



INDUSTRIAL NETWORKS EDUCATION

Training und Zertifizierung für industrielle Netzwerke

[siemens.de/industrial-networks-education](https://www.siemens.de/industrial-networks-education)

SIEMENS

	 Drahtgebundene Netzwerke	 Drahtlose Netzwerke	 Security
Siemens Certified Expert for Industrial Networks (Siemens CEIN)	Diagnose und Optimierung industrieller Netzwerke mit SCALANCE Advanced Switching und Routing in industriellen Netzwerken mit RUGGEDCOM	Diagnose und Optimierung von Industrial Wireless LAN	Remote Communication in industriellen Netzwerken
Siemens Certified Professional for Industrial Networks (Siemens CPIN)	Switching und Routing in industriellen Netzwerken mit SCALANCE Switching und Routing in industriellen Netzwerken mit RUGGEDCOM	Wireless LAN in industriellen Netzwerken WiMAX in industriellen Netzwerken	Security in industriellen Netzwerken mit SCALANCE Security in industriellen Netzwerken mit RUGGEDCOM
Siemens Initial Training for Industrial Networks (Siemens ITIN)	Ethernet-Grundlagen in industriellen Netzwerken (optional)		
	Webbasiertes Training: Datenkommunikation mit Industrial Ethernet (optional)		



Übersicht zu praxisnahen Trainings

Leistungsfähige industrielle Kommunikationsnetzwerke sind das Rückgrat jeder digitalen Fabrik und damit unverzichtbar. Die Planung und Umsetzung industrieller Netzwerke erfordert spezielles Fachwissen, das Sie durch das fundierte Trainings- und Zertifizierungsprogramm von Industrial Networks Education aus erster Hand erhalten. Mit Bestehen einer Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat als Nachweis Ihres Wissens im Rahmen des Trainingsprogramms. Damit gehören Sie zu einer Gruppe ausgezeichnete Spezialisten im Bereich industrieller Netzwerke und stellen so Ihre Kenntnisse unter Beweis.

Netzwerk-
management und
-konfiguration
SINEC NMS
mit SCALANCE

Netzwerk-
management und
-konfiguration
SINEC NMS mit
RUGGEDCOM

Über optionale Basistrainings erlernen Sie die Grundlagen Ethernet-basierter industrieller Netzwerke. Mit entsprechenden Vorkenntnissen können Sie direkt mit den Professional-Trainings zu verschiedenen Themen wie drahtgebundenen und drahtlosen Netzwerken, Security oder Netzwerkmanagement starten und das Zertifikat „Siemens Certified Professional for Industrial Networks“ erlangen. Haben Sie bereits fundierte Kenntnisse in industriellen Netzwerken, können Sie mit dem erfolgreichen Abschluss eines Schwerpunkttrainings das nächste Zertifizierungslevel „Siemens Certified Expert for Industrial Networks“ erreichen.

Die Inhalte der Trainings orientieren sich an der praktischen Anwendung im Alltag und lassen Zeit für den Austausch zwischen den Kursteilnehmern: Treffen Sie bei uns andere Systemintegratoren, Siemens Partner und Netzwerkspezialisten.

Siemens AG

Digital Industries
Process Automation
Östliche Rheinbrückenstr. 50
76187 Karlsruhe, Deutschland

Art.-Nr. 6ZB5530-0EC01-0BA0
Dispo 26000
BR 0921 0 PoD 4 De
Produced in Germany
© Siemens 2021

Security-Hinweis

Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Weiterführende Informationen zu möglichen Schutzmaßnahmen im Bereich Industrial Security finden Sie unter: www.siemens.de/industrialsecurity

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Produktbezeichnungen können Marken oder sonstige Rechte der Siemens AG, ihrer verbundenen Unternehmen oder dritter Gesellschaften sein, deren Benutzung durch Dritte für ihre eigenen Zwecke die Rechte der jeweiligen Inhaber verletzen kann.