



GMP-Webinar

Cybersecurity für industrielle Systeme (OT – Operational Technology)

Termin:

Mittwoch, 23. Juni 2021, 10:00 Uhr – 12:00 Uhr

Referent:

Yves Samson, Kereon AG



Pharmaceutical Quality
Training. Conferences. Services.

CONCEPT HEIDELBERG GmbH
Rischerstrasse 8
69123 Heidelberg
Phone +49 (0) 6221 - 84 44 0
Fax +49 (0) 6221 - 84 44 64
info@concept-heidelberg.de
www.concept-heidelberg.de



Hintergrund

In den letzten 35 Jahren ist die Sicherheit von IT- und OT-Systemen ein wachsender Grund für Sorgen geworden. Jenseits der Risiken, die durch Computerviren, Würmer oder Trojaner verursacht werden, betreffen die besorgniserregenden Trends der letzten 10 Jahre - Distributed-Denial-of-Service-Angriffe (DDoS) / Datenleck / Datenmanipulation bzw. -zerstörung / Ransomware - insbesondere Angriffe auf IT- und OT-Systeme sowie die zugehörige Infrastruktur.

Neben den notwendigen IT-Sicherheitsprinzipien, die auf der höchsten Ebene der Organisation, einschließlich der IT-Abteilung, durchzusetzen sind, müssen die OT-Systeme sorgfältig geschützt werden, um die Betriebsfähigkeit und die Betriebskontinuität zu sichern.

Lernziele

Dieses Webinar konzentriert sich auf OT-Infrastruktur und OT-Systeme, wie z.B.: Automatisierungssysteme, Prozesskontrollsysteme, Laborgeräte, Facility-Management-Systeme.

Die Lebensdauer von OT-Systemen ist in der Regel viel länger als bei klassischen IT-Systemen. Diese lange Lebensdauer stellt einige Herausforderungen dar, insbesondere im Hinblick auf den Betrieb von nicht mehr unterstützten Systemen bzw. von noch unterstützten Systemen, die jedoch nicht mit aktuellen Betriebssystem- oder Middleware-Versionen kompatibel sind.

Dieses Webinar behandelt insbesondere die folgenden Themen:

- Definition von IT- und OT-Systemen
- Realität der Cybersicherheit
- Angriffe auf die Software-Lieferkette
- Entwurf einer robusten OT-Infrastruktur
- Empfehlungen zur Datensicherung (Backup) und Wiedereinspielung (Restore)

Zielgruppe

Dieses Webinar richtet sich an Mitarbeitende aus der pharmazeutischen Industrie, aus Krankenhäusern sowie von IT- und Engineering-Dienstleistern. Angesprochen werden die Bereiche IT, Engineering, Produktion bzw. Facility Management, QS und QK.

Referent



Yves Samson, Kereon AG, Basel, Schweiz

In der Industrie seit 1989, befasst sich Yves Samson mit CSV seit 1992. Er ist Gründer der Kereon AG, Basel, und dort als Auditor, Ausbilder und Berater tätig. Er ist u.a. Mitglied des GAMP Europe Steering Committee und für die französische Übersetzung des GAMP® 5 verantwortlich. Er ist Chair und Mitgründer von GAMP Francophone. Innerhalb der ISPE ist er aktives Mitglied der Arbeitsgruppe „IT Infrastructure Compliance and Control“.

Teilnahme von Gruppen am Webinar

Sie haben Kollegen/innen, die ebenfalls an dem Webinar teilnehmen möchten? Dann registrieren Sie sich und Ihre Kollegen/innen als GRUPPE! Sie können das Webinar entweder gemeinsam (z.B. in einem Konferenzraum, etc.) oder auch jede/r einzeln am eigenen PC ansehen.

Teilnahmegebühren (jeweils zzgl. gesetzl. MwSt)

Einzelteilnahme EUR 299,-

Gruppenteilnahme (Preis pro Teilnehmer/in):

3-10 Personen EUR 254,15

11-20 Personen EUR 224,25

ab 21 Personen EUR 194,35

Wurde die Teilnahmegebühr nur einmal bezahlt und die Übertragung wird von mehreren Personen verfolgt, verstößt dies gegen das Copyright von CONCEPT HEIDELBERG sowie das des/r Referenten/in.

Technische Voraussetzungen

Wir nutzen für unsere Webinar Cisco WebEx, einen der führenden Anbieter für Online-Meetings. Unter <https://help.webex.com/de-de/nti2f6w/Webex-Meetings-Join-a-Test-Meeting> können Sie überprüfen, ob Ihr System die nötigen Anforderungen zur Teilnahme an WebEx-Meetings erfüllt sowie sich das erforderliche Plugin gleich installieren lassen. Für den Test geben Sie bitte einfach Ihren Namen und Ihre eMail Adresse an. Falls die Installation aufgrund Ihrer Rechte im EDV System nicht möglich ist, kontaktieren Sie bitte Ihre IT Abteilung. WebEx ist heute ein Standard und die notwendigen Einrichtungen sind schnell und einfach zu machen.

Anmeldung zum Webinar

Per Fax, E-Mail oder online im Internet unter www.gmp-navigator.com. Um Falschangaben zu vermeiden, geben Sie uns bitte die genaue Adresse und den vollständigen Namen des/r Teilnehmers/in an. Die Zugangsdaten erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung per E-Mail.

Präsentation / Zertifikat

Die Präsentation wird Ihnen kurz vor dem Webinar als PDF-Datei zur Verfügung gestellt. Jede/r Teilnehmer/in erhält im Anschluss an das Webinar ein Teilnahmezertifikat zugesandt.

Organisation/Kontakt

CONCEPT HEIDELBERG, P.O. Box 10 17 64, D-69007 Heidelberg,
Tel. +49(0)6221/8444-0, Telefax +49(0)6221/84 44 34
info@concept-heidelberg.de, www.gmp-navigator.com

Haben Sie noch Fragen?

Bei Fragen bezüglich des Inhaltes wenden Sie sich bitte an Dr. Andreas Mangel (Fachbereichsleiter),
Telefon +49(0)6221/84 44 41,
Email: mangel@concept-heidelberg.de

Bei organisatorischen Fragen kontaktieren Sie bitte

Marion Grimm, Telefon +49(0)6221/84 44 18
Email: grimm@concept-heidelberg.de

Anmeldung zum GMP-Webinar: Cybersecurity für industrielle Systeme (OT – Operational Technology)

Termin: Mittwoch, 23. Juni 2021, 10:00 – 12:00 Uhr

Referent: Yves Samson, Kereon AG, Basel, Schweiz

Bitte per Fax an CONCEPT HEIDELBERG, 06221 / 84 44 34 oder online unter www.gmp-navigator.com.

Bitte unbedingt ankreuzen:

- Einzelteilnahme
- Gruppenteilnahme
 - 3-10 Personen
 - 11-20 Personen
 - mehr als 20 Personen

**Bitte beachten Sie:
Anmeldeschluss ist am
22. Juni 2021, 12.00 Uhr**

Titel, Name, Vorname

Firma

Abteilung

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

E-Mail (unbedingt angeben, da notwendig für Ihre Registrierung)

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Bei einer Stornierung der Teilnahme an dem Webinar berechnen wir folgende Bearbeitungsgebühr:

1. Bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn 10 % der Teilnahmegebühr.

2. Bis 1 Woche vor Veranstaltungsbeginn 50 % der Teilnahmegebühr.

3. Innerhalb 1 Woche vor Veranstaltungsbeginn 100 % der Teilnahmegebühr.

Selbstverständlich akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten eine/n Ersatzteilnehmer/in. Der Veranstalter behält sich Themen- sowie Referentenänderungen vor.

Muss die Veranstaltung seitens des Veranstalters aus organisatorischen oder sonstigen Gründen abgesagt werden, wird die Teilnahmegebühr in voller Höhe erstattet.

Zahlungsbedingungen: Zahlbar ohne Abzug innerhalb von 10 Tagen nach Erhalt der Rechnung.

Bitte beachten Sie! Dies ist eine verbindliche Anmeldung. Stornierungen bedürfen der Schriftform. Die Stornogebühren richten sich nach dem Eingang der Stornierung. Im Falle des Nicht-Teilnehmens an der Veranstaltung ohne vorherige schriftliche Information werden die vollen Gebühren fällig. Die Teilnahmeberechtigung erfolgt nach Eingang der Zahlung. Der Zahlungseingang wird nicht bestätigt. (Stand Januar 2012). Es gilt deutsches Recht. Gerichtsstand ist Heidelberg.