

VISUS Leitfaden

DICOM E-Mail

Versand an die Ärztliche Stelle Nordrhein in connectMT
(ehem. Westdeutscher Teleradiologieverbund)
Stand 07 | 2023

VISUS Health IT GmbH
Gesundheitscampus-Süd 15
D-44801 Bochum

t +49 (234) 93693-200
support@visus.com

Hinweise zum Versand von einer Untersuchung an die Ärztliche Stelle

Bitte melden Sie sich mit einem Benutzer wie gewohnt am JiveX Mobile Client an. Dieser Benutzer muss autorisiert sein, Patientendaten vor dem Verschicken ändern zu dürfen. Selektieren Sie nun eine Studie



und betätigen Sie den DICOM E-Mail Button:

Nun muss zunächst in der unteren Ansicht die Studie selektiert und danach der „Bearbeiten“-Button betätigt werden.

The screenshot shows a table with the following columns: Typ, Patientenname, Geburtsdatum, Studienbeschreibung, Studiendatum, and Studiengröße (Bytes). The first row contains the data: Study, Max Mustermann, 1900-01-01, [empty], 2021-10-13, 11.9 MB. A yellow arrow points to the first row. Above the table are four checkboxes: 'sende nur Key Images', 'sende Befundtext mit', 'sende Patientendaten anonymisiert', and 'sende Kurznitz mit'. To the right of the table are three buttons: 'Bearbeiten', 'Senden', and 'Löschen'.

This screenshot is identical to the one above, but with a yellow arrow pointing to the 'Bearbeiten' button in the top right corner. The table and checkboxes are the same.

Jetzt öffnet sich der Bearbeitungsmodus. Hier ist nun bei der **Patienten ID** als neuer Wert die von der Ärztlichen Stelle angegebene **Geräte ID (GID)** einzusetzen. Hierbei ist zu beachten, dass immer ein „p“ oder ein „k“ bei der neuen PatientenID eingetragen wird. Dadurch wird die korrekte Zuordnung zu PatientenID und Konstanzprüfungs Bildern hergestellt. Ohne diese Zuordnung können die Bilder bei der ärztlichen Stelle nicht aufgerufen werden.

DICOM Mail

Bearbeitungsmodus ⚠ Bitte beachten Sie die Hinweise zum Patientendatenschutz und für eilige Kommunikation

Geburtsdatum:	1900-01-01	Name:	Anonymized Patient	Modalitäten:	US
Studienbeschreibung:	Sono Hülfe (bis 1. LJ)	Studiendatum:	2023-07-10	Studienzeit:	14:51:33.000000

	Neuer Wert
Patienten ID	DM_16889934931732 <input type="text" value="p1234567"/> x
Name	Anonymized Patient <input type="text" value="Anonymized Patient"/> x

Nach der Änderung der Patienten ID klicken Sie auf den Button „Anwenden“, um diese Änderung zu speichern. Schließlich können Sie die Studie mit den veränderten Daten an die Ärztliche Stelle senden.

Im Mail-Dialog wählen Sie hierzu vor dem Versand die Ärztekammer Nordrhein aus:

<input type="checkbox"/>	Ärztliche Stelle Nordrhein	MedEcon Telemedizin	Ärztliche Stelle Nordrhein / Är...	Düsseldorf	<input type="text"/>
--------------------------	----------------------------	---------------------	------------------------------------	------------	----------------------

Hinweise zum Versand von mehreren Untersuchungen an die Ärztliche Stelle

Bitte melden Sie sich mit einem Benutzer wie gewohnt am JiveX Mobile Client an. Dieser Benutzer muss autorisiert sein, Patientendaten vor dem Verschicken ändern zu dürfen. Selektieren Sie nun mehrere Studien, indem Sie die STRG-Taste gedrückt halten und mit der linken Maustaste alle Studien auswählen, die gesendet werden sollen.

Name	Geburtsdatum	Modalitäten	Studienbeschreibung	Studiendatum	Accession Number	Patienten ID	Studien...	E-Mail Absender	Anzahl Serien	Anzahl Bilder
001 DX 1 23 8	26.02.2019	DOC	JiveX Upload Report	22.05.2023	5C6330DA	DM_001 DX 1 23 8	07:52:44	Herzzentrum Schuchtlema...	3	3
001 DX 1 23 8	26.02.2019	DX	JiveX Upload Report	26.02.2019	D36515CE	DM_001 DX 1 23 8	11:42:00	JiveX Connect Upload	1	1
123 123	01.04.2022	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	B180C778	DM_test	08:50:08	JiveX Connect Upload	1	1
123 123	01.04.2022	DOC	Hallo Welt - Kopie (1810) - K...	13.04.2022	B180C778	DM_test	08:50:03	JiveX Connect Upload	1	1
1 1	11.11.1900	DOC	JiveX Connect Upload Report	23.01.2020	a9306a2e	DM_	15:32:34	JiveX Connect Upload	1	1
1 1	11.11.1900	DOC	a174ae5f-44db-4694-a55f-9...	23.01.2020	a9306a2e	DM_	15:32:24	JiveX Connect Upload	1	1
3000 Bilder	01.01.1965	MRDOC	Aortic arch	24.12.1995	388BE406	DM_8888		JiveX Connect Upload	2	3001
@@@		DOC	JiveX Upload Report	14.06.2023	8F880E41	DM_55540841312	08:02:13	JiveX Connect Upload	1	1
@@@		MRPRKO	JiveX Upload Report	10.05.2023	8F880E41	DM_55540841312	08:39:30	JiveX Connect Upload	11	918
Ackermann Kurt	01.01.1970	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	5951AC93	DM_11624753553	15:42:57	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt	01.01.1970	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	16A234A6	DM_11624753553	15:42:53	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt	01.01.1970	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	7800CA32	DM_11624753553	15:24:29	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt	01.01.1900	CT	CT-Thorax/Abdomen + VA	21.08.2006	1854944D	DM_11624753553	14:00:38	JiveX Connect Upload	1	56
Ackermann Kurt *	01.01.1900	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	755FCE2A	DM_11624753553	13:56:28	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt *	01.01.1900	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	D8E4AE59	DM_11624753553	13:58:02	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt *	01.01.1900	DOC	JiveX Upload Report	13.04.2022	772B0944	DM_11624753553	09:18:48	JiveX Connect Upload	1	1
Ackermann Kurt *	01.01.1900	CT	CT-Thorax/Abdomen + VA	20.10.2007	C68797AD	DM_11624753553	16:23:21	JiveX Connect Upload	5	153
Anonymized	01.01.2000	DOC	JiveX Upload Report	19.05.2022	84D3BFA0	DM_0123456789	10:15:00	JiveX Connect Upload	1	1
Anonymized	01.01.2000	DOC	JiveX Upload Report	19.05.2022	18849262	DM_0123456789	09:40:21	JiveX Connect Upload	1	1
Anonymized	01.01.1901	SC	WA-RO-Patella-I	26.08.2003	33880959	DM_0001	16:28:58	JiveX Connect Upload	1	1
Anonymized	01.01.2000	MR		01.01.2000	70DFDBE0	DM_0123456789	12:13:58	JiveX Connect Upload	1	20
Anonymized	01.01.2000	MR		01.01.2000		DM_0123456789	10:43:47	Radboundmc - Notfall (Ra...	1	6
Anonymized Patient	01.01.1900	US	Sono Hüfte (bis 1 Lj)	10.07.2023	16889934931711	DM_16889934931732	14:51:33	Vestische Kinder- und Jug...	1	7
Anonymized Patient	01.01.1900	DX	Untersch rechts	10.07.2023	16889906468230	DM_16889906468231	14:04:08	MVZ Radiologie Nuklearm...	2	2



Danach betätigen Sie den DICOM E-Mail Button:

Im unteren Bereich müssen nun zunächst alle zu sendenden Studien selektiert und danach der „Bearbeiten“-Button betätigt werden.

sende nur Key Images
 sende Befundtext mit

sende Patientendaten anonymisiert
 sende Kurznotiz mit

Type	Patientenname	Geburtsdatum	Studienbeschreibung	Studiendatum	Studiengröße (Bytes)	
<input type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt	1900-01-01	CT-Thorax/Abdomen + VA	2006-08-21	28.1 MB
<input type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt *	1900-01-01	JiveX Upload Report	2022-04-13	15.7 KB
<input type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt *	1900-01-01	JiveX Upload Report	2022-04-13	15.7 KB



sende nur Key Images
 sende Befundtext mit

sende Patientendaten anonymisiert
 sende Kurznotiz mit

Type	Patientenname	Geburtsdatum	Studienbeschreibung	Studiendatum	Studiengröße (Bytes)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt	1900-01-01	CT-Thorax/Abdomen + VA	2006-08-21	28.1 MB
<input checked="" type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt *	1900-01-01	JiveX Upload Report	2022-04-13	15.7 KB
<input checked="" type="checkbox"/>	Study	Ackermann Kurt *	1900-01-01	JiveX Upload Report	2022-04-13	15.7 KB



Jetzt öffnet sich der Bearbeitungsmodus. Hier ist nun jeweils bei der **Patienten ID** als neuer Wert die von der Ärztlichen Stelle angegebene **Geräte ID (GID)** einzusetzen. Hierbei ist zu beachten, dass immer ein „p“ oder ein „k“ bei der neuen PatientenID eingetragen wird. Dadurch wird die korrekte Zuordnung zu PatientenID und Konstanzprüfungsbildern hergestellt. Ohne diese Zuordnung können die Bilder bei der ärztlichen Stelle nicht aufgerufen werden. Hinweis: Sollte die Geräte ID für alle zu sendenden Studien gleich sein, kann diese auch aus dem ersten Feld kopiert werden und in die anderen Felder per Copy/Paste eingefügt werden.

The screenshot shows a window titled 'DICOM Mail' with a sub-header 'Bearbeitungsmodus'. A warning icon and text are present in the top right: 'Bitte beachten Sie die Hinweise zum Patientendatenschutz und für eilige Kommunikation'. The main area contains three study entries, each with a table of metadata and a 'Neuer Wert' section for editing the Patient ID.

Geburtsdatum:	Name:	Studiendatum:	Modalitäten:
1900-01-01	Ackermann Kurt	2006-08-21	CT
Studienbeschreibung:			Studienzeit:
CT-Thorax/Abdomen + VA			14:00:38.000000
Neuer Wert			
Patienten ID	DM_11624753553	p23456	
Name	Ackermann Kurt	Ackermann Kurt	

Geburtsdatum:	Name:	Studiendatum:	Modalitäten:
1900-01-01	Ackermann Kurt *	2022-04-13	DOC
Studienbeschreibung:			Studienzeit:
JiveX Upload Report			13:56:28.000000
Neuer Wert			
Patienten ID	DM_11624753553	p78965	
Name	Ackermann Kurt *	Ackermann Kurt *	

Geburtsdatum:	Name:	Studiendatum:	Modalitäten:
1900-01-01	Ackermann Kurt *	2022-04-13	DOC
Studienbeschreibung:			Studienzeit:
JiveX Upload Report			13:50:02.000000
Neuer Wert			
Patienten ID	DM_11624753553	p41526	
Name	Ackermann Kurt *	Ackermann Kurt *	

At the bottom right, there are two buttons: 'Anwenden' and 'Abbrechen', with a large yellow arrow pointing down towards them.

Nach den Änderungen der Patienten ID klicken Sie auf den Button „Anwenden“, um diese Änderung zu speichern. Schließlich können Sie die Studie mit den veränderten Daten an die Ärztliche Stelle senden.

Im Mail-Dialog wählen Sie hierzu vor dem Versand die Ärztekammer Nordrhein aus:

The screenshot shows a mail dialog box with a header bar containing the text 'Ärztliche Stelle Nordrhein', 'MedEcon Telemedizin', and 'Ärztliche Stelle Nordrhein / Är... Düsseldorf'. Below the header is a dropdown menu with a downward arrow, and a small square icon is visible on the left side of the header bar.

