



MVZ Labor Münster
Dr. Löer, Prof. Cullen und Kollegen

Anwenderdokumentation

LABORDATENABRUF
ILABCLIENT VERSION 3.12

Vorgehensweise Labordatenabruf

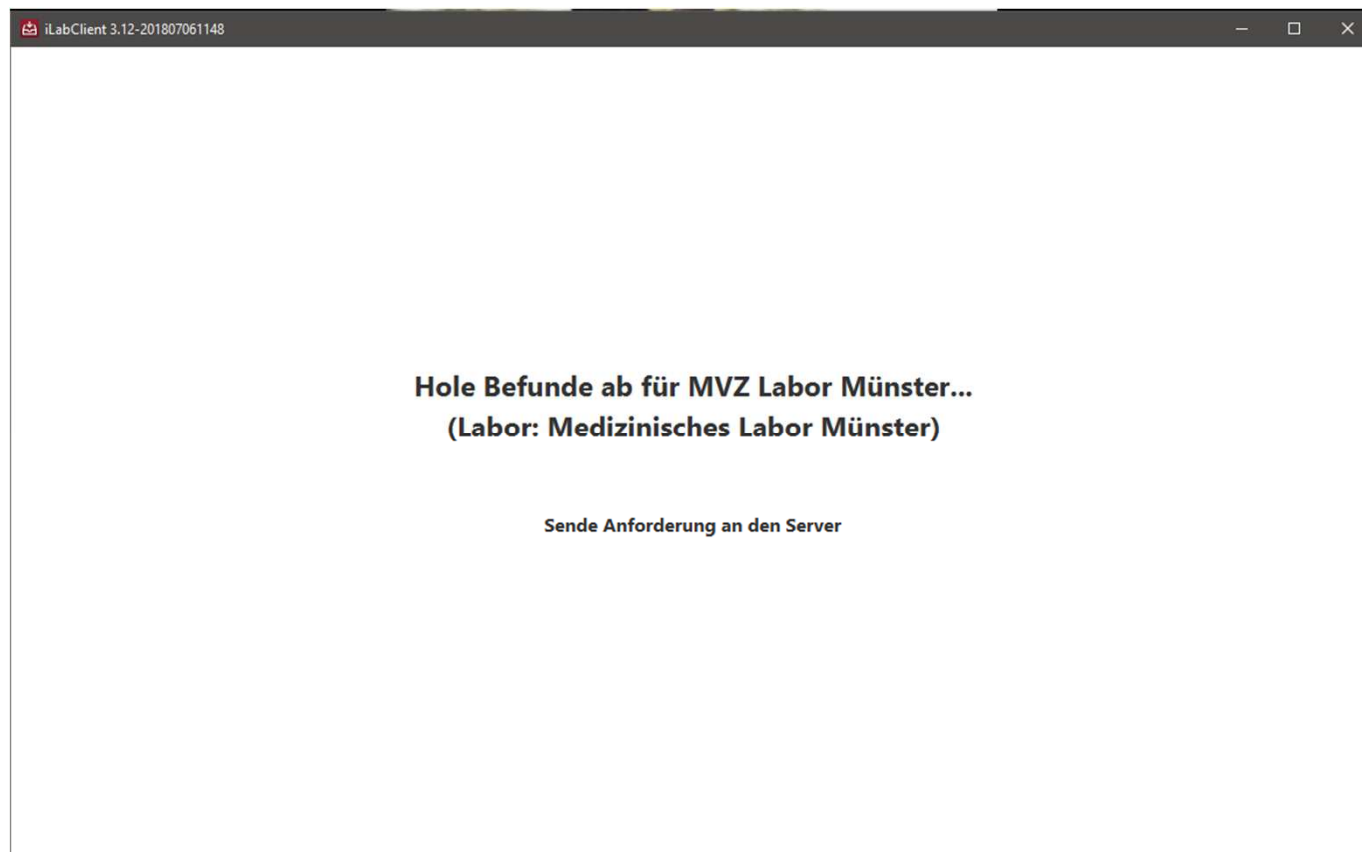


Doppelklick auf das Desktopsymbol um den Labordatenabruf mittels iLabClient zu starten. Dieser verbindet sich nun mit der Datenbank



Vorgehensweise Labordatenabruf

Der iLabClient sendet eine Anforderung an den Laborserver



Vorgehensweise Labordatenabruf

Der Labordatenabruf war erfolgreich, die Daten können jetzt importiert werden

iLabClient 3.12-201807061148



Das Übertragungsfenster schließt sich automatisch nach 15 Sekunden, kann aber auch optional über den Button „OK“ geschlossen werden

Vorgehensweise Labordatensuche



Doppelklick auf das Desktopsymbol um die Labordatensuche zu öffnen

Konfiguration: MVZ Labor Münster

Nachname:

Vorname:

Geburtsdatum:

Befunde seit:

Auftrag:

Einsender:

Nur Endbefunde:

Nur neue Befunde:

Nur eigene Befunde:

Bericht: Alle

Suchen

0 Befunde verfügbar Anzeigen Abholen Alle Umkehren

Auswahl	Nachname	Vorname	Geb.-Datum	Eingang	Auftrag	Befundart	Befundsta...	Abgerufen	Laborum...	Einsender	LABr
Kein Content in Tabelle											

Filtersuche

Über die Labordatensuche können fehlende Befunde erneut bereitgestellt oder als PDF angezeigt werden

The screenshot shows the iLabClient interface with the following elements:

- Window title: iLabClient 3.12-201807061148
- Configuration: MVZ Labor Münster
- Search filters: Nachname, Vorname, Geburtsdatum, Befunde seit, Auftrag (563d), Einsender, Nur Endbefunde, Nur neue Befunde, Nur eigene Befunde, Bericht (Alle)
- Buttons: Suchen (2)
- Table headers: Auswahl, Nachname, Vorname, Geb. Datum, Eingang, Auftrag, Befundart, Befundsta..., Abgerufen, Labornum..., Einsender, LAbN
- Status: 0 Befunde verfügbar, Anzeigen, Abholen, Alle, Umkehren
- Message: Kein Content in Tabelle

Bei „Auftrag“ (1) wird der Anforderungsident eingetragen des entsprechenden Patienten (die letzten 4 Stellen des Barcodes)

Über den Button „Suchen“ (2) wird die Labordatensuche mit den entsprechenden Filterkriterien ausgeführt

Ergebnisanzeige der Filtersuche

Der iLabClient zeigt nun alle Befunde welche den Filterkriterien entsprechen an

The screenshot shows the iLabClient interface with the following configuration and results:

Konfiguration: MVZ Labor Münster

Suchkriterien: Nachname, Vorname, Geburtsdatum, Befunde seit, Auftrag (5636), Einsender, Nur Endbefunde, Nur neue Befunde, Nur eigene Befunde, Bericht (Alle)

Suchergebnisse: 1 Befunde verfügbar

Auswahl	Nachname	Vorname	Geb.-Datum	Eingang	Auftrag	Befundart	Befundsta...	Abgerufen	Labornum...	Einsender	LANr
<input checked="" type="checkbox"/>	[blurred]	[blurred]	24.08.1983	31.10.2018...	5636	Facharzt	Vorbefund	Ja	39405636	LWHM(MV...	

Wenn der Haken bei „Auswahl“ (1) gesetzt wird besteht die Möglichkeit den/die Befund/e als PDF anzeigen zu lassen (2) oder ihn/sie erneut vom Laborserver abzuholen (3) und anschließend zu importieren

Befundanzeige als PDF

Der Befund wird über den Button „Anzeigen“ als PDF dargestellt

The screenshot shows the Adobe Acrobat Reader DC interface. The title bar reads "iLab1541145292889.pdf - Adobe Acrobat Reader DC". The menu bar includes "Datei", "Bearbeiten", "Anzeige", "Fenster", and "Hilfe". The toolbar shows various icons for file operations and navigation. The main content area displays a PDF document with the following text:

```

Laborbefund
MVZ Labor Münster      ---LMHM---

Laborbefund           Vorbefund           Seite 1
Name                   :                               Material-Eingang   : 31.10.2018
Geb.                   : 24.08.1983                Auftrags-Nummer    : 39405636
Ihre Nummer            : 5636                Befundbericht vom  : 31.10.2018

Probenmaterial: NaF-Blut
Glucose (NaF-Plasma)  79                mg/dl             74 - 106
Probenmaterial: EDTA-Blut
Hb Alc (DCC)          5,5                %                 4,3 - 5,9
Hb Alc (IFCC)         37                mmol/mol          23 - 42
Durchschnitts-Blutzucker 111                mg/dl             80 - 120

```

Hier kann der Befund bei Bedarf gedruckt oder gespeichert werden.

Suche ohne Filterkriterien

Der iLabClient zeigt nun alle Befunde, die den Filterkriterien entsprechen, an

150 Befunde verfügbar Anzeigen Abholen Alle Umkehren

Auswahl	Nachname	Vorname	Geb.-Datum	Eingang	Auftrag	Befundart	Befundsta...	Abgerufen	Labornu...A	Einsender	LANr
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	05.11.1965	02.10.2018...		Microbiolo...	Endbefund	Ja	1580823221	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	13.01.1995	02.10.2018...	9483	Facharzt	Endbefund	Ja	15809483	LWHM(MV...	
<input checked="" type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	03.06.1965	08.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15813433	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	17.07.1966	09.10.2018...		Facharzt	Nachforde...	Ja	15814939	LWHM(MV...	
<input checked="" type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	17.07.1966	09.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15814939	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	03.02.1960	09.10.2018...	4969	Facharzt	Nachforde...	Ja	15814969	LWHM(MV...	
<input checked="" type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	03.02.1960	09.10.2018...	4969	Facharzt	Nachforde...	Ja	15814969	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	03.02.1960	09.10.2018...	4969	Facharzt	Vorbefund	Ja	15814969	LWHM(MV...	
<input checked="" type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	20.03.1944	09.10.2018...	4970	Facharzt	Endbefund	Ja	15814970	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	05.11.1965	09.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15815090	LWHM(MV...	
<input checked="" type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	06.07.1985	09.10.2018...	5245	Facharzt	Endbefund	Ja	15815245	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	14.07.1953	09.10.2018...	6252	Facharzt	Endbefund	Ja	15816252	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	05.04.1957	11.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15819434	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika		12.10.2018...		Facharzt	Nachforde...	Ja	15819603	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika		12.10.2018...		Facharzt	Vorbefund	Ja	15819603	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	03.10.1954	12.10.2018...	01140	Facharzt	Endbefund	Ja	15819794	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	23.01.1957	12.10.2018...	917	Facharzt	Endbefund	Ja	15819795	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika		15.10.2018...		Microbiolo...	Vorbefund	Ja	1582169121	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	10.11.1943	15.10.2018...		Microbiolo...	Endbefund	Ja	1582189221	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	28.04.1974	17.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15824876	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	30.04.1957	17.10.2018...		Microbiolo...	Endbefund	Ja	1582592321	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	21.06.1989	18.10.2018...		Microbiolo...	Endbefund	Ja	1582725521	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	21.06.1989	18.10.2018...		Microbiolo...	Endbefund	Ja	1582725522	LWHM(MV...	
<input type="checkbox"/>	Baumh...	Annika	05.05.1967	18.10.2018...		Facharzt	Endbefund	Ja	15827265	LWHM(MV...	

Das Feld „Auftrag“ (1) sowie alle anderen Felder werden leer gelassen. Über den Button „Suchen“ (2) wird die Suche ohne Filterkriterien ausgeführt

Aufgeführt werden hier die Befunde der letzten 30 Tage

Mit Klick auf die Überschriften der einzelnen Spalte (3) können die Befunde entsprechend sortiert und ausgewählt werden.



MVZ Labor Münster
Dr. Lör, Prof. Cullen und Kollegen



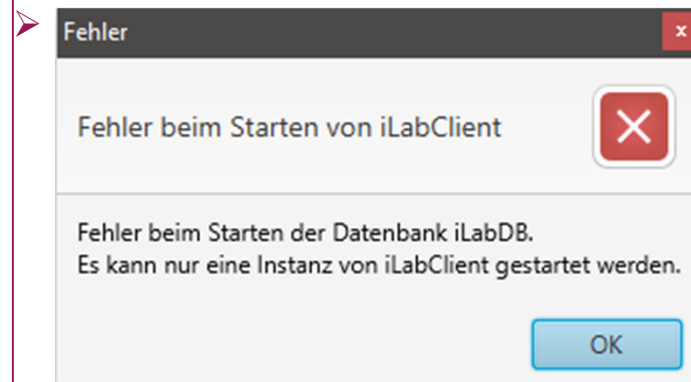
Häufige Probleme

Abruf- und Importfehler

Fehlermeldungen des iLabClient

Problem

- Befundabruf wird mit einer „https“ Fehlermeldung abgebrochen

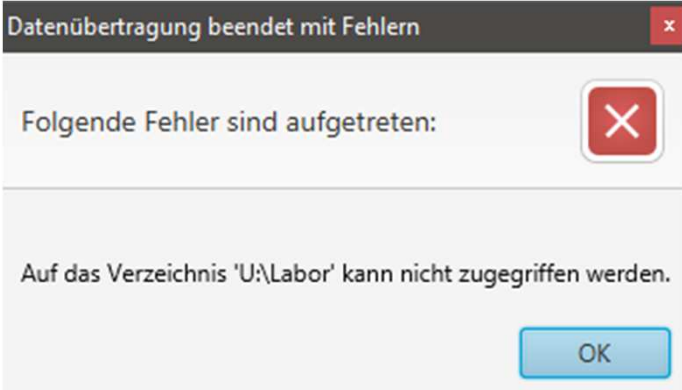


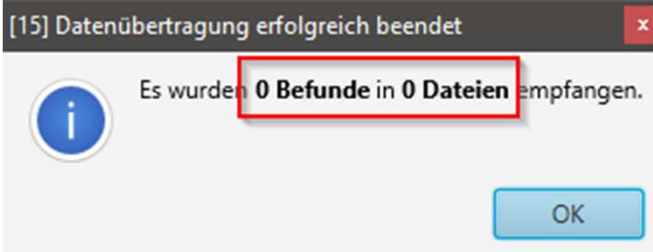
Lösung

- Überprüfung der allgemeinen Internetverbindung durch z.B. das Aufrufen einer Internetseite. Ist keine Internetverbindung vorhanden muss diese erst wiederhergestellt werden um die Labordaten abrufen zu können
- Vermutlich wird die Labordatensuche im Hintergrund noch ausgeführt. Prüfen (Taskleiste am unteren Bildschirmrand) und gegebenenfalls Schließen der Labordatensuche.

Fehlermeldungen des iLabClient

Problem

➤ 

➤ 

Lösung

- Auf das Verzeichnis, in welches der iLabClient die Datei ablegen soll, kann nicht zugegriffen werden. Prüfen ob das Netzlaufwerk verbunden ist, gegebenenfalls neu verbinden.
- Es stehen keine Dateien zum Abholen bereit. Prüfen ob schon ein Labordatenabruf und -import stattgefunden hat. Falls der iLabClient den Abruf vorher mit einer Fehlermeldung abgebrochen hat kann es sein, dass die Daten auf Laborseite als abgerufen markiert wurden. In diesem Fall müssen diese erneut bereitgestellt werden.

Befund kann nicht zugeordnet werden

- ▶ Anforderungs-Ident wurde nicht vergeben
 - > Manuelle Zuordnung des Befundes zum Patienten
 - > Anforderungs-Identen nachträglich zuweisen und den Befund erneut importieren

Befund wird zu falschen Patienten geordnet

- ▶ Anforderungs-Ident wurde falsch vergeben
 - Liste der vergebenen Labornummern kontrollieren und gegebenenfalls die Nummer korrigieren

Ziffern werden nicht übertragen

▶ Mediteam-Leistungen

- > Zu jeder Untersuchung werden Ziffern übermittelt

▶ Facharzt-Leistungen

- > Kassenziffern werden zu Statistikzwecken übermittelt
- > Privatziffern werden nicht übermittelt

- ▶ Bestimmte Einstellungen im Arztinformationssystem regeln die Anzeige der Ziffern in der Patientenakte

