

Descrição do curso

Security Center – Certificação técnica do Synergis	
Código	SC-STC-001
Nível	Iniciante
Duração	2 dias (conduzido por instrutor)
Público-alvo	Técnicos, Administradores e Profissionais de TI
Pré-requisitos	É recomendado treinamento em CompTIA's Network+ ou equivalente. Um quiz online de habilidades de TI está disponível para garantir que as habilidades de TI básicas sejam cumpridas.
Objetivos	<p><u>Após a conclusão bem-sucedida deste curso o participante será capaz de:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Instalar e configurar recursos básicos de controle de acesso do Security Center em um ambiente de servidor único• Configurar funções de controle de acesso• Registrar e configurar unidades de controle de acesso• Configurar propriedades de porta• Configurar titulares de cartão e grupos de titulares de cartão• Configurar regras de acesso simples• Configurar partições e privilégios de usuários• Configurar programações• Configurar alarmes• Realizar manutenção de sistema e solução de problemas
Certificação	Um exame prático com consulta será realizado no fim deste curso. Cada participante terá seu(s) servidor(es) de VM. Você será solicitado a aplicar configurações específicas ao seu próprio sistema. As configurações aplicadas serão aquelas ensinadas e discutidas no curso.

DIA	Tópico	Descrição
	Arquitetura do Security Center (pré-requisito de vídeo online de 28 min) Arquitetura do Security Center	<ul style="list-style-type: none"> • O que faz um servidor do Security Center? • Arquitetura de servidor baseada em função • Arquitetura de vídeo básica • Arquitetura de acesso básica • Arquitetura ALPR básica
	Instalação do software do Security Center (pré-requisito de vídeo online de 23 min) Instalação do Security Center	<ul style="list-style-type: none"> • Documentação • Requisitos de software • Instalação da estação de trabalho • Instalação do servidor <ul style="list-style-type: none"> ◦ Aplicativo <i>Server Admin</i> • Licenciamento de servidor
DIA 1 (09:00 - 12:00)	Módulo 1: <i>Introdução</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sobre o treinamento • Sobre a Genetec • Sobre o Security Center • Portal Genetec • Revisão de arquitetura
	Módulo 2: <i>Hardware de controle de acesso</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologias de credenciais e leitores • Hardware suportado • Synergis Cloud Link • Arquiteturas de conexão de hardware • Synergis Software • SaaS (Synergis as a Service) • Synergis Cloud Link com Mercury HW • Synergis Cloud Link com Axis A1601 • Equipamentos de fechadura eletrônica suportados
12:00-13:00 ALMOÇO		
13:00 – 14:30 Exercícios práticos		
DIA 1 (14:30 - 16:00)	Módulo 3: <i>Gestão de usuários</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Usuários <ul style="list-style-type: none"> ◦ Propriedades ◦ Direitos de acesso ◦ Privilégios ◦ Avançado • Grupos de usuários • Partições • Solução de problemas de privilégios
	Módulo 4: <i>Configuração de controle de acesso</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Criação e configuração de portas • Regras de acesso <ul style="list-style-type: none"> ◦ Regra de acesso simples • Gestão de titulares de cartão <ul style="list-style-type: none"> ◦ Titulares de cartão ◦ Grupos de titulares de cartão • Gestão de credenciais • Destruir todas as portas por meio de uma ação
16:00 – 17:00 Exercícios práticos		

DIA	Tópico	Descrição
DIA 2 (09:00 – 12:00)	Módulo 5: <i>Configurações adicionais</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas • Gestão de programação • Tratamento de eventos <ul style="list-style-type: none"> ◦ Configurar evento para → ação • Zonas <ul style="list-style-type: none"> ◦ Zonas de equipamento • vinculação de E/S • Painéis ao vivo
	Módulo 6: <i>Gerenciamento de alarmes</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Configuração de alarme • Recebimento de alarmes • Agrupamento de alarmes • Acionamento de alarmes • Opções de alarme • Privilégios de alarme • Relatório de alarme
12:00-13:00 ALMOÇO		
13:00 – 14:00 Exercícios práticos		
DIA 2 (14:00 – 15:00)	Módulo 7: <i>Manutenção e solução de problemas</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Atualizações de firmware • Relatórios visuais • Ferramentas da Config Tool <ul style="list-style-type: none"> ◦ Ferramenta Copy Config ◦ Ferramenta de substituição de unidade ◦ Ferramenta mover unidade ◦ Solução de problemas de acesso • Status e diagnóstico <ul style="list-style-type: none"> ◦ Tarefa de inventário de equipamentos ◦ Tarefa de configuração da regra de acesso ◦ Tarefa Status do sistema • Monitoramento de integridade e registros <ul style="list-style-type: none"> ◦ Seleção de evento de integridade a monitorar ◦ Visualizar mensagens e eventos ◦ Estatísticas de integridade do sistema • Portal Genetec • GUS (Genetec Update Service)
	Exercícios práticos / Exame SC-STC-001 (15:00 – 17:00)	<ul style="list-style-type: none"> • Exame prático com consulta • Nota de aprovação: 80% • 2 horas