

ASC Shield

מערכת all-in-one לניהול אירועים בעיתות חירום ושיגרה עבור

ארגונים, ערים, ביטחון, בטיחות, תשתיות, אנרגיה ומים

*** ויזואליזציה של כל סוגי האירועים על מסך אחד בזמן אמת * "עיר בטוחה"**

*** ניהול מרובה תשתיות בלחיצת כפתור מחדר בקרה או טלפון חכם**

*** מערכת מומחה לקבלת החלטות, ניהול משאבים וכח אדם**

בעולם המאויים על ידי ארגוני טרור ועלייה חדה בפשע ואלימות - מערכת ASC Shield לבקרת בטחון ובטיחות HLS מבית אמיטק - הופכת לצורך קיומי. המערכת שפותחה בשילוב עם טובי היועצים של שרות הביטחון הישראלי, מספקת הגנה ושליטה מלאה לגופים ומבנים ממשלתיים ומוניציפליים, וכן לחברות ומפעלים אזרחיים וצבאיים.

פלטפורמה אחידה המקצרת זמני תגובה וממזערת טעויות

ארגונים מוצפים במידע רב ממערכות בטחון ובטיחות (HLS & Public safety) מסוגים שונים, דבר המאט את מהירות התגובה בתהליך קבלת החלטות ומגביר את החשיפה לאיומים. ASC Shield מרכזת באופן חזותי את כל המידע מהמערכות השונות, ומציגה אותו על גבי מסך אחד בזמן אמת. המערכת מנטרת, מנתחת, מנהלת תרחישים באופן אוטומטי ומטמיעה את המדיניות שהוגדרה בארגון. המערכת מקצרת את זמני התגובה לאיומים פוטנציאליים ומאפשרת מעקב שוטף און-ליין בלחיצת כפתור מכל מקום ובכל עת, באמצעות האינטרנט.

מערכת ASC Shield המתממשת באופן גמיש

מערכת ASC Shield המתממשת באופן גמיש לכל סוגי המערכות, הטכנולוגיות וההתקנים הקיימים והמתוכננים באירגונים בכל סדר גודל, בהם: מצלמות טלוויזיה במעגל סגור, מערכות בקרת כניסה, התקני RFID, מערכות ביטחון, בטיחות, תשתיות (ביוב, מים, דלק), כיבוי אש וחומרים מסוכנים, מערכות "safe city" ותוכנות GIS.

יתרונות

מבט כולל לכל האירועים בזמן אמת
ע"י הקשה אחת

קיצור זמן תגובה לטיפול באירועים

אינטגרציה למערכות תוכנה וחומרה
קיימות וחדשות

ניהול אחזקה חסכוני

החזר השקעה מהיר (ROI)

לקוחות

ארגונים, משרדים ממשלתיים, רשויות
מקומיות, עיריות, מפעלים וקמפוסים
גדולים.

אפליקציות

ביטחון, בטיחות, בקרת תנועה /
תחבורה, מים, ביוב, גז, דלק,
איכות סביבה ותאורה, בקרת
יצור והשגחה על ציוד וחומרים



Amitec Ltd.

T + 972-3-9613729

F + 972-3-9516801

E + amitec@amitec-g.com

www.amitec-g.com

ניהול כוח אדם באופן מושכל ואינטראקטיבי, תוך חיסכון במשאבים

ניהול מיטבי של כח אדם מקצועי מאיץ את זמני התגובה לאירוע ומיעל את הטיפול בו, חוסך ביטול זמן, ומביא לשיפור הכולל של הביצועים, לחיסכון ניכר במשאבי הארגון ולהחזר השקעה מהיר.

- הקצאת כח האדם המקצועי המתאים ביותר לטיפול בסוג האירוע באמצעות פקודת "גרור והנח".
- שליחת מסרונים אוטומטית לאנשי המקצוע המתאימים בהתאם לסוג ההתראות ומיקומן.
- איתור אנשי המקצוע ומיקומם בלחיצת כפתור.
- מעקב וניתוח של זמני התגובה לטיפול באירוע.

כלי איבחון ודיווח מתקדמים

מספקת ניתוח אינטראקטיבי ASC Shield של תפעול אתר אחד או יותר, לפי הדרישה, הכוללת בקרת אירועים, ניתוח אופרציות, זמני תגובה ופרמטרים מוגדרים אחרים.

"מערכות המומחה" - גישה פורצת דרך בתחום ה- HLS

ASC Shield מתווה גישה חדשה וממוקדת לקוח, ומהווה "מערכת מומחה" המכוננת את המשתמשים לקבלת ההחלטה הנכונה ביותר לביצוע בזמן אמת.

- אכיפת מדיניות הארגון באמצעות סדר פעולות מובנה.
- מעקב שוטף און-ליין בלחיצת כפתור מכל מקום ובכל עת, באמצעות האינטרנט.
- ניהול באמצעות ארגון ושיטות שהוגדרו על ידי מומחים.
- דוקומנטציה עד לרמת השטח עבור אנשי המקצוע השונים בארגון.

טכנולוגיית ASC Track לזיהוי חשודים

ASC Shield מבצעת זיהוי חשודים בטכנולוגיית ASC Track המשלבת RFID ו-CCTV. תמונות החשוד והתראה על מיקומו המדויק נשלחים לחדר הבקרה ולמכשירי הסלולאר של אנשי הביטחון, ומסייעים לנטרל את החשוד באופן מיידי.

ASC Shield תכונות עיקריות

ניטור, ניהול ובקרה ויזואלית באמצעות פלטפורמה אחידה, אוניברסלית ופתוחה

ASC Shield מרכזת באופן חזותי את כל המידע מהמערכות המרובות, ומציגה אותו על גבי מסך אחד בזמן אמת. בכך מבטלת את הצורך בצפייה בכל אחת מהמערכות בנפרד, מנחה את המשתמש לקבלת ההחלטה הנכונה ביותר לביצוע ובמשפרת את זמן התגובה.

- טיפול בהתרעות ותחזוקה שוטפת.
- צפייה במיקום ההתרעות באמצעות האינטרנט והסלולאר.
- איתור חשודים בזמן אמת שימוש באמצעות טכנולוגיית RFID וניתוח וידיאו.
- ממשק משתמש אינטואיטיבי, רב לשוני וקל ללימוד.

Main system characteristics

- ✓ Visual representation of all activities and incidents from all sites on one screen with
- ✓ Incident management system automatically connects to related information and
- ✓ Security and site protection includes automatic and manual camera management
- ✓ Enforces relevant policies and procedures for each incident
- ✓ Management of routine activity, emergencies & disasters
- ✓ Automatic SMS and e-mail notification of relevant personnel
- ✓ Control of views and permissions for different user groups
- ✓ Smart online display of personnel and equipment location
- ✓ Configure of system's definitions by parameters
- ✓ Pre-designed reports or create custom reports
- ✓ **Connectivity:** access control, CCTV, RFID devices, fire detection and hazardous materials systems, "safe city" systems, IT systems, GIS.
- ✓ Remote internet access to the system
- ✓ Remote internet access to the system
- ✓ Wide variety and flexible reports
- ✓ Sort format or filter reports
- ✓ Fast implementation

