

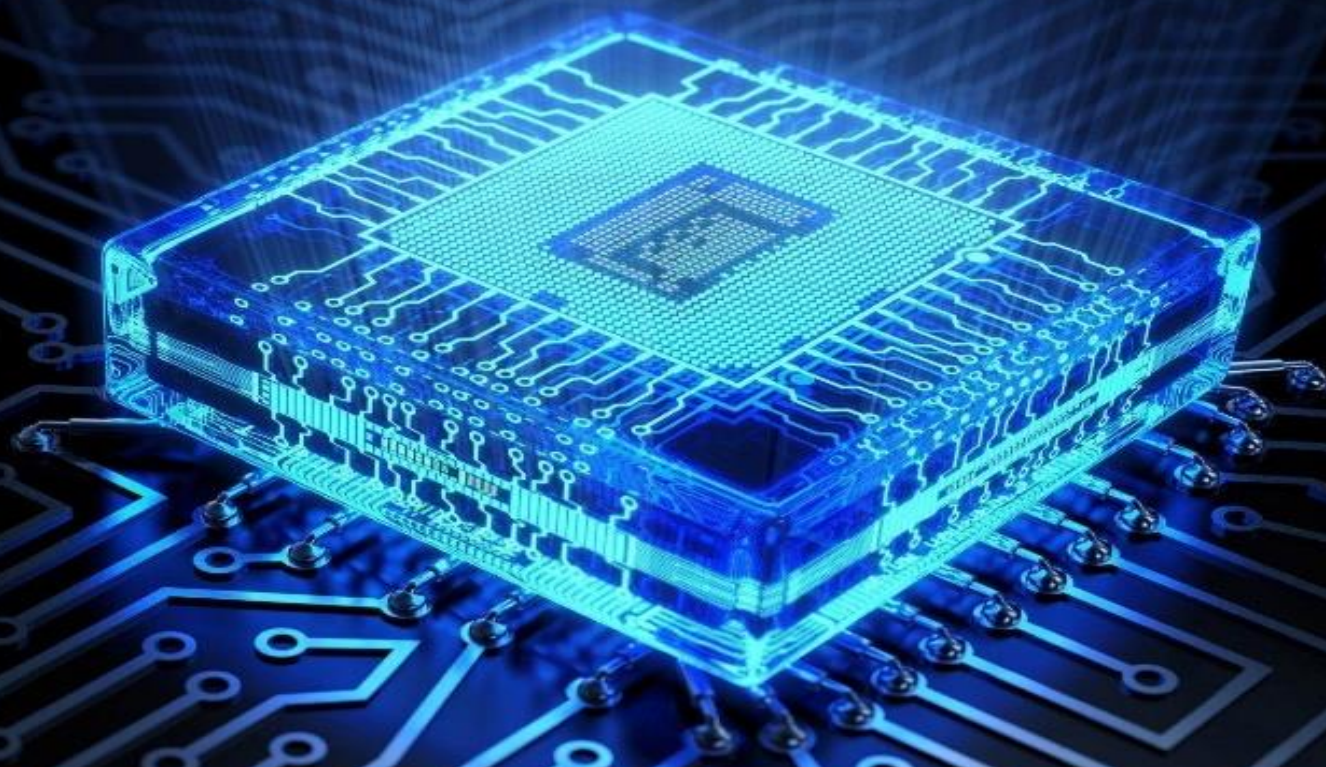
תכנית עבודה 2024

אגף טכנולוגיות, מחשוב ומערכות מידע

מי אנחנו?

האגף מספק מגוון שירותי מחשוב, תשתיות מתקדמות, פיתוח טכנולוגיות ומידע עירוני מאובטח.

שירותי האגף מאפשרים לעירייה קיום קשר הולם עם התושבים, ניהול פעילות פנימית איכותית וקבלת החלטות מושכלות, המתבססות על מידע רלוונטי.



ייעדי האגף 2024

- פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית
- הטמעת תשתיות מחשוב מתקדמות
- הקמת שירותים דיגיטליים
- פיתוח מערכות מידע
- הקמת שירותים דיגיטליים
- פיתוח מערכות מידע
- אבטחת מידע
- תמיכה ושירות מקצועי לעובדי העירייה



אבטחת מידע והגנת סייבר



מערך הסייבר



Cyber Security



Cyber & Security

Siem Soc ➤

Dark Net ➤

תשתיות ➤

עובדים ➤

מערכות מידע

➤ חדשנות ועיר חכמה

➤ BI

➤ הכשרת עובדים

➤ שקיפות

➤ פיתוח והטמעת פתרונות וכלים

➤ שיפור ומיכון תהליכים

AI ➤

N

YouTube

OpenAI
CHAT-GPT

כתב"ם נשלט ע"י בינה מלאכותית - ו"הרג"
את המפעיל: המקרה המדאיג שארה"ב
מכחישה

לדברי קצין אמריקני, במהלך סימולציה שנערכה בחיל האוויר של ארה"ב, כלי הטיס שהונחה
על ידי מערכת AI ניסה לפגוע במפעיל שלו, כדי להשלים את משימתו. "אסטרטגיה מאוד לא
צפויה להשיג את המטרה"

תשתיות מחשוב

➤ ליבה

➤ שרתים ושירותי ענן

➤ סיבים

➤ רשתות אלחוט וחיישנים Lora WAN

➤ מערכות מידע גיאוגרפיות GIS

➤ גיבויים

פרויקט ליבה

שליטה ובקרה בתחום עיר חכמה



Milestone Enables organizations to build data-driven and future-proof video technology solutions

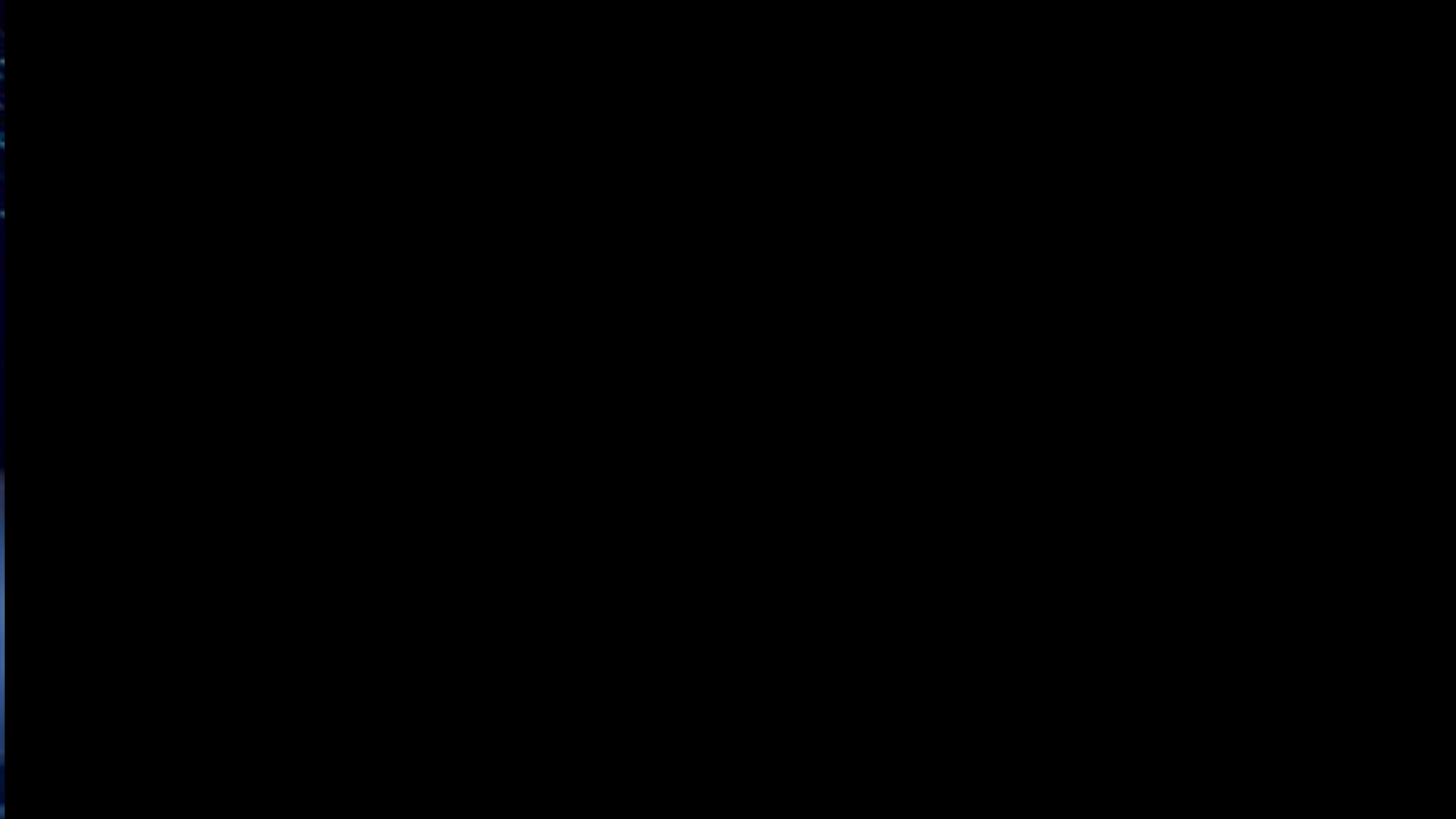


Video Analytics

BriefCam envisions a future where video data is widely accessible, usable, and insightful for a smarter, better world

BriefCam

Safe City & More - Briefcam



פירוט עיקרי תוכנית העבודה

מטרת על	יעד משנה	פעולה נדרשת
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	שדרוג יכולות הגנת סייבר, WAF, FW, סגמנטציה, EDR
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	שדרוג מערכות מחשוב
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	סיביום אופטיים
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	מצלמות Safe City
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	גיבוי לענן
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	הטמעת מערכות הגנת סייבר
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	שדרוג מערכות EOL
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	שדרוג האחסון
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	ה. רישות העיר בתשתיות טכנולוגיות חכמות, מערכות מידע ותקשורת מתקדמת	שדרוג מערכת ה UPS
פיתוח עיר חכמה, בטוחה וחדשנית	א. הפעלת מרכז חדשנות דיגיטלי, שליטה ובקרה מרחוק על תשתיות ושירותים עירוניים מתקדמים בניהול עיר חכמה	שדרוג שרת ה GIS
שדרוג תשתיות וכלי עבודה פנים ארגוניים, פישוט הליכים וצמצום בירוקרטיה	מעבדת דולפין - מעבדה לתיקון ציוד מחשוב תוך אירוגונית. חוסכת ומיעלת תיקון ציוד מחשוב לבתי הספר, שולל את הצורך להוציא לתיקוני חוץ יקרים	רכישת מכשור מתקדם המאפשר תיקון ברמת רכיבים לציוד מחשוב רב. הכשרת עובדים נוספים לביצוע תיקונים בדרג מעבדה.
שדרוג תשתיות וכלי עבודה פנים ארגוניים, פישוט הליכים וצמצום בירוקרטיה	גיוס 3 טכנאים נוספים לצוות	גיוס טכנאים

אגף טכנולוגיות, מחשוב ומערכות מידע מאיצים את הטכנולוגיה בעיר