

Erweiterte XDS-FormatCodes für die Anwendung in Dokumentenregistern

Version: Standard des Technischen Komitees HL7 Austria – Version 1.0

Datum: 13.04.2015

Dokument OID: 2.16.840.1.113883.2.16.1.2.1.20150413.1

Geltungsbereich: Österreich (Realm Austria / HL7 Austria)

1. Hintergrund und Anwendungsfälle

Für den organisationsübergreifenden Austausch von Dokumenten und Bilddateien über Dokumentenregister (z.B. IHE XDS-basierende Registries) ist es notwendig, die Dateien nach ihrem Datei-Format zu klassifizieren. Über ELGA wurde bereits eine Anzahl von Formatcodes für CDA-Dokumente festgelegt (siehe ELGA FormatCodes OID {1.2.40.0.34.5.37}). Diese Liste ergänzt die ELGA_FormatCodes, ein Value Set für die konkrete Anwendung besteht somit aus Einträgen aus der CodeListe ELGA Format Codes und dieser Codeliste.

Dieser Standard legt die für Österreich gültigen Variationen des **formatCode** für Bilddaten und PDF-Dokumente fest und ergänzt die Liste der ELGA FormatCodes für Nicht-ELGA-Anwendungen. Die Liste soll bei Bedarf ergänzt werden, Vorschläge können bei HL7 Austria eingebracht werden .

2. Erlaubte formatCodes

HL7.at FormatCodes:OID: 2.16.840.1.113883.2.16.1.4.10

Diese Formatcodes ergänzen die ELGA_FormatCodes:

formatCode	Verwendung für
urn:ehealth-austria:DICOM	DICOM Objekte
urn:ehealth-austria:JPG	JPG-Bilddaten
urn:ehealth-austria:PDF	PDF-Dokumente
urn:ehealth-austria:PDF/A-1	PDF-Dokumente gem. ISO 19005-1:2005
urn:ehealth-austria:PDF/A-2	PDF-Dokumente gem. ISO 19005-2:2011
urn:ehealth-austria:PDF/A-3	PDF-Dokumente gem. ISO 19005-3:2012
urn:ehealth-austria:BMP	BMP-Bilddaten (Windows Bitmap)
urn:ehealth-austria:WMF	WMF-Bilddaten (Windows Metafile)
urn:ehealth-austria:MP4	MPEG-4-Videodateien gem. ISO/IEC 14496-12 und -14

21