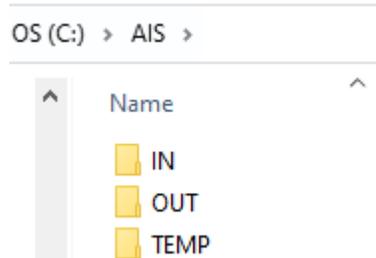


1. EL - Erweiterte BDT-Schnittstelle (Diagnosenübernahme)

- [Konfiguration labGate #connect](#)
- [Konfiguration EL](#)
- [Auftragserstellung](#)

Für die Schnittstellenerweiterung in EL bzgl. der Diagnosenübernahme, ist es erforderlich eine Super-Pin und ein Freischaltungs-Code beim EL-Support anzufordern.

Erstellen Sie unter C:\ einen Ordner "AIS" mit den Unterordnern "IN", "OUT" und "TEMP".



Konfiguration labGate #connect

Zur Übertragung der Auftragsdaten per GDT muss die Import-Methode entsprechend gewählt werden.

Öffnen Sie hierzu die Einstellungen, wechseln Sie zum Reiter "Module" und wählen Sie im Bereich "Import" die Option "GDT". Anschließend klicken Sie "Konfigurieren".



Geben Sie hier den Pfad zum vorher angelegten Ordner "**TEMP**" an sowie als Dateinamen "**pat.gdt**" an.

labGate #Connect erwartet anschließend an dieser Stelle den Eingang der Datei "**pat.gdt**", welche zur Auftragerstellung weiter verarbeitet wird.

The screenshot shows the 'GDT-Import-Konfiguration' dialog box with the 'Allgemein' tab selected. The 'Import' section contains the following fields: 'Import-Typ' set to 'Verzeichnis', 'Import-Verzeichnis' set to 'C:\AIS\TEMP', 'Import-Dateien' set to 'pat.gdt', and 'Encoding' set to 'ISO-8859-15'. There is an unchecked checkbox for 'Datei(en) nach dem Einlesen nicht entfernen'. The 'Fehlerbehandlung' section has 'Fehlerbehandlungsart' set to 'Import-Datei löschen' and an empty 'Ziel-Verzeichnis' field. 'OK' and 'Abbrechen' buttons are at the bottom.

The screenshot shows the 'GDT-Import-Konfiguration' dialog box with the 'Diagnosen' tab selected. The 'Feldformate' section has three dropdowns: '4110' set to '(nicht übertragen)', '3103' set to 'Tag, Monat, Jahr', and '8512' set to '(nicht übertragen)'. The 'Datenaufbereitung' section has a checked checkbox for 'Heilfürsorge als Kassenpatient erkennen'. The 'Feldkennungen' section has 'DMP-Kennzeichen' set to '(nicht übertragen)'. 'OK' and 'Abbrechen' buttons are at the bottom.

Im Reiter **Diagnosen** haben wir nun die Möglichkeit einzustellen ob und in welcher Form die Diagnosen, übernommen werden sollen.

Unter Aktion haben Sie folgende Möglichkeiten:

Diagnosen per Dialog auswählen: Es erscheint bei Auftragerstellung ein Auswahlfenster mit den Diagnosen.

Alle Diagnosen übernehmen: Es werden alle Diagnosen aus der Patientenakte in dem Laborauftrag übernommen.

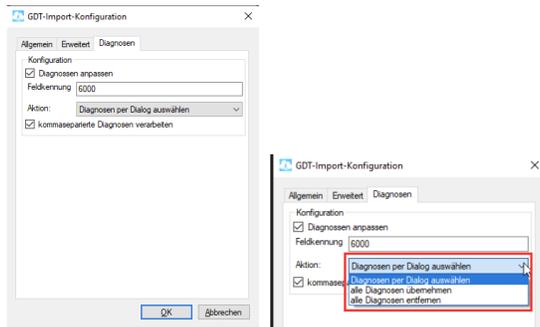
Alle Diagnosen entfernen: Es werden keine Diagnosen in dem Laborauftrag übernommen.

Feldkennung



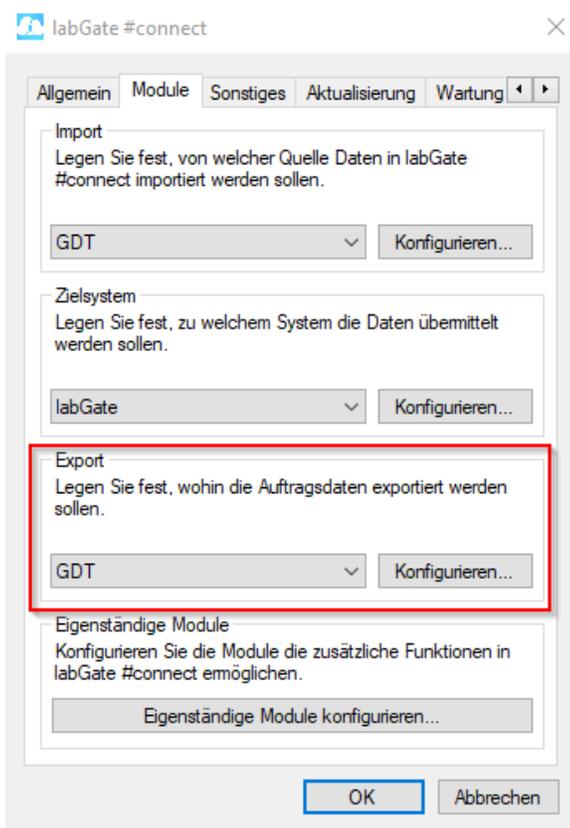
Die Feldkennung kann variieren, da jedes Arztsinformationssystem eine andere Feldkennung ausliefern kann bsp. 6000 oder 4207.

Schauen Sie daher in der pat.gdt nach, in welcher Feldkennung die Diagnosen ausgeliefert werden und tragen Sie diese im #connect ein.



Nun kommen wir zu den GDT Export Einstellungen in labGate #connect.

Öffnen Sie hierzu die Einstellungen, wechseln Sie zum Reiter "**Module**" und wählen Sie im Bereich "Export" die Option "**GDT**". Anschließend klicken Sie "**Konfigurieren**".



Füllen Sie nun die Felder wie im Bild dargestellt aus.

```
pat.{nr}.gdt
```

Anschließend wechseln Sie auf den zweiten Reiter "**Erweitert**". Dort wählen Sie bitte folgende Werte aus den Drop-Down Menüs aus und klicken anschließend auf "**OK**".

GDT-Export-Konfiguration

Algemein **Erweitert** Feldinhalte Benutzerdefinierte Felder

Export

Export-Verzeichnis: C:\AIS\IN ...

Dateiname: pat.{nr}.gdt

GDT-Informationen

Ausgabe-Encoding: ISO-8859-15

ID des Senders:

ID des Empfängers:

Gerätekenfeld: LAB

Anforderungsexport: Nur Ident

Kommentarfeld: LAB

Erweiterung um unbekannte Import-Daten

GDT-Exporte um unbekannte Daten des Importes erweitern

Ignorierte Felder:

OK Abbrechen

GDT-Export-Konfiguration

Algemein **Erweitert** Feldinhalte Benutzerdefinierte Felder

Feldkennungen

Diagnose: nicht übertragen

Auftragsnummer: 6228

Ausnahmekennziffer: nicht übertragen

Anforderungen: FK 6228 (Ergebnistabellentext)

Name der freien Kategorie:

Feldinhalte

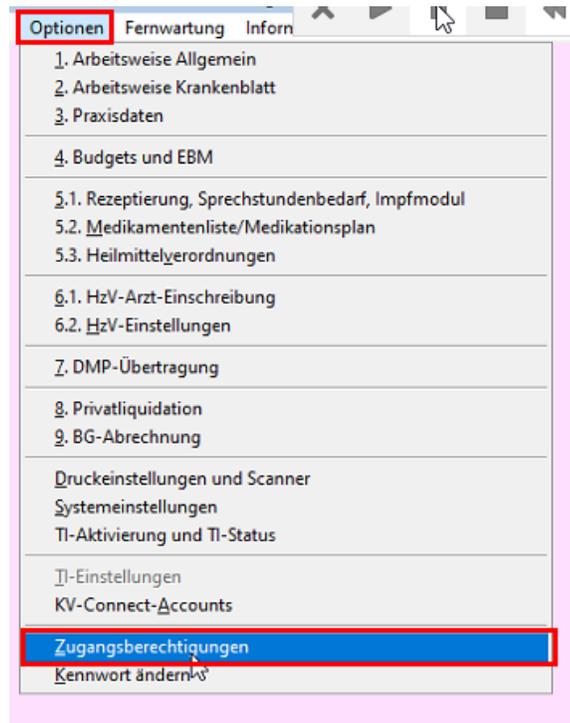
6200	aktuelles Datum
6201	aktuelle Uhrzeit
8432	Datum der Abnahme
8439	Uhrzeit der Abnahme
6335	kein GDT Eintrag

OK Abbrechen

Konfiguration EL

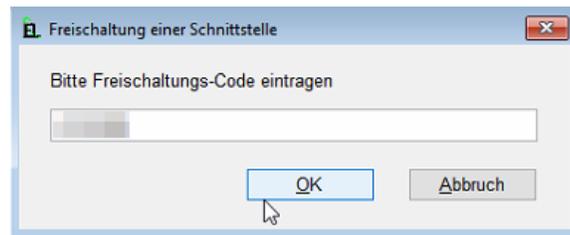
Öffnen Sie **EL** und gehen Sie über "**Optionen**" in die "**Zugangsberechtigungen**".

Danach geben Sie die **Super-Pin** ein.

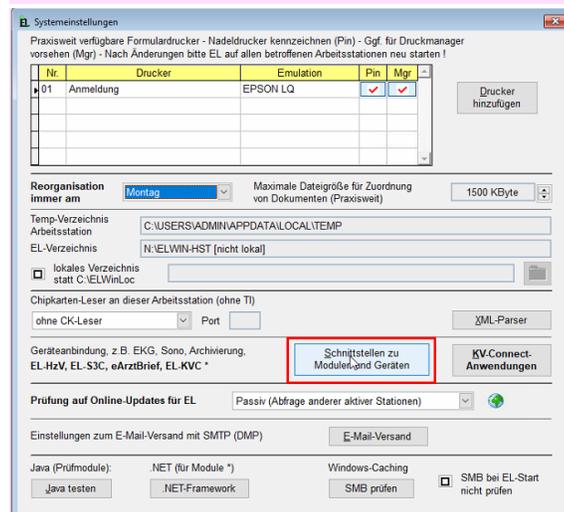
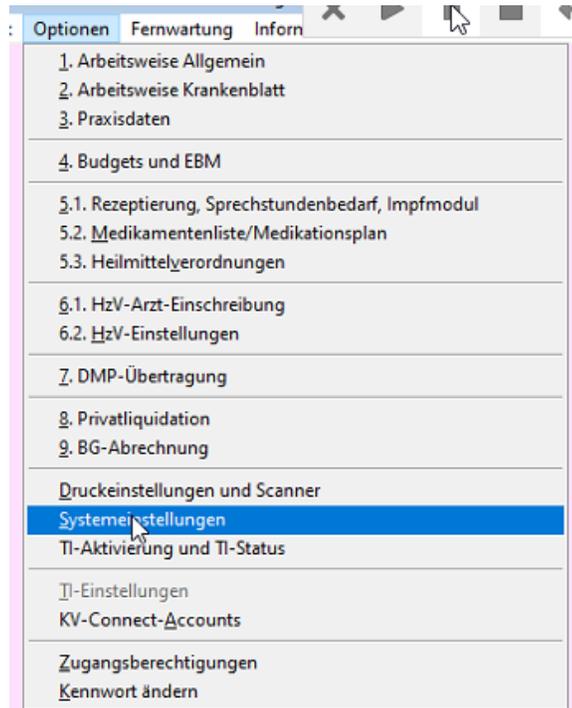


Nun befinden Sie sich in der Nutzerverwaltung um die Schnittstellenerweiterung freizuschalten.

Klicken Sie in der Maske unter "**Freischaltung von EL-Modulen**" auf "**Schnittstellen**" und geben Sie den **Freischaltungs-Code** ein.



Gehen Sie nun über "**Optionen**" in die "**Systemeinstellungen**" und klicken Sie "**Schnittstellen zu Modulen und Geräten**"

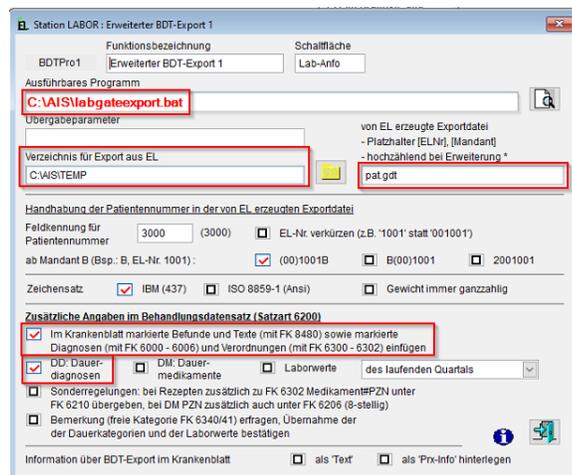


Wählen Sie unter "**Schnittstellen zu externen Geräten und Anwendungen**" ein neues Feld aus in dem Sie mit Doppelklick auf ein freies Feld klicken. Übernehmen Sie die Einstellungen, wie auf dem zweiten Screenshot zu sehen.

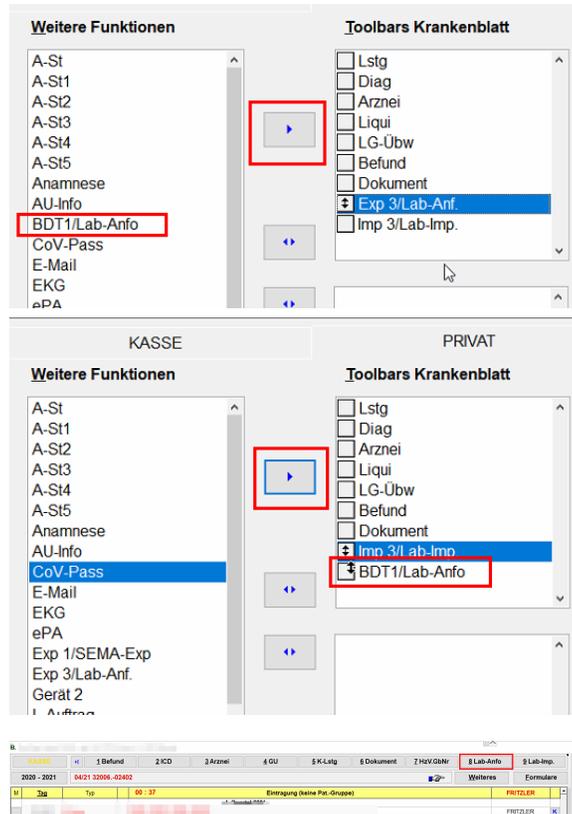
Das benötigte Batch Skript [labgateexport.bat](#) herunterladen.

Info

Bitte achten Sie darauf, was im **#connect** unter **Module / Import / Konfigurieren**, für ein Pfad angegeben ist (bsp. C:\AIS\TEMP). Diesen Pfad übernehmen Sie bitte auch in EL.

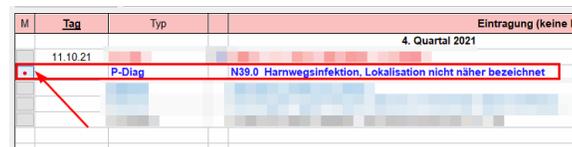


Unter "Optionen" "Arbeitsweise Krankenblatt" wird die Schaltfläche eingefügt, was später in der Patientenakte in EL zu sehen ist.



Auftragserstellung

Vor der Auftragserstellung wählen Sie in EL die Diagnosen aus und klicken anschließend auf das Kürzel in der Schaltfläche (bsp. Lab-Anfo) um den Auftrag zu erstellen.



In #web werden nun die Diagnosen übernommen.

