

Plan du cours

Security Center – Certification technique AutoVu Fixe	
Code	SC-AFC-001
Durée	2 jours (~1 heure de vidéos en ligne + 14 heures en présentiel)
Public cible	Techniciens, administrateurs et professionnels de l'informatique
Prérequis	Formation réseau CompTIA's Network+, Cisco CCENT ou équivalente recommandée. Un quiz en ligne est disponible pour garantir que les compétences informatiques de base sont acquises.
Objectifs	<p><u>Une fois ce cours terminé avec succès, le participant sera en mesure de :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre les concepts fondamentaux et mécanismes de la technologie de reconnaissance automatique de plaques d'immatriculation (RAPI) • Installer et configurer un système Security Center de base avec caméras Sharp fixes • Gérer la connectivité des caméras Sharp et Security Center • Conseils d'installation de la caméra • Configurer des listes de véhicules recherchés • Configurer des boucles virtuelles et une région d'intérêt • Configurer la vitesse estimée pour SharpV • Comprendre les options de conception fixe et outils disponibles • Créer des rapports de lectures et d'alertes • Configurer le module externe Hotlist and Permit Updater
Certification	Un examen avec documentation sera réalisé à la fin de cette formation.

Sujet	Description
Installation du logiciel Security Center (Prérequis : vidéo en ligne de 23 min) Installation de Security Center	<ul style="list-style-type: none"> • Documentation • Configuration logicielle requise • Installation du poste de travail • Installation du serveur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Application Server Admin • Gestion des licences serveur
Architecture de Security Center (Prérequis : vidéo en ligne de 28 min) Architecture de Security Center	<ul style="list-style-type: none"> • Quelles sont les fonctions d'un serveur Security Center ? • Architecture serveur basée sur les rôles • Architecture vidéo de base • Architecture d'accès de base
Module 1 : <i>Security Center et RAPI</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Composants Security Center requis pour AutoVu <ul style="list-style-type: none"> ◦ Rôle Archiveur ◦ Rôle Gestionnaire RAPI • Configuration du rôle Gestionnaire RAPI • Configuration d'Archiveur pour la RAPI • Rapports et personnalisations Security Desk • Traitement des alertes
Module 2 : <i>Matériel et installation SharpV</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation de SharpV • Installation physique SharpV • Traitement des lectures Sharp <ul style="list-style-type: none"> ◦ Contextes ◦ Éclairage ◦ Attentes de performance
Module 3 : <i>Configuration SharpV de base</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Connexion à SharpV • Étapes de base pour la configuration d'une unité SharpV • Ajout d'unités SharpV à Security Center • Maintenance et mises à jour Sharp
Module 4 : <i>Création d'une liste de véhicules recherchés</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce qu'une liste de véhicules recherchés • Configuration d'une liste de véhicules recherchés de base • Listes à longueur fixe • Dépannage des listes de véhicules recherchés
Module 5 : <i>Configuration SharpV avancée</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sécurité et SharpV • Région d'intérêt • Boucles virtuelles • Configuration à double voie • Estimation de vitesse • Diagnostic
Module 6 : <i>Mise à jour des listes de véhicules recherchés et des permis</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce que l'utilitaire de mise à jour des listes de véhicules recherchés et des permis • Configuration de l'utilitaire de mise à jour des listes de véhicules recherchés et des permis

Sujet	Description
Examen SC-AFC-001 (60 minutes)	À livre ouvert/Choix multiple Note de passage : 80 %