

Teilnahmebedingungen

Ort der Veranstaltung

NH Düsseldorf City Nord
Münsterstraße 230 -238
40470 Düsseldorf

Anreise und Unterkunft

Anreise und Unterkunft werden von den Teilnehmern selbst organisiert und getragen. Auf den Webseiten der Veranstaltung unter www.ztg-nrw.de finden Sie Hinweise zur Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.

Teilnahmegebühr

650,- € (inkl. MwSt.) pro Person.

In der Teilnahmegebühr sind die Seminarunterlagen, Getränke und ein Mittagessen enthalten.

An allen Tagen werden praktische Übungen am Rechner durchgeführt. **Die Teilnehmer werden deshalb gebeten, dazu ihren eigenen Laptop mitzubringen. Erforderliche Programme sind: PDF-Reader und einen Web-Browser.**

Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit unserem Anmeldebogen bis spätestens 10 Tage vor Seminarbeginn an. Bei einem schriftlichen Rücktritt bis zum jeweiligen Anmeldeschluss ist die Erstattung der Teilnehmergebühr möglich. Anschließend wird die volle Gebühr erhoben. Die Anmeldung kann jederzeit auf eine andere Person übertragen werden, die geänderten Daten sind dem Veranstalter rechtzeitig mitzuteilen.

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung mit Angabe der Bankverbindung. Nach Eingang der Zahlung erhalten die TeilnehmerInnen eine Anmeldebescheinigung. Diese ist bei Seminarbeginn vorzulegen. Wir behalten uns vor, das Seminar abzusagen. Gezahlte Gebühren werden in diesem Fall erstattet, ein Schadensersatz bleibt jedoch ausgeschlossen. Änderungen des Programms sind vorbehalten.

Veranstalter

ZTG Zentrum für Telematik im
Gesundheitswesen GmbH
Universitätsstr. 142
44799 Bochum

Telefon: 0234.973517 - 11
Fax: 0234.973517 - 30
E-Mail: info@ztg-nrw.de
Internet: www.ztg-nrw.de

Bitte faxen oder senden Sie den folgenden Anmeldebogen an uns:

Name:	Vorname:
Funktion:	
Institution:	
Straße/ Hausnr.:	
PLZ:	Ort:
Telefon:	Fax:
E-Mail:	

ZTG Zentrum für Telematik im Gesundheitswesen GmbH
Universitätsstr. 142 :: 44799 Bochum
Tel. 0234.973517 - 11 :: Fax 0234.973517 - 30
info@ztg-nrw.de :: <http://www.ztg-nrw.de>



Überblick über die IHE-Profile

ein Seminar der ZTG Zentrum für Telematik im Gesundheitswesen GmbH
in Kooperation mit der Ringholm BV

am 29. September 2011
NH Düsseldorf City Nord

Veranstaltung

Überblick über die IHE-Profile

Seminarinhalt

IHE (Integrating the Healthcare Enterprise) hat in verschiedenen fachlichen Bereichen domänenspezifische Profile erarbeitet. Diese Profile spezifizieren die zweckmäßige Verwendung existierender Standards wie z.B. HL7 und DICOM mit dem Ziel, die Interoperabilität zwischen Systemen und Komponenten zu gewährleisten. Sie lernen die IHE-Domänen kennen, verstehen die Arbeitsweise von IHE zur Erstellung und Pflege der Profile und erfahren, wie IHE-Konformanz überprüft werden kann. Der Schwerpunkt liegt bei Profilen für den institutionsübergreifenden Datenaustausch. Praxisnahe Beispiele und Übungen vertiefen Ihre Kenntnisse wichtiger IHE-Produkte für diesen Bereich, wie z.B. XDS und Content Modules für CDA Dokumente.

Zielgruppe des Seminars

Der Workshop richtet sich an Hersteller und Anwender von Software und IT-Komponenten für das Gesundheitswesen, die sich mit der Implementierung von IHE-Profilen beschäftigen und ihre Produkte IHE-konform entwickeln oder betreiben wollen. Die Darstellung der Inhalte und der technischen Grundlagen wird auf den Teilnehmerkreis abgestimmt, und ist geeignet sowohl für Entwickler als auch für Produktmanager, IT-Verantwortliche, Berater.

Voraussetzung

Es wird davon ausgegangen, dass die Teilnehmer vertraut sind mit den Grundlagen von XML, Webservices, HL7 Version 2 und Version 3. Englischkenntnisse auf technischer Ebene sind erforderlich, da die Profile und Spezifikationen nur in Englisch vorliegen.

Hinweise

1. Die IHE-Profile für Radiologie (basierend auf DICOM und HL7 Version 2) und Labordatenkommunikation (HL7 Version 2) werden in diesem Workshop nicht betrachtet. Diese Profile sind Teil der Trainings für HL7 Version 2 bzw. für DICOM.

2. Die Agenda des Workshops kann geringfügig von der hier dargestellten abweichen, um aktuelle Entwicklungen bei IHE abzudecken oder auf Wünsche der Teilnehmer einzugehen.

Veranstaltungsort und Zeit

NH Düsseldorf City Nord
Münsterstraße 230 -238
40470 Düsseldorf

29. September 2011: 10.00 bis 17.00 Uhr

Programm

29. September 2011, 10.00 bis 17.00 Uhr

Der IHE Prozess

- Organisation, Vorgehensweise, Connectathon
- Allgemeine Grundlagen: Akteure, Transaktionen, Domänen
- Konformanz zu IHE-Profilen
- High Level Überblick über alle Technical Frameworks

IT-Infrastruktur, grundlegende Profile

- ATNA, CT - secure nodes, auditing, consistent time
- PIX + PDQ - patient identification & demographic data
- EUA, PWP, HPD, XUA - user authentication, user directories
- SVS - sharing value sets

XDS, institutionsübergreifende Dokumentennutzung

- XDS.b, XDS-I,
- XDR / XDM / XCA - cross-enterprise sharing of documents, document based EHR
- NAV / DSUB - subscriptions to new documents

Content profiles/CDA implementation guides, Templates

- PCC/ MS-profile, XPHR - medical summaries
- XD-Lab - Laboratory reports
- Rad - Radiology reports
- BPPC - Patient Consent documents

Content workflow

- QED - Query for existing data

Ausblick

- Forschung, Qualitätssicherung, Public Health



Die ZTG GmbH

ZTG Zentrum für Telematik im Gesundheitswesen GmbH ist das neutrale Kompetenzzentrum für Gesundheitstelematik an den Schnittstellen von Industrie, Selbstverwaltung, Wissenschaft und Politik. Ziel des Unternehmens ist es, durch die Einführung moderner Informations- und Kommunikationstechnologien ins Gesundheitswesen neuen Anwendungen Perspektiven im Gesundheitswesen zu eröffnen und innovative Entwicklungen voranzutreiben.

Dozenten

IR. René Spronk



Studium der Informatik und Biomedizin-Technik an der Universität Twente (NL), seit 1996 Berater für Hersteller und Krankenhäuser bei der Integration von Anwendungen (HL7, CEN-EDIFACT, XML), Durchführung von HL7-, DICOM- und IHE-Schulungen in Europa und USA, Trainer und Senior-Berater bei Ringholm BV.

Dr. Christof Gessner



Physikstudium und Promotion Biophysikalische Chemie, wissenschaftliche Mitarbeit an der PTB, Fachbereich Biosignale, Ergänzungsstudium Medizinphysik (Charité), seit 1996 im Bereich medizinische Informatik in Forschung und Versorgung, seit 2007 Berater im Gesundheitswesen, Konzeption und Implementierung von Integrationsprojekten an Krankenhäusern und Unikliniken, Kompetenzen in der Softwarearchitektur und -entwicklung, Kommunikationsstandards, Mitarbeit in den deutschen HL7 TCs "HL7 Version 3" und "Terminologie" sowie in der deutschen LOINC User Group.