

---

## C\_12026\_Anlage

---

---

## Inhaltsverzeichnis

---

<b>1 Neues Kapitel "4.1.9 Format und Validierung der KVNR" .....</b>	<b>3</b>
<b>1.1 Änderung am Kapitel "4.1.6 Validierung der TRC-Assertion" .....</b>	<b>3</b>
<b>1.2 Änderung am Kapitel "6.1.1.1 TUC_NCPeH_001: Patient Demographics     Query Request für PS-A verarbeiten" .....</b>	<b>4</b>
<b>1.3 Änderung am Kapitel "6.1.2.1 TUC_NCPeH_003: Cross Gateway Query     Request für PS-A verarbeiten" .....</b>	<b>6</b>
<b>1.4 Änderung am Kapitel "8.5.2 Weitere Dokumente" .....</b>	<b>7</b>

## 1 Neues Kapitel "4.1.9 Format und Validierung der KVNR"

### A\_26576 - Prüfung der Strukturvorgaben an die KVNR

Der NCPeH-FD MUSS sicherstellen, dass die KVNR die in bestimmten Parametern enthalten ist, die Strukturvorgaben erfüllt: der unveränderbare Teil ist eine 10-stellige KVNR mit dem Format [A-Z][0-9]{9} und hat folgenden Aufbau: 1. Stelle: Alpha-Zeichen (Wertebereich A - Z, ohne Umlaute), 2. bis 10. Stelle: 9-stellige Ziffernfolge.

[<=, NCPeH\_FD, funkt. Eignung: Herstellererklärung]

### A\_26566 - Validierung der Prüfziffer der KVNR

Bei der Bearbeitung der Anfragen von NCPeH Land-B MUSS der NCPeH-FD die darin enthaltenen Werte der KVNR des unveränderlichen Anteils des Versicherten gemäß [Anlage-1\_Prüfziffernberechnung\_KVNR] des dort beschriebenen Prüfalgorithmus zur Prüfziffernberechnung der KVNR nach § 290 SGB V validieren und bei fehlerhafter Prüfung die weitere Bearbeitung des Antrags abbrechen.

[<=, NCPeH\_FD, funkt. Eignung: Test Produkt/FA]

## 1.1 Änderung am Kapitel "4.1.6 Validierung der TRC-Assertion"

[...]

Tabelle: TAB\_NCPeH\_TRC-Assertion

Variable für Zwecke der internen Datenverarbeitung	Element aus TRC-Assertion (gemäß Tabelle aus [eHDSI_SAML_Profile#4.3])
trc_kvnr	<p>Der KVNR-Anteil des Wertes aus dem Element Assertion/AttributeStatement/Attribute[@Name="urn:oasis:names:tc:xspa:1.0:subject:subject-id"]/AttributeValue muss folgender inhaltlichen Struktur entsprechen:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Die ersten 17 Stellen haben folgende Struktur: KVNR + " " + Zugriffscode:<ol style="list-style-type: none"><li>Die ersten 10 Stellen gehören dem unveränderbaren Teil der KVNR.<p>Der NCPeH-FD MUSS diesen Wert gemäß Vorgaben aus Kapitel [4.1.9 Format und Validierung der KVNR] prüfen und validieren. Dieser Wert MUSS in die Variable trc_kvnr übernommen werden, wenn alle Bedingungen gemäß Kapitel [4.1.9 Format und Validierung der KVNR] erfüllt sind.</p></li><li>Der senkrechte Strich ohne Anführungszeichen " " (nicht Bestandteil der KVNR),</li><li>Die nächsten sechs Zeichen sind der Zugriffscode (nicht Bestandteil der KVNR).</li></ol></li></ol>

	<p>2. "^^^&amp;"</p> <p>3. Wert des Konfigurationsparameters OID_KVNR_ASSIGNING_AUTHORITY aus dem Kapitel [4.1.1 - Konfigurationsparameter]</p> <p>4. "&amp;ISO"</p> <p>Beispiel: <b>B123456789</b>   A2C4E6^^^&amp;1.2.276.0.76.3.1.580.147&amp;ISO</p> <p><del>Der unveränderbare Teil der KVNR des Versicherten muss folgender Struktur erfüllen: 10-stellige KVNR- Format: [A-Z][0-9]{9}</del></p> <p><del>Beschreibung des Aufbaus: 1. Stelle: Alpha-Zeichen (Wertebereich A–Z, ohne Umlaute), 2. bis 10. Stelle: 9-stellige Ziffernfolge</del></p>
[...]	[...]

## 1.2 Änderung am Kapitel "6.1.1.1 TUC\_NCPeH\_001: Patient Demographics Query Request für PS-A verarbeiten"

### Für diesen TUC gelten folgende übergreifende Festlegungen:

- 4.1.1 - Konfigurationsparameter,
- 4.1.3 - eHDSI Basisleistungen,
- 4.1.5 - Validierung der Identity Assertion des LE-EU,
- 4.1.7.2 - Non-Repudiation of Receipt erstellen,
- 4.1.7.3 - Patient Privacy Audit Trail Eintrag erstellen,
- 4.1.8 - Festlegungen zur Prüfung der Zugriffsberechtigung auf Fachdienste der TI,
- **4.1.9 - Format und Validierung der KVNR,**
- 4.2.1 - Schnittstellen zu Diensten der zentralen TI,
- 4.2.7.3 - Lokalisierung der Akte eines Versicherten,
- 4.2.7 - Login in ein ePA-Aktenkonto,
- 4.2.9 - Elektronische Identitäten des NCPeH-FD.

[...]

**Tabelle 1: TAB\_NCPeH\_XCPD\_Prüfkriterien\_PSA**

Element	Nutzungskonvention für Attribut root	Nutzungskonvention für Attribut extension

<p>PRPA_IN201305UV02/controlActProcess/ queryByParameter/parameterList/livingSubjectID/ value</p>	<p>Der Wert des Attributs root MUSS identisch mit dem Wert der Variablen OID_KVNR_A SSIGNING_AUTHORITY sein.</p>	<p>Der Wert des Attributs extension <del>trägt den</del> <del>unveränderl</del> <del>ichen Teil</del> <del>der KVNR</del> <del>und MUSS</del> <del>folgende</del> <del>Kriterien</del> <del>erfüllen:</del> <del>10-stellige</del> <del>KVNR</del> <del>Format: {A-</del> <del>Z}{0-9}{9}</del> <del>Beschreibu</del> <del>ng des</del> <del>Aufbaus: 1.</del> <del>Stelle:</del> <del>Alpha-</del> <del>Zeichen</del> <del>(Werteberei</del> <del>ch A-Z,</del> <del>ohne</del> <del>Umlaute),</del> <del>2. bis 10.</del> <del>Stelle: 9-</del> <del>stellige</del> <del>Ziffernfolge</del> <del>- MUSS</del> <del>gemäß</del> <del>Vorgaben</del> <del>aus Kapitel</del> <del>[4.1.9</del> <del>Format und</del> <del>Validierung</del> <del>der KVNR]</del> <del>geprüft und</del> <del>valide sein.</del></p> <p>Falls die Kriterien erfüllt sind, MUSS der Wert des Attributs ex tension in der lokalen Variable xc pd_kvnr zwischenge speichert werden.</p>
---	--	--

[...]	[...]	[...]
-------	-------	-------

[...]

Tabelle: TAB\_NCPeH\_XCPD\_Prüfschritte\_Fehlermeldungen\_PSA

Prüfschritt	Reason Encoding gemäß [eHDSI_XCPD_Profile#2.3.3]	acknowledgementDetail
[...]	[...]	[...]
Die XCPD-Anfrage MUSS ein livingSubjectID-Element mit einer KVNR enthalten, die die Prüfkriterien gemäß Tabelle TAB_NCPeH_XCPD_Prüfkriterien_PSA erfüllt.	<pre> &lt;triggerFor typeCode="TRIG"&gt;   &lt;actOrderRequired classCode="ACT" moodCode="ENV"&gt;     &lt;code code="DemographicsQuery NotAllowed" codeSystem="1.3.6.1.4.1 .12559.11.10.1.3.2.2.1" /&gt;   &lt;/actOrderRequired&gt; &lt;/triggerFor&gt; </pre>	acknowledgementDetail.Code= <b>WARNING_PI_GENERIC</b> <b>ERROR_PI_NO_MATCH</b> acknowledgementDetail.Text = siehe-Beschreibung in [eHDSI_NCPeH_Components#6.4] <b>Patient Identification Error</b> acknowledgementDetail.Location = "Please make sure that the length and structure of the health insurance number is correct."
[...]	[...]	[...]

### 1.3 Änderung am Kapitel "6.1.2.1 TUC\_NCPeH\_003: Cross Gateway Query Request für PS-A verarbeiten"

#### Für diesen TUC gelten folgende übergreifende Festlegungen:

- 4.1.3 - eHDSI Basisleistungen,
- 4.1.5 - Validierung der Identity Assertion des LE-EU,
- 4.1.6 - Validierung der TRC-Assertion,
- 4.1.7.2 - Non-Repudiation of Receipt erstellen,
- 4.1.7.3 - Patient Privacy Audit Trail Eintrag erstellen,
- 4.1.8 - Festlegungen zur Prüfung der Zugriffsberechtigung auf Fachdienste der TI,
- **4.1.9 - Format und Validierung der KVNR,**
- 4.2 - Anschluss an die Telematikinfrastruktur.

[...]

Der NCPeH-FD MUSS Inhalte des Parameters XDSDocumentEntryPatientId aus der Anfrage auf folgende Kriterien prüfen:

- Der Wert des Parameters XDSDocumentEntryPatientId muss inhaltlich nach der folgenden Vorschrift strukturiert sein:
  1. "'",
  2. Der unveränderbare Teil der KVNR des Versicherten (10 Stellen),  
~~Die Versichertenkennung aus dem Parameter ist eine 10-stellige KVNR, Format: [A-Z]{0-9}[9] und hat folgenden Aufbau: 1. Stelle: Alpha-Zeichen (Wertebereich A-Z, ohne Umlaute), 2. bis 10. Stelle: 9-stellige Ziffernfolge.~~  
**Der Wert MUSS gemäß Vorgaben aus Kapitel [4.1.9 Format und Validierung der KVNR] geprüft und valide sein.**
  3. Der senkrechte Strich ohne Anführungszeichen: "|",
  4. 6-stelliger Zugriffscode,
  5. "^^^&",
  6. Wert des Konfigurationsparameters OID\_KVNR\_ASSIGNING\_AUTHORITY aus dem Kapitel  
 [4.1.1 - Konfigurationsparameter],
  7. "&ISO'".

Beispiel des Wertes: 'B123456789|  
 A2C4E6^^^&;1.2.276.0.76.3.1.580.147&;ISO'

[...]

## 1.4 Änderung am Kapitel "8.5.2 Weitere Dokumente"

[Quelle]	Herausgeber (Erscheinungsdatum): Titel
[...]	[...]
[Anlage- 1_Prüfziffernberechnung_KVNR]	Prüfziffernberechnung für die Krankenversichertennummer nach § 290 SGB V <a href="https://www.gkv-datenaustausch.de/media/dokumente/kvnr/Anlage_1_20230102_Pruefziffernberechnung-KVNR.pdf">https://www.gkv-datenaustausch.de/media/dokumente/kvnr/Anlage_1_20230102_Pruefziffernberechnung-KVNR.pdf</a>
[...]	[...]