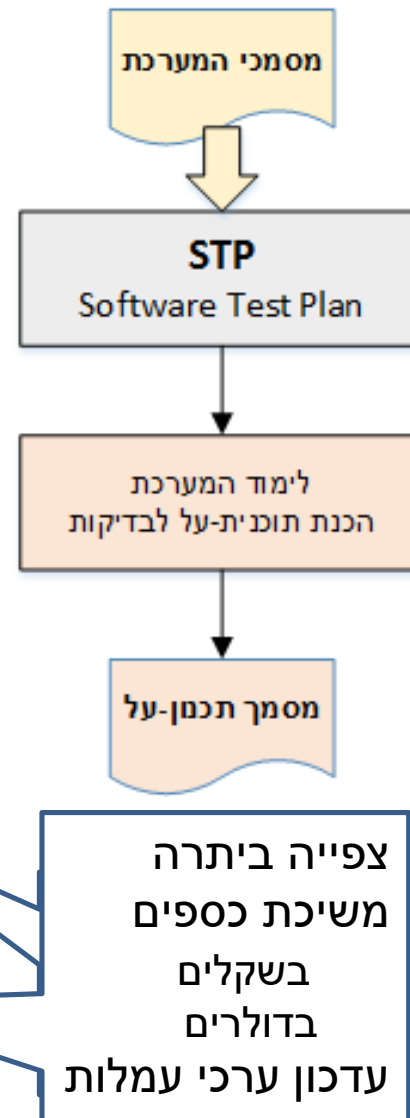
מסמך STP

מסמך אפיון מערכת "כספומט"

- קיבלנו מסמכי מערכת –
- אפיון של מערכת חדשה או –
- אפיון של שינויים ותוספות למערכת קיימת

לימוד בשלבים –

- קריאה כללית, הבנה ברמה גבוהה
- איזה פעולות מתבצעות?
- ירידה לפרטים
- האם ניתן לפרק את הפעולות האלו?



קריאה ביקורתית

לימוד המערכת

מסמך STP

מה אם החשבון נסגר?

1. מתבססת על טבלת סוגי
כרטיסים הניתנת לעדכון
או הוספה ע"י הבנק

■ "ומה אם.....?"

■ "מה זה אומר?"

■ לא להניח הנחות

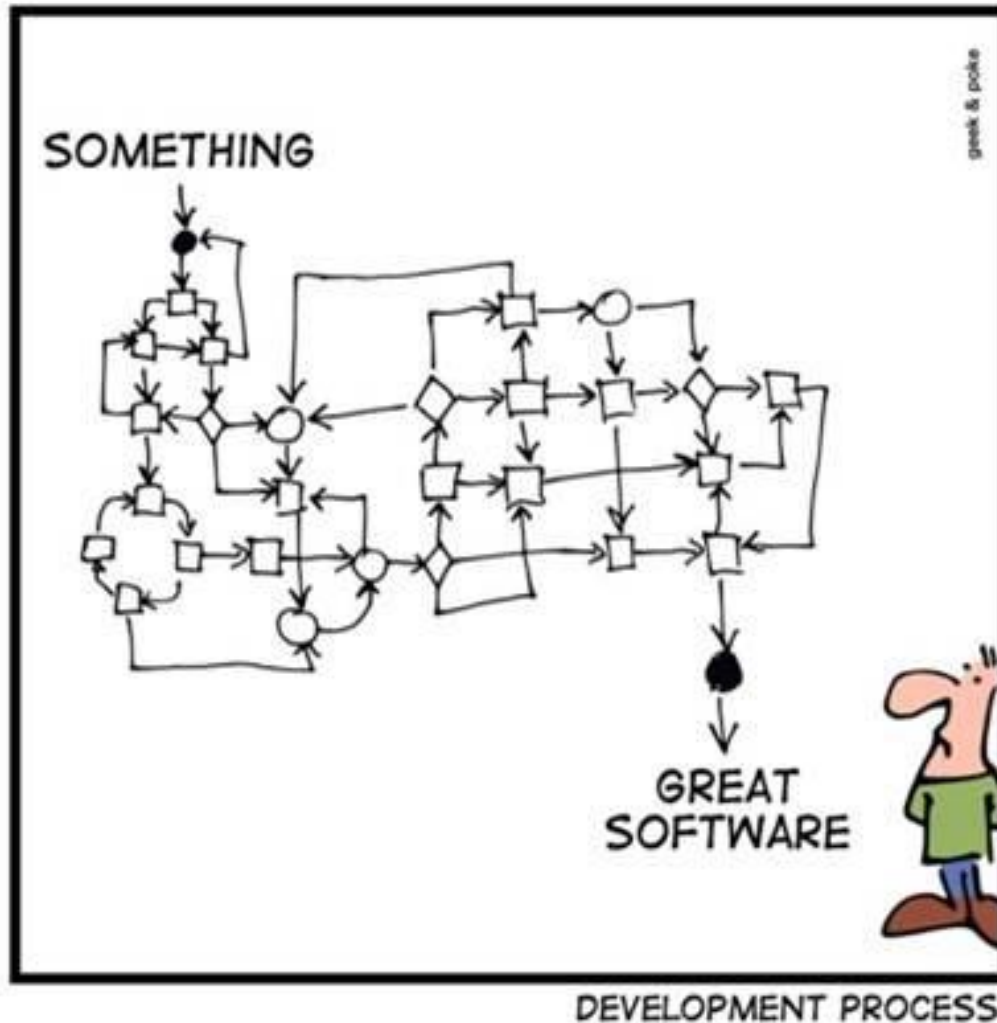
■ לשאול הרבה שאלות

קריאה ביקורתית

לימוד המערכת

מסמך STP

SIMPLY EXPLAINED



תוכן מסמך STP

לימוד המערכת

מסמך STP

■ סעיפים

- תיאור מערכת כללי
- מסמכים ישימים
- אסטרטגיית בדיקות
 - רמות בדיקה
 - סוגי בדיקות
 - הכנות מיוחדות
 - דיווח תקלות
 - מתי מסיימים
 - נתונים לבדיקות
 - עץ נושאי בדיקה

נתונים לבדיקות

לימוד המערכת

מסמך STP

■ נתונים סינטיים

- בניית נתונים לפי הדרישות לכל בדיקה

חשבון בסטטוס "מעוקל"

חשבון פעיל עם יתרה < 100 ש"ח

■ נתוני "אמת"

כמה?
איזה?

- "גזירה" מסביבת ייצור

- העתקה לסביבת בדיקות

- המרה של נתונים רגישים

- זיהוי הנתונים לבדיקות

מס. חשבון
שם לקוח

חשבון בסטטוס
מעוקל

חשבון פעיל עם
יתרה < 100

עץ נושאי בדיקה

לימוד המערכת

מסמך STP

X

חישוב עמלה

עדכון יתרת חשבון

המרת דולר לש"ח

■ עץ נושאי בדיקה

- הכנסת סיסמא
- צפייה ביתרת חשבון
- משיכת כספים
 - בשקלים
 - בדולרים
- עדכון טבלת סוגי כרטיסים
 - עדכון פרטי כרטיס
 - הוספת כרטיס חדש
 - מחיקת כרטיס
 - עדכון אחוזי עמלה
- כל הפעולות שניתן לבצע במערכת
- מיועד לבדיקות פונקציונליות בלבד

עץ נושאי בדיקה

לימוד המערכת

מסמך STP

עץ נושאים

■ בדיקות פונקציונליות

- הכנסת כרטיס
- הכנסת סיסמא
- צפייה ביתרת חשבון
- משיכת כספים
- בשקלים
- בדולרים
- עדכון טבלת סוגי כרטיסים
 - עדכון פרטי כרטיס
 - הוספת כרטיס חדש
 - ביטול כרטיס
 - עדכון אחוזי עמלה

■ בדיקות UI

■ בדיקות תהליכים

■ וכו'

בפרק זה התחלנו לדבר על השלב הראשון במתודולוגיה הקלאסית לבדיקות – שלב ה-STP

- הדגשנו במיוחד את נושא לימוד המערכת, כיצד לקרוא את המסמכים וכיצד להיות ביקורתי בקריאה
- הגדרנו את הסעיפים במסמך STP, הנדרשים כהכנה לכתיבת תרחישי הבדיקות המפורטים בשלב הבא.
- שמנו דגש על הנתונים הנדרשים לבדיקות ועל משמעות עץ הנושאים.