

PHARMA FORUM 2013

Einladung zum Forum

«Integrierte Automation – Basis für Patientensicherheit»

Dienstag, 16. April 2013 in Muttenz, Hotel Mittenza



Pharma Forum – die etablierte Plattform zu aktuellen Themen rund um die Prozess- und Verfahrenstechnik in der Pharmabranche der Siemens Solution Partner Industry Pharmaceuticals.



Actemium Schweiz AG
Wien-Strasse 2
4002 Basel
Schweiz
Tel. +41 61 316 67 00
Fax +41 61 316 67 01
info.basel@actemium.ch
www.actemium.ch



CTE ControlTech Engineering
Benzburweg 7
4410 Liestal
Schweiz
Tel. +41 61 927 93 00
Fax +41 61 927 93 03
info@cte.ch
www.cte.ch



Penta-Electric AG
Frankfurtstrasse 78A
4142 Münchenstein
Schweiz
Tel. +41 61 416 36 58
Fax +41 61 416 36 66
info@penta-electric.ch
www.penta-electric.ch



HME Hans Meyer Engineering AG
Eptingerstrasse 41
4132 Muttenz
Schweiz
Tel. +41 61 465 15 15
Fax +41 61 465 15 16
info@meyer-eng.ch
www.meyer-eng.ch



Siemens Schweiz AG
Industry Sector
Freilagerstrasse 40
8047 Zürich
Tel. +41 848 822 844
adassistance.ch@siemens.com
www.siemens.ch/industry



Integrierte Automation – Basis für Patientensicherheit

Das sechste Pharma Forum stellt die Aspekte in den Produktionsverfahren in den Mittelpunkt, welche besonders die Patientensicherheit beeinflussen. Während eines Nachmittags greifen zahlreiche Referenten Themen auf zu **Serialisierung von Medikamenten, Verifizierung von Medikamentenverpackungen, Datensicherheit, papierloser Kalibrierung, Monitoring und Reporting.**

Weltweit nehmen Arzneimittelfälschungen zu und gefährden Patienten. Das EU-Parlament hat dazu entsprechende Richtlinien verabschiedet, welche in den nächsten zwei Jahren in Kraft treten. Diese Richtlinien bedingen weitreichende Anpassungen an Workflow, Produktions- und IT-Infrastrukturen. Zur Überprüfung und Verfolgung der Medikamentenverpackung über die gesamten Produktions- und Lieferkette hinweg ist zudem ein effektives und transparentes Datenmanagement notwendig.

Am sechsten Pharma Forum erfahren Sie aus erster Hand, wie sich die Pharmaindustrie diesen Herausforderungen stellt. Die Referate der Siemens Solution Partner Industry Pharmaceuticals greifen verschiedene

Aspekte aus diesem Themenkreis auf und zeigen anhand konkreter Projekte, wie sie den gestellten Engineering-Herausforderungen begegnen.

Als Hauptreferenten konnten wir Prof. Dr. Frithjof Klasen, Institut für Automation & Industrial IT der Fachhochschule Köln, gewinnen. Prof. Klasen ist zudem auch Vorstand der Profibus Nutzerorganisation. Sein Referat stellt die Anforderungen an ein effektives und transparentes Datenmanagement zur Überprüfung und Verfolgung über die gesamte Produktions- und Lieferkette in den Vordergrund.

Ein spannender und abwechslungsreicher Nachmittag erwartet Sie. Frau Susanne Hueber, Redaktorin und Moderatorin, moderiert und begleitet das Pharma Forum.

**Melden Sie sich jetzt an unter:
www.pharmaforumevent.ch**

**Anmeldeschluss:
Mittwoch, 10. April 2013**

Anmeldung unter www.pharmaforumevent.ch

Das Programm

- | | | |
|-----------|---|--|
| 13.00 Uhr | Empfang und Willkommenskaffee | |
| 13.30 Uhr | Begrüßung,
Eröffnung des Pharma Forums 2013
Johannes Schmid, Manager Siemens Solution Partner Programm | |
| 13.35 Uhr | PCS 7 – Leitsystem der Zukunft
Warum Kontinuität bei der Innovation von Leitsystemen so wichtig ist
Dr. S. Bamberger, Siemens AG | |
| 14.00 Uhr | Serialisierung aus Sicht der Novartis
Serialisierung und Produkt Tracking: eine echte Herausforderung an Novartis als global operierendes Pharma Unternehmen
M. Ritter, Global Project Manager Novartis | |
| 14.40 Uhr | Verifizierung von Pharmaverpackungen
Bis zur Medikamentenabgabe wird durch Vergleich mit den Herstellerdaten die Echtheit verifiziert. Liefert integrierte Automation diese Daten? Referat von Actemium Schweiz AG | |
| 15.05 Uhr | Pause | |
| 15.25 Uhr | Datensicherheit beim Medikamentenpackaging für klinische Tests
Herausforderungen bei der Verarbeitung von Packaging-Daten in einer Verpackungslinie für Klinische Studien. Referat von Penta Electric | |
| | | Papierlose Kalibrierung
Die Automatisierung minimiert Fehlerquellen bei der von der FDA geforderten Kalibrierung kritischer Messeinrichtungen.
Referat von HME Hans Meyer Engineering |
| | | Monitoring & Reporting
Das Monitoring der qualifizierungsrelevanten Prozessdaten ist ebenso eine Bedingung einer Pharma Produktion wie das Zusammenstellen der Daten zu aussagekräftigen Reports. Ein validiertes Monitoring und Reporting sind Voraussetzung für die Freigabe und Auslieferung von Medikamenten an Patienten.
Referat von CTE |
| | | 16.40 Uhr Pause |
| | | 17.00 Uhr Hauptreferat: Network Security
IT-Sicherheit in der Produktion – Basis für Integrierte Automation
Prof. Dr. F. Klasen, Institut für Automation & Industrial IT, Fachhochschule Köln |
| | | 17.30 Uhr Podiumsdiskussion
Moderiert von Susanne Hueber |
| | | 17.40 Uhr Schlusswort |
| | | 17.45 Uhr Apéro mit Fachgesprächen und Networking |