



### אוגוסט פינגווין 2017

משרד המדע והטכנולוגיה - מיזם קוד פתוח

ערן כרמון, מנמ"ר משרד המדע והטכנולוגיה ומשרד התרבות והספורט

משרד המדע והטכנולוגיה: www.most.gov.il



#### המשימה



# לעודד ולתמוך בפיתוח ובשימוש בתוכנות קוד פתוח בישראל הן בממשלה והן בציבור הרחב



# מדוע משרד המדע והטכנולוגיה מעוניין בקוד פתוח?



- **השימוש** ו**התרומה** לקוד פתוח בישראל אינם עולים בקנה אחד עם מעמדה של ישראל בעולם בפיתוח תוכנה
  - בחבילות תחנת הקצה, עבור אנשים רבים, חוסר
    התמיכה בעברית או בערבית מהווה חסם



#### מוטיבציה



- מוסריות
- לא בחינם!
- החזרה לקהילה
- אמון ציבור המשתמשים
  - מיקרו כלכלה •
  - עבודה בשכר גבוה
- (TCO) צמצום סך עלויות הבעלות•
- מספיק עיניים מוצאות את הבאגים
  - תיעדוף קדימויות עצמי
    - מאקרו כלכלה •
- יעילות: אבטחת סייבר, איכות פיתוח
  - הענקים כבר כאן



# פעילות במגזרי **2 \* האקדמיה והקהילה**



- תמיכה בכנסים בינ"ל / ארציים
  - להב"ה
  - Hackathons-- תמיכה ב
- אירגון כנסים וסדנאות במוסדות להשכלה גבוהה
  - קול קורא למלגות: "ישראל כותבת קוד פתוח" בדגש על RTL עברית וערבית



### פעילות במגזר **הממשלתי**



- פרסום כלי קוד פתוח לידיעת עובדי המשרד
- מתן עדיפות לכלי קוד פתוח בעבודה יום יומית במשרד
  - מתן עדיפות למערכות קוד פתוח •
  - ניקוד איכות עודף לתוכנות מדף קוד פתוח במסגרת מכרזים
    - הצגת נושא קוד פתוח במפגש פורום המנמ"רים הממשלתיים (CIO)
      - ייעוץ בהטמעת קוד פתוח במשרדים נוספים •



### עזרה נדרשת



- צרפו עוד אנשים לפרוייקטים שלכם
  - פנו אל מוסדות ההכשרה
- השקיעו בפרוייקטים עם ערך מוסף לקהילה
  המקומית
  - תנו לנו רעיונות •
  - י כתובת לפניות למשרד בנושא קוד פתוח: ארכיטקט ראשי, מיזם קוד פתוח - שמעון שור <u>shimons@most.gov.il</u>