

Plan du cours

Certification technique Fondamentaux du stationnement AutoVu Mobile Essentials	
Code	SC-AMP-001
Durée	~2 heures de vidéos en ligne et 3 jours en présentiel
Public cible	Techniciens, administrateurs, et professionnels de l'informatique. Intégrateurs et clients centrés sur l'utilisation et la gestion d'un système Genetec AutoVu Mobile
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. Il est vivement recommandé (mais pas obligatoire) de connaître Security Center avant de
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) • Configurer un système Security Center de base avec Patroller • Installer, configurer et utiliser AutoVu Patroller • Gérer la connectivité et le téléchargement des lectures et alertes vers Security Center • Configurer Patroller pour les forces de l'ordre et le contrôle du
Certification	<p>La certification est obtenue à l'issue de 2 tests :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Test d'évaluation à choix multiple avec documentation sur les vidéos prérequis – 20 % <ul style="list-style-type: none"> ➤ 10 questions, 30 minutes ➤ Ce test peut être effectué avant, pendant ou après la formation, mais <u>doit</u> être réalisé et <u>doit</u> être terminé pour obtenir la certification. • Examen de certification à choix multiple avec documentation sur tous les sujets – 80 % <ul style="list-style-type: none"> ➤ 20 questions, 60 minutes ➤ À passer <u>après</u> avoir terminé le cours sur les fondamentaux d'AutoVu Mobile

Sujets vidéo prérequis

<p>Installation du logiciel Security Center (Prérequis : vidéo en ligne de 23 min) Installation de Security Center</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Documentation • Configuration logicielle requise • Installation du poste de travail • Installation du serveur • Application Server Admin • Gestion des licences serveur
<p>Architecture de Security Center (Prérequis : vidéo en ligne de 28 min) Architecture de Security Center</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Quelles sont les fonctions d'un serveur Security Center ? • Architecture serveur basée sur les rôles • Architecture Security Center de base
<p>Concepts fondamentaux de Security Center et AutoVu (Prérequis : 4 vidéos, ~10 minutes de vidéo en ligne) Peuvent être visionnées sur le site Web Genetec University</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rôles requis pour AutoVu • Gestion des rôles et configurations recommandées • Ports importants pour AutoVu Mobile
<p>Présentation du matériel AutoVu Mobile (Prérequis : 3 vidéos, ~17 minutes de vidéo en ligne) Peuvent être visionnées sur le site Web Genetec University</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation de la caméra SharpZ3 • Présentation de l'unité de traitement SharpZ3 • Connectivité et modules extension SharpZ3 • Alimentation et attentes relatives à l'unité SharpZ3
<p>Présentation d'AutoVu Mobile Patroller (Prérequis : 4 vidéos, ~20 minutes de vidéo en ligne) Peuvent être visionnées sur le site Web Genetec University</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gestion des licences Patroller • Types d'installation de Patroller • Tutoriel d'installation de Patroller

Certification Stationnement AutoVu Mobile PARTIE 1

Module 1 Configuration de base du rôle Gestionnaire RAPI	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration du rôle Archiveur • Configuration du rôle Gestionnaire RAPI • Où configurer le rôle Gestionnaire RAPI • Installation de cartes BeNomad pour Security Center • Options générales • Périodes de conservation • Configuration du dossier racine
Module 2 Traitement des lectures Sharp	<ul style="list-style-type: none"> • Éclairage • Contextes Sharp • Attentes de performance
Module 3 Configuration SharpZ3 de base	<ul style="list-style-type: none"> • Connexion à l'unité de traitement SharpZ3 • Configuration de base de l'unité de traitement SharpZ3 • Mise à jour du matériel SharpZ3
Module 4 Patroller	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration et paramétrage de base de Patroller • Installation de cartes BeNomad pour Patroller • Présentation de l'interface Patroller • Opérations de Patroller
Module 5 Listes de véhicules recherchés	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce qu'une liste de véhicules recherchés • Configuration et fonctionnalités d'une liste de véhicules recherchés • Attributs d'une liste de véhicules recherchés
Module 6 Opérations Security Center	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration avancée de Security Center pour AutoVu • Rapports et communication de données Security Desk • Suivi Patroller
Module 7 Module externe de mise à jour des listes de véhicules recherchés et des permis	<ul style="list-style-type: none"> • Installation du module externe • Configuration du module externe • Démo

Certification Stationnement AutoVu Mobile PARTIE 2

Module 8 Permis et restrictions de permis	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce qu'un permis • Qu'est-ce qu'une restriction de permis • Configuration des permis et restrictions • Patroller d'université et Patroller urbain sans installation d'imagerie des roues • Workflows d'alertes de permis
Module 9 Configuration du dépassement horaire	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce qu'un dépassement horaire • Types de contrôle de dépassement horaire • Dépassement horaire avec Patroller d'université et Patroller urbain
Module 10 Configurations avancées de SharpZ3 et Patroller	<ul style="list-style-type: none"> • Sécurité et réinitialisation du mot de passe pour le portail SharpZ3 • Paramètres d'exposition • Analyses • Workflows de contrôle • Motifs de contrôle/rejet des alertes • Retards d'alertes • Utilisateurs et connexion à Patroller
Module 11 Imagerie des roues	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration de l'imagerie des roues • Configuration de Patroller pour l'imagerie des roues • Configuration SharpZ3 pour l'imagerie des roues • Calibrage • Présentation de l'installation d'une caméra de roue
Module 12 Pay By Plate	<ul style="list-style-type: none"> • Qu'est-ce que Pay By Plate • Configuration • Workflow • Démonstration
Examen de certification	Deux tests : <ul style="list-style-type: none"> • Test d'évaluation sur les vidéos prérequis : 20 % • Examen de certification final : 80 % Note de passage : 80 %