



Heinrich Hertz Str. 8
77656 Offenburg
Fax: 0781.25081599

ibsv3-server Bedienungsanleitung

Zugangsdaten

folgende Möglichkeiten zum Zugang existieren

- Windows Freigabe:
- ftp Zugang (aktuell nur aktive Verbindung):

- Verwaltung: <https://ibsv3-server>

Benutzer

onlab
ferryman_out
dataimport_in
theben_in
admin

Kennwort

onlab
ferryman_out
dataimport_in
theben_in
onlab

Übergabemöglichkeiten

IBSv3 kann mittels des Servermodules 'dataimport' automatisiert Dateien als Befund, Fax, Arztbrief oder Patientenakte versenden.

Die Verzeichnisse \\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\befund
 \\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\fax
 \\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\arztbrief
 \\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\patient

werden zum Versand von IBSv3 Daten verwendet.

Folgende Vorgaben gelten GRUNDSÄTZLICH für Dateien:

- die Dateien müssen FERTIG übergeben werden, d.h. sie dürfen nach der Übergabe nicht mehr verändert werden
- LDT Dateien müssen LDT konform sein
- LDT Dateien müssen die Dateierdung '.ldt' tragen
- LDT Dateien müssen 9stellige BSNR tragen, existiert keine gültige BSNR ... muß diese mit On-Lab abgesprochen werden
- die Dateien werden in jedem Fall im Anschluß entweder in einen tagesaktuellen Unterordner unterhalb von /backup (weil die Übergabe an IBSv3 erfolgreich war) oder nach /error im jeweiligen Importverzeichnis verschoben.
- die Dateinamen dürfen keine Leerzeichen enthalten.

1) Der IBSv3 Empfänger wird aus der LANR bzw. BSNR bzw. dem Dateinamen ermittelt:

- wird 'LANR' einmal in der Empfängerdatenbank gefunden wird diese verwendet ... ansonsten
- wird 'BSNR' einmal in der Empfängerdatenbank gefunden wird diese verwendet ... ansonsten
- wird LANR UND (!) BSNR mehrfach in der Empfängerdatenbank gefunden, wird eine passende Kombination verwendet ... ansonsten
- wird der Dateiname als account verwendet (Beispiel: 0000000001.ldt) ... ansonsten
- wird eine Fehlermeldung als securemail erzeugt und die Datei nach 'error' verschoben

2) Die LDT Zugehörigkeit einer anzuhängenden Datei wird anhand des Dateinamens der Anhangdatei aus folgenden konfigurierbaren Übereinstimmungen bestimmt:

- identisch mit dem LDT Dateinamen links von der Dateierdung
- exakt wie der Inhalt des LDT Feldinhaltes 8311
- exakt wie der Inhalt des LDT Feldinhaltes 8310
- exakt wie der Inhalt des LDT Feldinhaltes 8310 + # + Inhalt des LDT Feldinhaltes 8311
- exakt wie der Inhalt des LDT Feldinhaltes 9901 hinter dem Trigger '*LABNR*' (Beispiel: LDT Zeile: "0199901*LABNR*xyz", gültiger Dateiname ist xyz.pdf)

Befund Versand

Über das Modul 'dataimport' (nur IBSv3 Empfänger) sind 3 Modi möglich:

LDT Dateien sowie Befund Anhänge (PDF, DOC, TIF usw.) werden übergeben in
\\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\befund

- a) Versand von LDT Befund Dateien
 - der Empfänger wird aus dem LDT Inhalt nach 1) von Seite 1 ermittelt
- b) Versand von LDT Befund Dateien mit Anhängen
 - ein zugehöriger Anhang wird nach 2) von Seite 1 ermittelt
 - LDT Dateien müssen zeitlich NACH den zu versendenden Befundanhängen übergeben werden
- c) Versand von beliebigen Dateien
 - der Empfänger wird aus dem Dateinamen ermittelt:
Nachname#Vorname#Geburtsdatum(JJJJMMTT)#BSNR#LANR#account#Referenz.Zähler.Erweiterung
 - alle Feldtrenner '#' müssen immer vorhanden sein
 - der Feldtrenner '#' kann konfiguriert werden
 - bei ungültiger Kombination von Nachname + Vorname + Geburtsdatum und der Einstellung *'eindeutigen Patient beim Versenden fordern'* wird eine interne securemail erzeugt und der Versand der Datei abgebrochen. Ungültige Nachname + Vorname + Geburtsdatum Kombinationen können nach Vereinbarung dennoch erlaubt werden

Über das Modul 'theben' (nur IBSv1 Empfänger) ist 1 Modus möglich:

- a) Versand von LDT Befund Dateien
 - Dateien werden in \\ibsv3-server\theben_in übergeben
 - der Empfänger wird aus dem LDT Inhalt nach 1) von Seite 1 ermittelt

Fax Versand

Fax Dateien (aktuell PDF, TIF oder TXT) werden übergeben in
\\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\fax

Der Empfänger wird aus dem Dateinamen ermittelt:

- Faxnummer#*Referenz#*Nachname#*Vorname#*Geburtsdatum(JJJJMMTT).Zähler.Erweiterung
- alle Feldtrenner '#' müssen immer vorhanden sein
- alle Feldtrenner '#*' können von rechts nach links entfallen
- der Feldtrenner '#' kann konfiguriert werden
- bei ungültiger Kombination von Nachname + Vorname + Geburtsdatum und der Einstellung *'eindeutigen Patient beim Versenden fordern'* wird eine interne securemail erzeugt und der Versand der Datei abgebrochen. Ungültige Nachname + Vorname + Geburtsdatum Kombinationen können nach Vereinbarung dennoch erlaubt werden

Arztbrief Versand

Arztbrief Dateien werden übergeben in
\\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\arztbrief

Der Empfänger wird aus dem Dateinamen ermittelt:

- Nachname#Vorname#Geburtsdatum(JJJJMMTT)#BSNR#LANR#account#Referenz.Zähler.Erw
eiterung
- alle Feldtrenner '#' müssen immer vorhanden sein
- der Feldtrenner '#' kann konfiguriert werden
- bei ungültiger Kombination von Nachname + Vorname + Geburtsdatum und der Einstellung
'*eindeutigen Patient beim Versenden fordern*' wird eine interne securemail erzeugt und der
Versand der Datei abgebrochen. Ungültige Nachname + Vorname + Geburtsdatum
Kombinationen können nach Vereinbarung dennoch erlaubt werden
- der Betreff der gesendeten securemail ist konfigurierbar, folgende Platzhalter sind möglich:
[n]: Nachname [v]: Vorname [g]: Geburtsdatum
[r]: Referenz [b]: BSNR [l]: LANR
[a]: Zähler (counter)
[e]: ENDO Kennzeichnung (wenn letzter Buchstabe des Zählers ein 'k' ist,
dann ist der Betreff 'PDF Endo-Befund', sonst 'PDF Befund')

der Nachrichtentext der gesendeten securemail ist analog zum Betreff konfigurierbar

Patientendaten Import

Patienten Dateien werden übergeben in
\\ibsv3-server\dataimport_in\[sender account]\patient

Diese Daten werden nur importiert, es erfolgt kein automatisierter Versand. Die Dateien müssen in

- einem CVS Format und einer Datei *.csv bereitgestellt werden. Die Konfiguration erfolgt einmalig
nach Vorlage einer Beispieldatei.
- dem On-Lab XML Format einer Datei mit der Endung *.xml bereitgestellt werden. Es bedarf
keiner Konfiguration