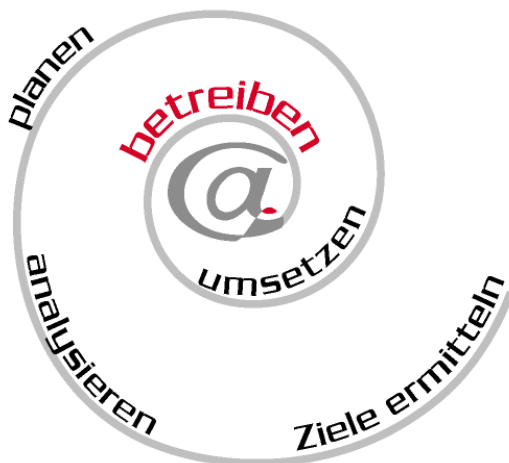
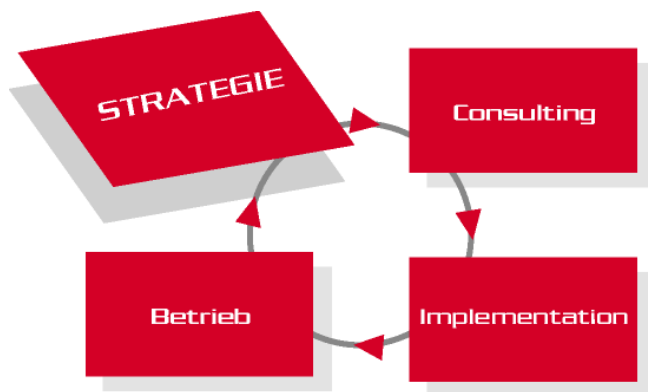


„IT Sicherheit in der Produktion“



Einladung

zur
Informationsveranstaltung

im
Schloß Eicherhof

am
6. September 2007

Frühstück
ab
8.30 Uhr

**Stillstand von Fertigung und Produktion
durch Viren, Spams, DoS Attacken und
Co. ist nicht Vision, sondern reale
Bedrohung.**

- Aktuelle Bedrohungsszenarien
- Trends und Entwicklungen in der Automation
- mögliche Abwehrmaßnahmen

Veranstalterprofile

Prof. Dr. Frithjof Klasen, Institut für Automation & Industrial IT

Prof. Dr. Klasen ist Direktor des Instituts für Automation & Industrial IT der Fachhochschule Köln und leitet das *Zentrum für Webtechnologien in der Automation*.

Das Institut unterstützt Unternehmen beim Einsatz von IT-Lösungen und Netzwerklösungen in der Automation. Im Bereich IT-Security berät und unterstützt es unter anderem bei der Analyse bestehender Systeme und Produktionsnetze, der Bewertung und Auswahl geeigneter technischer Lösungen, sowie der Lösungsimpementierung.

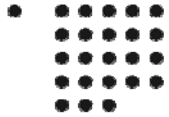
Prof. Dr. Frithjof Klasen
Institut für Automation & Industrial IT
Fachhochschule Köln - Campus Gummersbach
Am Sandberg 1
51643 Gummersbach
Tel.: 0172-2026268
email: frithjof.klasen@fh-koeln.de
<http://www.klasen.de>

@-yet GmbH

Spezialisiert auf IT-Risikomanagement und IT-Komplianz, berät @-yet bundesweit Unternehmen bei der wirtschaftlichen und technischen Realisierung hochwertiger und strategischer IT-Services und unterstützt bei der Umsetzung.

Der @-yet Fokus liegt auf der Absicherung der wertschöpfenden IT-gestützten Prozesse und Daten gegen Ausfall und unbefugten Zugriff, sowie der Absicherung der Unternehmen und Unternehmensleitungen gegen Risiken aus rechtlichen und finanztechnischen Gesichtspunkten (KonTrAG, Basel II, Sarbanes Oxley Act etc.).

@-yet GmbH
Schloß Eicherhof
42799 Leichlingen
Tel.: +49 2175/1655-0
Fax: +49 2175/1655-11
<http://www.add-yet.de>



„IT Sicherheit in der Produktion“

Stillstand von Fertigung und Produktion durch Viren, Spams, DoS Attacken und Co. ist nicht Vision, sondern reale Bedrohung

Wo: Schloß Eicherhof

Wann: Donnerstag, den 6. September 2007

9.00 Uhr – 12.30 Uhr

Agenda

Frühstück ab 8.30

Begrüßung, Vorstellung, Einführung

Wolfgang Straßer
Geschäftsführer @-yet
Prof. Dr. Frithjof Klasen
Fachhochschule Köln

IT-Sicherheit in der Produktion

- Trends in der Automation
- Trend hin zum Industrial Ethernet
- Automatisierungsprotokolle
- Sicherheitsrisiken

Prof. Dr. Frithjof Klasen
Fachhochschule Köln

Risiken für Produktion und Fertigung

- Datensicherheit in der Produktion
- Gefahren drahtloser Netze in der Industrie
- Systembedrohungen in der Produktion
- Risiken bei der Einführung neuer Technologien

Markus Geier
Geschäftsführer @-yet

Pause

Livedemonstration Hacking:

- Hackingangriff auf Leitstände
- Einschleppen von Viren, Trojanern etc.
- Passwortdiebstahl und -cracking etc.
- WLAN- und Bluetooth-Hacking etc.

Philipp Goyert
Security Consultant @-yet

Pitfalls

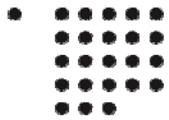
- typische Bedrohungen und Schwachstellen
- Besonderheiten von embedded Systemen
- Systemwartung und Systemmigration
- Praxisbeispiele

Prof. Dr. Frithjof Klasen
Fachhochschule Köln

Security Management – 2 Welten wachsen zusammen

- eine **gesamtheitliche Betrachtung**
 - organisatorische Sicherheit
 - IT-Sicherheit / Physische Sicherheit
 - Security Policies & Awareness
 - IT-Risikomanagement

Wolfgang Straßer
Geschäftsführer @-yet



Fax - Antwort:

02175 / 1655-11

Business Forum:

„IT Sicherheit in der Produktion“

**Stillstand von Fertigung und Produktion durch Viren, Spams, DoS Attacken
und Co. ist nicht Vision, sondern reale Bedrohung**

Anmeldung

Firma: _____

Anschrift: _____

PLZ, Ort: _____

Name: _____

Funktion: _____

Tel.-Nr.: _____

Fax-Nr.: _____

Email: _____

- ich nehme an der Veranstaltung,
Donnerstag, den 6. September 2007, teil
- ich kann leider nicht kommen, bitte
nehmen Sie Kontakt auf