

## Plan du cours

Security Center : Formation sur le module externe Restricted	
<b>Code</b>	SC-RSA-001
<b>Niveau</b>	Intermédiaire
<b>Durée</b>	3 heures (90 min théorie + 90 min exercices pratiques)
<b>Public cible</b>	Personnes devant installer et configurer le rôle serveur <i>module externe RSA</i> au sein d'un système Security Center
<b>Prérequis</b>	SC-OTC-001. Certification vidéo de base Security Center Omnicast Connexion Internet, PC, smartphone ou tablette obligatoire
<b>Objectifs</b>	<p><u>Une fois ce cours terminé avec succès, le participant sera en mesure de :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Créer des cartes pour les secteurs RSA.</li><li>• Créer le rôle serveur <i>Module externe RSA</i>.</li><li>• Configurer le rôle serveur <i>Module externe RSA</i>.</li><li>• Ajouter un système de détection.</li><li>• Créer des zones et des périmètres RSA.</li><li>• Surveiller et examiner les zones RSA</li></ul> <p><u>REMARQUE :</u> Une machine virtuelle est fournie pour les exercices pratiques.</p>
<b>Certification</b>	Un examen de certification sera donné à la fin de ce cours.

Sujet	Description
<b>Module 1 :</b> <i>Introduction</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Détection d'intrusion périmétrique</li> <li>• Restricted Security Area (RSA) Surveillance</li> <li>• Technologies de détection d'intrusion</li> <li>• Intégration Security Center avec les appareils RSA</li> </ul>
<b>Module 2 :</b> <i>Principales caractéristiques</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suivre une cible sur une carte</li> <li>• Suivi/basculement automatique de caméras</li> <li>• Fusion automatique des cibles</li> <li>• Gestion de zone</li> <li>• Qualification des menaces</li> <li>• Classification des cibles</li> <li>• Tâche Investigation</li> <li>• Évaluation de la vulnérabilité</li> </ul>
<b>Module 3 :</b> <i>Préparer Security Center</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration système requise</li> <li>• Conditions de licence</li> <li>• Genetec Mission Control et RSA Surveillance</li> </ul>
<b>Module 4 :</b> <i>Zones RSA</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurer les zones RSA – Présentation du processus</li> <li>• Créer et configurer des cartes</li> <li>• Étalonner les caméras sur les cartes</li> <li>• Définir une carte par défaut</li> </ul>
<b>Module 5 :</b> <i>Installer et configurer le module externe</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Téléchargement et installation du plugin</li> <li>• Créer le rôle serveur du module externe</li> <li>• Configurer le rôle serveur du module externe</li> </ul>
<b>Module 6 :</b> <i>Installer et configurer le service ISG</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation du service Inter-System Gateway</li> <li>• Schéma d'architecture</li> <li>• Déployer le service ISG</li> <li>• Interagir avec un conteneur de pilote</li> </ul>
<b>Module 7 :</b> <i>Systèmes de détection</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouter un système de détection dans Security Center</li> </ul>
<b>Module 8 :</b> <i>Configurer les zones RSA</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importer et créer des zones RSA</li> <li>• Caméra par défaut</li> <li>• Définir des zones RSA sur les cartes</li> <li>• Armer et désarmer les zones RSA</li> </ul>
<b>Module 9 :</b> <i>Surveiller les zones RSA</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suivre les cibles</li> <li>• Fusionner les cibles</li> <li>• Examiner les cibles</li> <li>• Examiner les événements</li> </ul>
<b>Module 10 :</b> <i>Périmètres RSA</i> (MM min)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajouter un système DIP dans Security Center</li> <li>• Créer et configurer des périmètres RSA</li> <li>• Armer et désarmer les périmètres RSA</li> </ul>