

Resultate Beispielprogrammcode

Beachten Sie bitte speziell auch die Datei Felder_und_Werte.

Für die Results gibt es 4 HTTP-Header:

- LIF_ResponseCode:

Rückgabewert	Kürzel	Beschreibung
0	SUCCESS	Datenübermittlung erfolgreich
1	OTHER	Sonstiger Serverfehler (+Fehlerbeschreibung)
2	XMLERROR	Bei der Verarbeitung des Dokuments ist ein Fehler aufgetreten
3	NODATA	Es wurden keine Daten übermittelt!
4	NOCERTIFICATE	Fehlendes Zertifikat - Zugriff auf Laborschnittstelle wurde verweigert!
5	CERTNOTVALID	Zertifikat ungültig!
8	CDAVALIDATION	Fehler bei der Validierung des übermittelten Dokuments
9	NODISEASE	Es konnte keine EMS Krankheitszuordnung gefunden werden
10	LIF_INTERNAL	NICHT BENUTZT
11	NOTIFICATION_OVERWRITTEN	Wird nicht benutzt - immer CASEMATCHED + SaveState
12	NOGDAFOUND	Es konnte kein entsprechender GDA in BAGDAD gefunden werden
13	WRONGGDA	Der GDA des Zertifikats und der GDA des Dokuments stimmen nicht überein
14	CASECREATED	Datenübermittlung erfolgreich, neuer Fall erzeugt
15	CASEMATCHED	Datenübermittlung erfolgreich, Meldung an bestehenden Fall angehängt
16	CASECREATEDZMRFOUND	Datenübermittlung erfolgreich, Patient im Melderegister gefunden, neuer Fall erzeugt
17	CASECREATEDERNPFOUND	Datenübermittlung erfolgreich, Patient im Ergänzungsregister gefunden, neuer Fall erzeugt
18	CASECREATEDERNPINSERT	Datenübermittlung erfolgreich, Patient ins Ergänzungsregister eingetragen, neuer Fall erzeugt
19	SCHEMAVIOLATION	Das Dokument entspricht nicht dem erweiterten ELGA-HL7-Schema
20	UPDATEERROR	Für die neue Update-Funktion Datenübermittlung nicht erfolgreich, Fehler beim nachträglichen Ergänzen einer Labormeldung
21	CASECREATEDNOBPK	Datenübermittlung erfolgreich, neuer Fall erzeugt, Patient hat keine bPK

- LIF_Response_Text

- LIF_FallID: die EMS-FallID, die erstellt wurde bzw. an die die Meldung gehängt wurde
- LIF_MeldungID:
Bei „LIF_MeldungID“ wird die ID der neu angelegten Meldung im Falle eines erfolgreichen Responsecodes zurückgegeben.
- LIF_Patient:
Bei „LIF_Patient“ wird der Name (Nachname, Vorname), wie er bei der Identifikation ermittelt werden konnte, im Falle eines erfolgreichen Responsecodes zurückgeliefert. Dadurch besteht nun für Sie die Möglichkeit falsche Patientennamen in Ihrem Laborinformationssystem automatisiert zu korrigieren
- LIF_SaveState:

Rückgabewert	Kürzel	Beschreibung
1	New	Eine neue Meldung wurde angelegt.
2	SelfOverwritten	Eine bestehende Meldung von mir selbst wurde überschrieben. (nur bei Arztmeldung).
3	OtherOverwritten	Eine bestehende Meldung eines anderen GDAs wurde überschrieben (nur bei Arztmeldung).
4	SelfUpdated	Eine bestehende Meldung wurde durch denselben GDA ergänzt.

Abruf der LIF_Response als XML

Das Ergebnis kommt direkt als XML-String als Antwort zurück.

Beispielhaft:

Wenn Sie in Ihrem Programm-Code in C# die folgenden 3 Zeilen einfügen:

```
Response = (HttpWebResponse)request.GetResponse();
StreamReader reader = new StreamReader(Response.GetResponseStream());
string xml = reader.ReadToEnd();
```

dann erhalten Sie ein XML „LIF_Response“ mit den folgenden Inhalten:

- LIF_ResponseCode
- LIF_ResponseText
- LIF_SaveState
- LIF_FallID
- LIF_MeldungID
- LIF_Patient

in folgender Struktur:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LIF_Response>

  <LIF_ResponseCode>
    <ID>Rückgabewert lt.Tabelle</ID>
    <Text>Kürzel lt. Tabelle</Text>
  </LIF_ResponseCode>

  <LIF_ResponseText>
    <Text>Entsprechende Rückmeldung zum ResponseCode</Text>
    <Info>zusätzliche Informationen </Info>
  </LIF_ResponseText>

  <LIF_SaveState>
    <ID>Rückgabewert lt.Tabelle </ID>
    <Text>Kürzel lt. Tabelle</Text>
  </LIF_SaveState>

  <LIF_FallID>
    <ID>XXX</ID>
  </LIF_FallID>

  <LIF_MeldungID>
    <ID>XXX</ID>
  </LIF_MeldungID>

  <LIF_Patient>
    <Vorname>XXX</Vorname>
    <Nachname>XXX</Nachname>
  </LIF_Patient>

</LIF_Response>
```