



לייצר את הקשר – השוטר המקושר



שוטרים בשטח ובתחנות המשטרה מפיקים תועלת מאקוסיסטם טכנולוגי מתואם המשלב את הפתרונות שלנו למצלמות גוף, קשר ושיטור דיגיטלי.

מה שנתפס תחילה כאירוע שולי עלול להסלים במהירות תוך שניות ספורות. שוטר בשטח יכול ללחוץ על כפתור החירום של מכשיר הקשר כדי להזעיק כוחות גיבוי ועמיתים שנמצאים בקרבת מקום. פעולה אינסטינקטיבית זו של השוטר, מפעילה את מצלמת הגוף שלו באמצעות Bluetooth ובמקביל מבצעת סטרימינג של תיעוד הזירה אל חדר הבקרה.

במקביל, מופעל באופן אוטומטי צילום גם במצלמות הגוף של שוטרים אחרים שנמצאים בסביבה המיידית, דבר שמסייע ליצור תמונה ברורה של השתלשלות המקרה מנקודות מבט מרובות.

באירוע אחר, השוטרים במקום החליטו על שימוש טקטי בטייזר כלפי חשוד, כדי לצמצם את הסכנה הנשקפת ממנו לעצמם ולציבור.

ברגע שהנשק נשלף, הקלטת הווידאו מופעלת באופן אוטומטי במצלמת הגוף של השוטר, באמצעות Bluetooth. המצלמה מתעדת ראיות חיוניות שבהמשך יוצגו בבית המשפט כדי לסייע בהעמדה לדין של העברין. בנוסף, שליפת המכשיר יכולה לגרום גם להפקה אוטומטית של טופס 'שימוש בכוח', באופן כולל רישום אוטומטי של פרטי המיקום, האירוע והשוטר הספציפי (כמו למשל סוג הכשרה) כדי להצדיק את השימוש בטייזר ולסייע בבקרה עתידית על נהלים הולמים.

חזון 'השוטר המקושר' אפשרי בזכות השילוב בין טכנולוגיות של וידאו אלחוטי לבין טכנולוגיות לתקשורת בטווח קצר, באופן שמועיל לתהליכי עבודה בתחום אכיפת החוק. "בסביבה עבודה של משימות קריטיות, הערך האמיתי נובע מהקישור בין טכנולוגיות קיימות בשיטות חדשות", מסביר איאן ויליאמס, יועץ תוכנה במוטורולה סולושנס. "על ידי חיבור בין תהליכים נפרדים ואוטומציה, נוכל לחסוך זמן יקר בזירת האירוע, לשפר את ביצועי השוטרים במצבים דינמיים ולתרום לתוצאות משופרות לכל צוותי השטח ולציבור בכללותו".



במצבים קריטיים, יש לשוטרים מעט מאוד זמן לשקול בין מספר תהליכים, מלבד ביטחונם האישי: הדבר החשוב בשבילם הוא להזעיק עזרה. אך אם אותו תהליך יכול להפעיל מהלכים אוטומטיים המשפרים את איסוף הראיות, הדבר יכול בסופו של דבר לשפר את החוויה שחוהה הקורבן.

איאן ויליאמס
יועץ תוכנה

מרגע שצולם וידאו דרך מצלמת גוף של שוטר בשטח, חידושים מבית מוטורולה סולושנס חוסכים זמן לצוות המשטרה ומצמצמים את הסיכוי לשגיאה ידנית, וזאת על ידי קישור של הצילומים למערכות משרדיות ולמשאבים רלוונטיים – עוד לפני שהשוטר חזר לבסיסו.

הסמארטפון של השוטר שעליו מותקנת Pronto - אפליקציית השיטור הדיגיטלי שלנו מקושר באמצעות Bluetooth לאפליקציה נוספת שמוטמעת במצלמות הגוף VB400. השוטר בשטח יוכל לעבור על הסרטונים שצולמו באמצעות הטלפון שלו, לתייג כל אחד מהם כדי לתאר את אופי האירוע (למשל: סמים, אלימות במשפחה, עצירה וחיפוש), או אולי לשייך אותם למספר עבירה ספציפי.

הודות לקישור ותיוג באפליקציית Pronto, השוטרים יכולים לצמצם כפילויות ולהשלים את הדיווח על פשע. במקביל, הם יכולים להימנע משגיאות שנגרמות מהזנה ידנית או מפעולות כמו 'גזירה והדבקה' של נתונים ממערכת למערכת. בסיום המשמרת, השוטר יקבל תזכורת וידיוותית לתייג את צילומי הווידאו. דבר זה מבטיח שסרטונים חשובים לא יימחקו באופן אוטומטי לאחר 30 יום, כמתבקש מהנחיות המדיניות בדבר ראיות קבילות.