

DICOM Training

DICOM Conformance in de praktijk

Regelmatig organiseren Ringholm GmbH en Forcare B.V. gezamenlijk een eendaagse DICOM introductietraining. De training is gericht op de basisbeginselen van DICOM. Na deze dag heeft u een duidelijk begrip wat DICOM is en hoe het in de praktijk gebruikt wordt. Ook leert u een DICOM conformance statement lezen om beter inzicht te krijgen in de DICOM eigenschappen van een systeem voordat u het aanschaft. Met de opgedane kennis bent u ook beter in staat om DICOM integratieproblemen te analyseren.

Voor wie is deze training?

Iedereen die meer wil weten van de DICOM standaard. Of u nu DICOM tegenkomt in uw dagelijkse onderhoudswerkzaamheden, leiding geeft aan (een onderdeel van) de radiologieafdeling, of als ontwikkelaar bezig bent de interfaces van uw applicatie uit te breiden. Deze training geeft u inzicht in de verschillende onderdelen van de standaard zodat u die kunt gebruiken in uw werk. Na deze training kunt u een DICOM conformance statement lezen en toepassen op uw situatie.

Trainingsmateriaal

Het trainingsmateriaal wordt beschikbaar gesteld door Ringholm GmbH op een usb-stick. Verder ontvangt u op de usb-stick ook een aantal DICOM tools.

Duur

1 dag, 09:00 tot 16:30. Inclusief lunch.

Max. aantal deelnemers

25 (op basis van volgorde van aanmelding)

Datum, Kosten & Locatie

Zie www.forcare.nl

Wat wordt behandeld?

In deze training krijgt u een duidelijk begrip van de DICOM standaard in zijn volle breedte. De volgende onderwerpen komen aan bod:

- DICOM from a high level
- Details of the standard
- Negotiation Process and Associations
- DICOM Roadmap
- SCU/SCP Roles and Exercise
- Image Objects and an Example
- SOP Class Concept
- Transfer and Abstract Syntaxes
- Service Classes
- Modality Worklist and Performed Procedure Step
- Other Services
- Image Quality and Integrity
- Structured Reporting
- Supplements that are currently being developed
- DICOM Conformance Claims
- Several Examples of Vendor Conformance Claims

De cursus wordt in het Nederlands gegeven. Het cursusmateriaal is in het Engels.

Deze training is een samenwerking tussen Ringholm GmbH (www.ringholm.com) en Forcare B.V. (www.forcare.nl).

Training op locatie

Afhankelijk van het aantal aanmeldingen uit een organisatie is het mogelijk om training op locatie te verzorgen. De training kan dan ook aangepast worden aan uw wensen.

Voor meer informatie: tel. 030-6991930 of per e-mail: info@forcare.nl.

Aanmelden kan via: www.forcare.nl