

عمليات غرف التحكم وأنظمة المراقبة بالكاميرات (CCTV)

2027 مايو 27 – 23

القاهرة (مصر)

UK Traininig

PARTNER



عمليات غرف التحكم وأنظمة المراقبة بالكاميرات (CCTV)

المرجع: 343442_3255492 التاريخ: 23 - 27 مايو 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

تعد أنظمة المراقبة بالكاميرات CCTV إحدى الركائز الأساسية للأمن الحديث في المنشآت الحكومية، والمصارف، والمطارات، والمنشآت الحيوية، والمجمعات التجارية. ومع التطور المتسارع في التقنيات الرقمية ودخول الذكاء الاصطناعي إلى المجال الأمني، لم تعد المراقبة تقتصر على المتابعة البصرية فقط، بل أصبحت أداة محورية للتحليل، والاستجابة الفورية للحوادث، والتوثيق الأمني الدقيق.

تهدف هذه الدورة إلى تمكين المشاركين من امتلاك المعرفة والمهارات العملية اللازمة لتشغيل وإدارة أنظمة CCTV بكفاءة واحترافية عالية، وفق أفضل الممارسات والمعايير الأمنية المعتمدة، بما يعزز قدرة المؤسسات على حماية الأفراد والممتلكات، ودعم اتخاذ القرار الأمني بشكل فعال.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم أساسيات أنظمة المراقبة بالكاميرات ودورها ضمن المنظومة الأمنية الشاملة
- تشغيل ومراقبة أنظمة CCTV بكفاءة واحترافية
- التعرف على أنواع الكاميرات وتقنيات التسجيل المختلفة
- التعامل مع الحوادث الأمنية وتحليل تسجيلات الفيديو
- تطبيق القوانين والأخلاقيات المتعلقة بالمراقبة وحماية الخصوصية
- دعم فرق الأمن والسلامة والمساهمة في اتخاذ القرار الأمني

UK Training

PARTNER



محاوّر الدورة

اليوم الأول: أساسيات أنظمة المراقبة ودورها في الأمن

- مفهوم أنظمة CCTV ودورها في تعزيز الأمن
- مكونات نظام المراقبة الكاميرات، أجهزة التسجيل DVR/NVR، وحدات التخزين
- الفرق بين الأنظمة التناظرية والأنظمة الرقمية IP
- مبادئ التغطية الأمنية وزوايا الرؤية

اليوم الثاني: أنواع الكاميرات والتقنيات

- أنواع الكاميرات:
 - Fixed ○
 - PTZ ○
 - Dome ○
 - Bullet ○
- تقنيات الرؤية الليلية والأشعة تحت الحمراء Infrared
- دقة الصورة وجودة التسجيل
- أساسيات الشبكات وربط الكاميرات

اليوم الثالث: عمليات المراقبة والتحكم

- تشغيل وإدارة غرفة التحكم Operations Room Control
- أساليب المراقبة الفعالة
- تسجيل الأحداث وتوثيقها
- اكتشاف السلوكيات المشبوهة ومؤشرات الخطر

اليوم الرابع: التعامل مع الحوادث والتحقيق

- الاستجابة للحوادث الأمنية
- مراجعة وتحليل تسجيلات الفيديو
- إعداد التقارير الأمنية الاحترافية
- التنسيق مع الجهات المعنية

UK Traininig
PARTNER



اليوم الخامس: القوانين والتطبيقات المتقدمة

- الخصوصية والاعتبارات القانونية في أنظمة المراقبة
- أخلاقيات المراقبة والاستخدام المسؤول للكاميرات
- مقدمة في التحليل الذكي للفيديو AI & Video Analytics
- دراسات حالة وتطبيقات عملية
- مراجعة عامة وختام الدورة

الفئات المستهدفة

- موظفو الأمن والسلامة
- مشغلو غرف التحكم
- مسؤولو المنشآت والمرافق
- فرق الأمن في البنوك والمطارات
- العاملون في شركات الحراسات الأمنية

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب إتقان عملي وتطبيقي في أنظمة المراقبة بالكاميرات CCTV وإدارة غرف التحكم
- فهم واضح ومتكامل لتدفقات أعمال المراقبة، من المتابعة المباشرة وحتى إعداد التقارير عن الحوادث
- تعزيز القدرة على اكتشاف التهديدات مبكراً وتقييم المخاطر والاستجابة الفعالة للحوادث الأمنية
- تحسين الكفاءة في تحليل تسجيلات الفيديو والتوثيق وإعداد التقارير الأمنية الاحترافية
- وعي عال بالمتطلبات القانونية والأخلاقية ومتطلبات حماية الخصوصية المتعلقة بأنظمة المراقبة
- ثقة أكبر في دعم فرق الأمن، وإدارة المنشآت، وصناع القرار
- تعزيز المصداقية المهنية في مجالات العمليات الأمنية، وغرف التحكم، والمراقبة الاحترافية

الخاتمة

توفر هذه الدورة من بلاك بيرد للتدريب أساساً عملياً ومهنياً متيناً لفهم وإدارة أنظمة المراقبة بالكاميرات باحترافية. كما تمكن المشاركين من تطوير قدراتهم في المراقبة الأمنية، وتحليل الأحداث، والاستجابة للحوادث، بما يواكب متطلبات الأمن الحديث ويعزز جاهزية المؤسسات في مواجهة المخاطر والتحديات الأمنية.

UK Training

PARTNER

