

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה

יעוץ תכנון פיקוח הנדסה

פרופיל



Email: office@harpaz-consulting.com

Web: www.harpaz-consulting.com

ת.ד. 2631 ראשון לציון 7512601

טל: 03-6883333 פקס: 03-6883334

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה

יעוץ תכנון פיקוח הנדסה

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה, עוסקת במשך למעלה מ- 30 שנים

בייעוץ, תכנון וניהול פרויקטים של מערכות מתח נמוך בתחומים הבאים:

✓ **ביטחון** – חדרי שליטה ובקרה, מערכות ניהול ארועים, מערכות היקפיות וגדרות אלקטרוניות, מערכות טלוויזיה במעגל סגור, מערכות הקלטה דיגיטלית, מערכות VMD, מערכות בקרת כניסה, מערכות פריצה ומערכות איסוף התרעות, מערכות אינטרקום, מערכות בקרת סיוור, רשתות תקשורת מתקדמות – אלחוטיות, קוויות ועוד...

✓ **מולטימדיה וועידת וידיאו** – מרכזי כנסים, חדרי ישיבות, חדרי הרצאות, חדרי הדרכה, חדרי בקרה ומערכות תצוגה.

✓ **בטיחות** – מערכות כריזת חרום, מערכות גילוי וכיבוי אש בגז, ואחרות.

✓ **בקרת מבנה** – בקרת חשמל, בקרת מיזוג אויר, בקרת מערכות אלקטרו-מכניות ועוד...

✓ **מוקדי שליטה ובקרה** – תכנון אדריכלי, היבטי ושיקולי ארגונומיה, ניתוח עומסי מידע, סביבת עבודה וריהוט ייעודי, מערכי תצוגה וניתוב, חדרי תקשורת

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה מספקת שרותים בלתי תלויים

בספקים השונים, ומתמחה במתן השרותים הבאים:

✓ **ייעוץ** – ביצוע סקרים באתרים. הכנת מטווה ייעודי לכל לקוח המשלב את הצרכים המבצעיים, הדרישות התפעוליות, ויכולת כוח האדם בכל פרויקט.

✓ **תכנון והנדסה** – תכנון המערכות והאמצעים הנדרשים על בסיס המטווה. הכנת מפרטים טכניים, כתבי כמויות והערכות תקציביות.

✓ **פיקוח** – בשני מסלולים: פיקוח-על ופיקוח צמוד. בחינת הצעות, השוואתן והכנת מסמכי התוצאה. אישור התכנון המפורט והמענה הטכני של הקבלן המבצע. ליווי הקבלן המבצע בהתאם למסלול הפיקוח. בחינת המערכות וקבלתן.

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה

יעוץ תכנון פיקוח הנדסה

בין לקוחותינו בארץ נמנים :

- נת"ע
- המשרד לביטחון פנים
- משרד הביטחון
- צה"ל
- שרות בתי הסוהר
- אגף הביטחון במשרד החוץ
- תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ
- אוניברסיטת בר אילן
- בנק לאומי
- בנק דיסקונט
- בנק מזרחי
- בנק UBS
- חברת אלדין
- חברת בני משה קרסו
- משרד ראש הממשלה
- עיריית כרמיאל
- עיריית רעננה
- ונוספים...

הרפז ביטחון בטיחות בקרה ומולטימדיה מספקת שרותי ייעוץ תכנון

והנדסה לגופים הבאים :

- חברת גלובל סקויריטי
- חברת שדמה
- חברת ארטנט אקספרטס
- חברת דור טכנולוגיות מידע
- חברת ICTS
- חברת שפרן
- חברת MRTS³
- חברת Nice
- חברת ANTEO
- חברת ASERO
- NK Business Venture Ltd
- חברת CommIT
- חברת YTS

ואחרים בארץ ובחו"ל...



להלן רשימה חלקית מבין פרויקטים שבוצעו לאחרונה בארץ בתחום הביטחון:

- ייעוץ, הכנת מסמכי מכרז מוביל וליווי תהליכי מכרז לתכנית "עיר ללא אלימות", המרחב הכפרי והשיטור העירוני עבור המשרד לביטחון פנים.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מסמכי מכרזים וליווי תהליכי מכרז מערכות מיגון, בקרת כניסה, טמ"ס, הגנה היקפית ואחרות עבור קווי הרכבת הקלה בתל אביב.
- ייעוץ, תכנון, פיקוח וניהול פרויקטי אבטחה ומיגון משולבים הכוללים הגנה היקפית, בקרת כניסה, טמ"ס, איסוף התרעות ומערכות כריזה אינטרקום במתקנים ויחידות שונות בצה"ל.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מסמכי מכרזים וליווי תהליכי מכרז מיגון מוביל ומכרזים ייעודיים אחרים של משרד הביטחון וצה"ל.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מסמכי מכרזים וליווי תהליכי המכרזים להצטיידות בציוד מתח נמוך למערכות אבטחה של אגף האבטחה במשרד החוץ.
- יעוץ, תכנון, הכנת מפרטים ומסמכי מכרזים ופיקוח על הקמת מערכות ביטחון בבית סוהר השרון, בבית סוהר הדרים בבית סוהר אוהלי קידר ובית סוהר שקמה.
- יעוץ, תכנון, ניהול ופיקוח על הקמת מוקד וחדר בקרה בקמפוס אוניברסיטת בר אילן, כולל תכנון אדריכלי וארגונומי, הכנת נהלי עבודה, אפיון והגדרת תוכנות שו"ב, מערכות תצוגה וניהול יישומים וממשקי תוכנה וחומרה.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכת טמ"ס בשילוב VMD (Video Motion Detection) בקמפוס אוניברסיטת בר אילן.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכת בקרת כניסה מבוססת טביעת אצבע וטלויזיה במעגל סגור במכון לחקר המוח באוניברסיטת בר אילן.
- פיקוח על הקמת מערכות ביטחון במתחם הרכבת הקלה בירושלים הכוללות גדר אלקטרונית, מערכת טמ"ס, מערכת בקרת כניסה, מערכת תקשורת ובקרת שערים.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מסמכי מכרז ופיקוח על הקמת תשתיות תקשורת, מערכות כריזה חרום, מערכות טמ"ס, מערך גדרות אלקטרוניות ומערכת בקרת כניסה, במתקני תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ ברחבי הארץ.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכת הגנה היקפית מבוססת VMD וגלאים אקטיביים במוסד המרכזי של חברת קרסו בראשל"צ.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכות בקרת כניסה ופריצה בחברת אלדין.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכות בקרת כניסה ופריצה בבנק UBS.

להלן רשימה חלקית מבין פרויקטים שבוצעו לאחרונה בארץ בתחום חדרי בקרה ומולטימדיה:

- ייעוץ תכנון, הכנת מסמכי מכרז ופיקוח על הקמת חדר בקרה ייעודי עבור משרד ראש הממשלה.
- תכנון חדר מרכז שליטה של "תכנית עיר ללא אלימות" עבור עיריית תל אביב.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכות מולטימדיה במרכז הקונגרסים – וואהל באוניברסיטת בר אילן.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכת מולטימדיה באודיטוריום המכון לחקר המוח באוניברסיטת בר אילן.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכות אור קוליות ותצוגה במכלול בית ספר להנדסה באוניברסיטת בר אילן הכולל כיתות לימוד, אודיטוריומים ותצוגה דיגיטלית.
- ייעוץ, תכנון הכנת מפרט ומסמכי מכרז ופיקוח על הקמת מערך תצוגה רב מסכי, ונגן מולטימדיה מתקדם בבנק לאומי – בית מאני.
- ייעוץ, תכנון. הכנת מפרט ומסמכי מכרז ופיקוח על הקמת מערכת מולטימדיה באודיטוריום במתחם קשב של בנק לאומי.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז ופיקוח על הקמת מערכות אור קוליות ותצוגה במרכז ההדרכה של בנק לאומי הכולל כיתות לימוד ייעודיות ותצוגות הכוונה ומידע דיגיטלית.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרטים ומסמכי מכרז ופיקוח על הקמת מערכות מולטימדיה במועדוני עובדי בנק לאומי בת"א ובחיפה.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז ופיקוח על הקמת מערכות מולטימדיה בחדרי הישיבות בחברת אלדין.
- ייעוץ בארגון חדרי בקרה עבור מחלקת תצוגה ושמע בנתב"ג.
- ייעוץ, תכנון, הכנת מפרט ומסמכי מכרז, ופיקוח על הקמת מערכות מולטימדיה בחברת DSPG.

להלן רשימה חלקית מבין פרויקטים שבוצעו לאחרונה בארץ בתחום הבקרה:

- יעוץ ותכנון מערך "חשמל חכם" במרכז הקונגרסים – וואהל באוניברסיטת בר אילן.
- יעוץ ותכנון מערך "חשמל חכם" במועדוני עובדי בנק לאומי בת"א ובחיפה.
- ייעוץ, תכנון והכנת מסמכי מכרזים למערכות גילוי אש, כריזה ובקרת מבנה במסוף מעבר ארז.