

Installationsanleitung ISR Erfassungstool

Inhalt

<u>Installation.....</u>	<u>2</u>
<u>Installation Therapeuten-Eingabe.....</u>	<u>2</u>
<u>Installation Patienten-Eingabe.....</u>	<u>2</u>
<u>Konfiguration.....</u>	<u>3</u>
<u>Bedienung Therapeuten-Version.....</u>	<u>4</u>
<u>Neuen Patienten anlegen.....</u>	<u>4</u>
<u>ISR Auswerten.....</u>	<u>5</u>
<u>Patienten aufrufen.....</u>	<u>6</u>
<u>Bedienung Patienten-Version.....</u>	<u>7</u>
<u>Formular auswählen.....</u>	<u>7</u>

Referenzadresse:
IQP
Leuthener Straße 24
81476 München

Tel.: 089/74946810
post@iqp-online.de
www.iqp-online.de

Installation

Das ISR-Eingabe-Programm kann sowohl im „stand-alone“-Betrieb als auch Netzwerkbasierend mit einer Datenbank genutzt werden. Das Client Programm für Therapeut und Patient erfordert keine Windows-typische Installationsroutine (z.B. „setup.exe“ o.ä.), für die Installation der Datenbank ist ein Anleitungsvideo auf unserer Homepage verfügbar. Es nimmt keine Einträge in die Windows-Registry vor und speichert, wenn vom Benutzer nicht anders eingestellt, außerhalb des Installationsverzeichnisses auch keinerlei Daten. Somit ist es problemlos zu installieren und auch wieder zu entfernen.

Das Programm hat zwei Startdateien, eine für die Dateneingabe der Therapeuten und eine für die Patienten. Beginnen Sie bitte mit der Einrichtung des Therapeuten-Teiles

Installation Therapeuten-Eingabe

1. Laden Sie das Programm [ISR Eingabeprogramm V2.1 Therapeut](#) von unserer Homepage herunter
2. Legen Sie ein Verzeichnis (z.B.„ISR“) an, in dem später das Programm arbeiten soll.
3. Kopieren Sie die Datei „ISR_Datenerfassung_V2.1_therapeut.zip“ in das Verzeichnis „ISR“.
4. Entpacken Sie die Datei „ISR_Datenerfassung_V2.1_therapeut.zip“ in das Verzeichnis ISR.

Damit ist die Installation des Programms schon fertig. Alle für ein korrektes Arbeiten erforderlichen Dateien befinden sich nun in diesem Verzeichnis.

Beim ersten Programmstart wird ein Unter-Verzeichnis *data* angelegt. Dort werden im Einzelplatzbetrieb alle Daten der Formulare gespeichert.

Installation Patienten-Eingabe

Am besten steht den Patienten ein eigener PC für die Dateneingabe zur Verfügung

1. Laden Sie das Programm [ISR Eingabeprogramm V2.1 Patient](#) von unserer Homepage herunter
2. Legen Sie ein Verzeichnis (z.B.„ISR“) an, in dem später das Programm und der Patient arbeiten soll.
3. Kopieren Sie die Datei „ISR_Datenerfassung_V2.1_patient.zip“ in das Verzeichnis „ISR“.
4. Entpacken Sie die Datei „ISR_Datenerfassung_V2.1_patient.zip“ in das Verzeichnis ISR.

Nach der Konfiguration des Therapeuten-Eingabeprogramms muss die Konfigurationsdatei „config.txt“ in das Verzeichnis des Patienten-Eingabeprogramms kopiert werden, da eine Konfiguration der Datenverzeichnisse oder Datenbankverbindung für die Patienten nicht möglich sein darf.

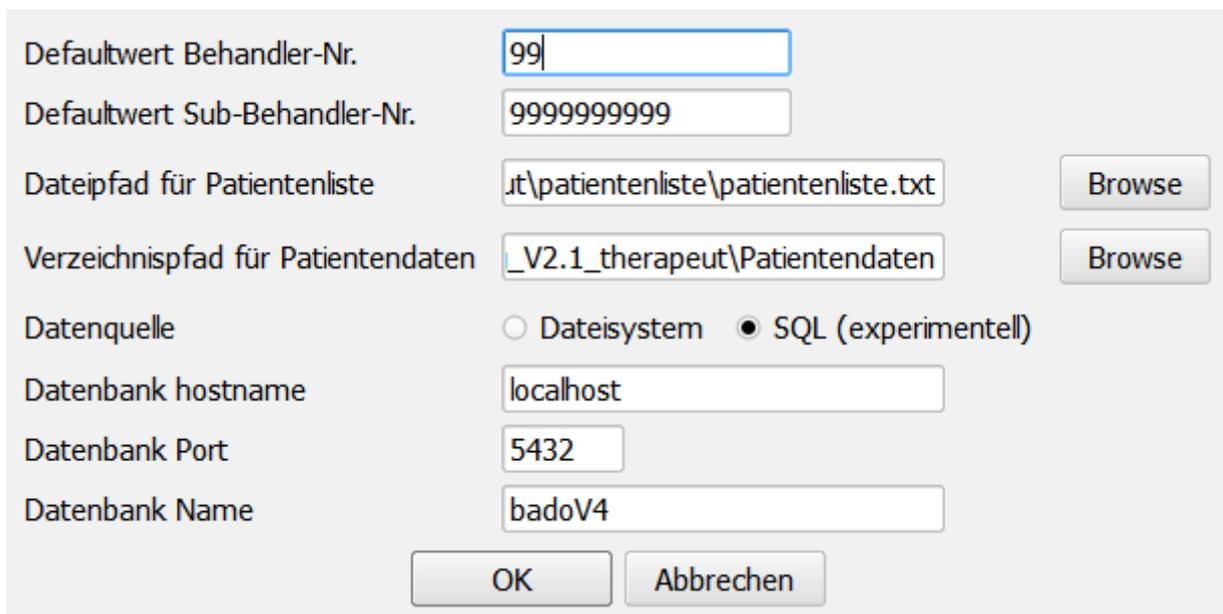
Damit ist die Installation des Programms schon fertig. Alle für ein korrektes Arbeiten erforderlichen Dateien befinden sich nun in diesem Verzeichnis.

Sollten Sie für die Patienten mehrere PC's zur Verfügung haben, sollten diese mit einem eindeutigen Namen versehen werden. Damit können sie in einem Mehrplatz-Betrieb leichter identifiziert werden.

Konfiguration

Unser Programm ist dafür ausgelegt, dass viele unterschiedliche Institutionen und Behandler damit ihre Testdaten eingeben können. In der Konfiguration wird festgelegt, welche Institution (z.B. Klinik oder Praxis) und ggf. welche Abteilung oder welcher spezielle Therapeut die Daten erhebt. Das IQP ist damit in der Lage, die Daten einer Institution eindeutig zuzuordnen. Das ist für die weitere Arbeit des IQP sehr wichtig, da sonst z.B. keine vergleichenden Auswertungen zwischen den Institutionen möglich sind. Die Behandler-Nummer Ihrer Klinik/Praxis erhalten Sie vom IQP.

1. Starten Sie das Programm mit einem Doppelklick auf *isr_therapeut.exe*.



Defaultwert Behandler-Nr.	<input type="text" value="99"/>	
Defaultwert Sub-Behandler-Nr.	<input type="text" value="9999999999"/>	
Dateipfad für Patientenliste	<input type="text" value=".t\patientenliste\patientenliste.txt"/>	<input type="button" value="Browse"/>
Verzeichnispfad für Patientendaten	<input type="text" value="_V2.1_therapeut\Patientendaten"/>	<input type="button" value="Browse"/>
Datenquelle	<input type="radio"/> Dateisystem <input checked="" type="radio"/> SQL (experimentell)	
Datenbank hostname	<input type="text" value="localhost"/>	
Datenbank Port	<input type="text" value="5432"/>	
Datenbank Name	<input type="text" value="badoV4"/>	
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Abbrechen"/>		

2. Beim ersten Start erscheint die Abfrage der Konfiguration. Geben Sie Ihre Behandler-Nr. und optional die Sub-Behandler-Nr. entsprechend ein.
3. Wenn sie Dateisystem-basiert arbeiten möchten (Einzelplatz), geben Sie die Pfade für die Patientenliste, in der Vorname, Nachname und Patientenummer gespeichert werden sowie das Verzeichnis für die Datensätze ein.
4. Wenn sie Datenbank-basiert arbeiten wollen (Netzwerk), geben sie die IP-Adresse des Datenbank-Servers, den Port und den Datenbank-Namen ein.
5. Schließen Sie mit *OK* ab.
6. Danach öffnet sich das Hauptfenster.
7. Wenn Sie die Konfiguration ändern wollen, klicken Sie in der Menüleiste oben auf

Datei - Einstellungen.

Damit ist die Konfiguration abgeschlossen.

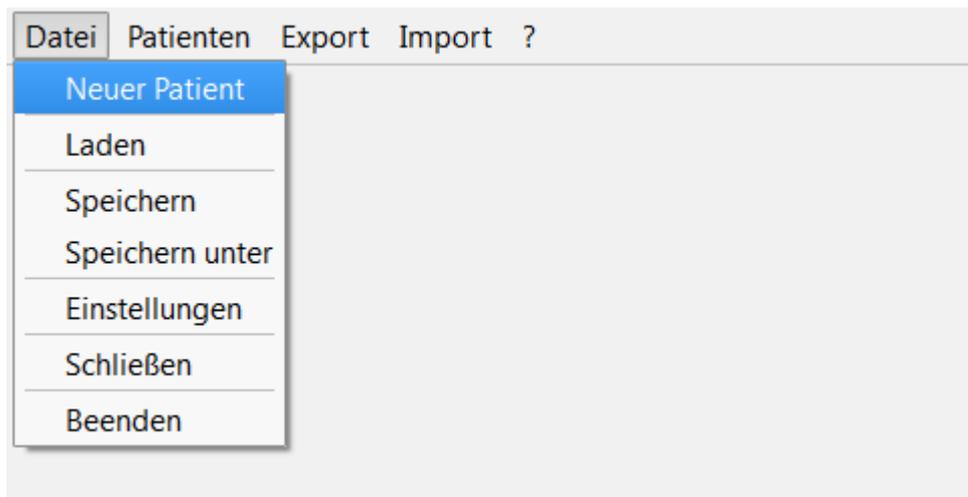
Diese Konfiguration ist nur bei dem ersten Start des Programms erforderlich. Ihre Eingaben werden gespeichert und werden bei jeder weiteren Dateneingabe vom Programm abgerufen.

Bedienung Therapeuten-Version

Die Dateneingabe ist vorzugsweise auf die Benutzung der Maus ausgelegt. Grundsätzlich ist aber auch eine Nutzung mit Tabulator möglich.

Neuen Patienten anlegen

1. Gehen Sie in der Kommandozeile auf *Datei*, dann *Neuer Patient*.



Es erscheint die Hauptseite, in der die ISR-Tests ausgewählt und die Stammdaten des Patienten eingegeben werden können

Datei Patienten Export Import ?

Vorname Behandler-Nummer

Nachname Sub-Behandler-Nummer (10x9 = wird nicht erhoben)

Patienten-Nummer

Formular auswählen Testdatum vollständig ausgefüllt

ISR

Es kann jeweils nur ein Test pro Tag angelegt werden. Bei Auswahl eines vorhandenen Testdatums in einem neuen Test wird der alte Test überschrieben!

2. Tragen Sie Vornamen und Nachnamen des Patienten ein, sowie die Patienten-Nummer, wie sie von Ihrer Klinik-EDV vergeben wurde.

Dem IQP werden die Namen der Patienten NICHT übermittelt. Die Erfassung hier dient nur Ihrer bequemerer Arbeit. Die Datenerfassung an sich funktioniert auch ohne Eingabe des Patientennamens.

3. Sie können jetzt den Patienten speichern (Datei/Speichern), dann ist der Patient in der Erfassung angelegt und kann jederzeit wieder aufgerufen werden.

TIP: Es können in einem Arbeitsgang alle neuen Patienten am Aufnahmetag angelegt werden. Sie geben lediglich Vorname, Nachname und Patientennummer ein und speichern die Daten ab. Diese Arbeit könnte z.B. ein beliebiger Mitarbeiter erledigen. Für alle weiteren Eingaben stehen diese Patienten dann schon zur Verfügung.

ISR Auswerten

Wenn der Patient mit dem Patienten-Eingabeprogramm das ISR-Formular ausgefüllt hat, kann dieses mit dem Therapeuten-Eingabeprogramm ausgewertet werden. Dazu wählen Sie aus der Drop-Down-Liste den entsprechenden Test aus und klicken auf „ISR-Test Auswerten“.

Darauf öffnet sich ein Fenster mit der graphischen Darstellung der Einzelscores und des Gesamtscores. Um weitere Tests anzuzeigen, können Sie in der rechten Spalte weitere Test zu- oder abwählen.



Patienten aufrufen

Sie wollen als Therapeut einen Patienten aufrufen.

1. Gehen Sie mit dem Cursor auf *Patienten – Liste*
2. Es erscheint die Liste der zur Verfügung stehenden Patienten
3. Sie können die Listen sortieren, indem Sie auf die Balken mit *Patienten-Nummer*, *Nachname* oder *Vorname* klicken. Mit jeweils einem Klick sortieren Sie aufsteigend oder absteigend.
4. Wählen Sie Ihren Patienten mit einem Doppelklick aus.

Es empfiehlt sich dringend, eine angemessene Datensicherung vorzunehmen!

Bedienung Patienten-Version

Einzelplatz-Bedienung:

Die Daten der Patienten werden im Verzeichnis *data* unter der Patientenummer gespeichert. Kopieren Sie die für den Patienten auf dem Therapeuten-PC bereits angelegte Datei (entstanden bei *Aufnahme Therapeut*) in das Verzeichnis *data* auf dem Patienten-PC.

Die Patienten sollten keinen Zugriff auf die Daten anderer Patienten haben, bzw. einen Zugriff auf die Therapeuten-Eingabe haben.

Starten Sie das Programm *isr_patient.exe*. Mit *Datei – Laden* werden Ihnen die im Verzeichnis *data* abgelegten Dateien angezeigt. Laden Sie die gewünschte Datei, erkennbar an der Patientenummer.

- Ein Tribut an den Datenschutz: Der Name des Patienten erscheint hier nicht, da er in einer getrennten Datei bei den Daten der Therapeuten abgespeichert wird. Der Patient kann hier seinen Namen eingeben, muss aber nicht.

Netzwerk-Bedienung:

Die Daten werden zentral in der Datenbank gespeichert.

Da die Patienten-Eingabe aus Sicherheitsgründen die Konfiguration nicht ändern oder erstellen darf, muss die Datei „config.txt“ aus dem Verzeichnis der Therapeuten-Eingabe in das Verzeichnis der Patienten-Eingabe kopiert werden.

Starten Sie *isr_patient.exe*, es erscheint beim Laden der Patientenliste die Aufforderung zur Eingabe der Login-Daten für die Datenbank. Dies muss der Therapeut erledigen, da die Patienten keine Berechtigung zur Öffnen dieser Liste haben dürfen.

Das Speichern/Schließen darf wiederum auch der Patient übernehmen. Achten Sie darauf, dass die Daten vor dem Schließen gespeichert sind!

Formular auswählen

Zur Dateneingabe wählen Sie das ISR-Formular aus.

1. Mit *OK* aktivieren Sie das Formular. Im oberen Rahmenbalken erscheinen Name des Patienten und die Patientenummer. So wissen Sie immer, welcher Patient seine Daten gerade eingibt und unter welcher Patientenummer sie abgespeichert werden.
2. Mit der Maus wird die jeweilige Auswahl markiert. Hierzu genügt es, wenn Sie mit dem Cursor über der jeweiligen Auswahlmöglichkeit sind. Das links daneben liegende Kästchen wird dann mit einem blauen Rand markiert. Ein Klick, und schon liegt das Kreuz an der richtigen Stelle.
3. Mit *Weiter* kommen Sie auf die nächste Seite.

Sie sehen, dass auch der Reiter am oberen Rand des Formulars eine Seite weiterspringt. Mit der Reiterleiste können Sie jede Formularseite direkt anwählen.

4. Zur Datumseingabe des Testdatums gehen Sie mit dem Cursor auf den Tag. Mit den Pfeilen rechts neben dem Eingabefeld können Sie die Tage nach oben oder unter verstellen. In gleicher Weise werden Monat und Jahr verändert.

Sie können auch den Tag mit einem Doppelklick markieren und die Zahlen per Hand eingeben. Der Cursor springt dann automatisch weiter zu Monat und Jahr

5. In gleicher Weise werden die übrigen Seiten des Formulars eingegeben.
6. Auf der letzten Seite wird mit dem Button Fertig die Dateneingabe abgeschlossen. Das Programm springt auf die Hauptseite und zeigt Ihnen an, dass das Formular bearbeitet und ggf. vollständig ausgefüllt wurde
7. Speichern des Datensatzes mit *Datei-Speichern*

Das ISR kann vom Patienten mehrfach ausgefüllt werden. Dazu geben Sie jeweils nur das Testdatum ein, unter diesem Datum ist der Test dann gespeichert. Auf der Hauptseite finden Sie rechts neben dem Testdatum einen Pfeil. Damit kann entweder ein neuer Test angelegt werden oder alte Tests eingesehen werden. Zu jedem Test erscheint rechts daneben der Status, ob er vollständig ausgefüllt ist (dann erscheint ein Kreuz) oder nur angelegt oder unvollständig ausgefüllt ist (dann bleibt das Markierungskästchen leer).

Es kann pro Tag nur ein ISR-Test angelegt werden!

Es empfiehlt sich dringend, eine angemessene Datensicherung vorzunehmen!