

# ASD -Plateforme du contrôle de qualité

Site: http://www.sdgziel.ch/

Den 1. Januar 2020

A.-C. Mezger et A.-C. Mezger

<u>E-mail</u>

## 1. Einleitung

Die Website "http://www.sdgziel.ch/" wurde aktualisiert, nicht nach Ermessen des ASD, sondern weil der Anbieter unserer Website "Cyon" dies aus Gründen der IT-Sicherheit so wollte, und zwar bis zum 31.12.2019.

Das hat zur Folge, dass Versionen von spezialisierten Programmen, wie z.B. php 5.1, nicht mehr unterstützt sind und durch php 7.1 ersetzt werden müssten.

Diese Änderung hatte Auswirkungen auf andere Programme wie TYPO3 und seine Plug-Ins. (vgl. Anhang 1: Standortaktualisierung: Technische Betrachtung).

Sie können es überprüfen: es wurden weder die Website-adresse noch der Benutzername oder das Passwort geändert.

Wenn sich das Erscheinungsbild der Website in Bezug auf die Funktionalitäten verändert hat, wurden nur einige Verbesserungen integriert, die Ihnen die Arbeit erleichtern werden.

Während der Modifikation der Website wurden mehrere Hilfen realisiert:

- Eingabe über Dropdown-Menüs
- Suche mit Dropdown-Menüs
- die Einführung von Unterthemen
- die Benutzertabelle

\_

- Die Funktion "Hilfe" kann in jedem Fenster aufgerufen werden.

Die Website ist nicht mehr nur ein Werkzeug der "Qualitätsplattform", sondern erleichtert auch die Verwaltung von Konsultationen.

# 2. Zugriff auf die Website: Kennzeichnung und Passwort

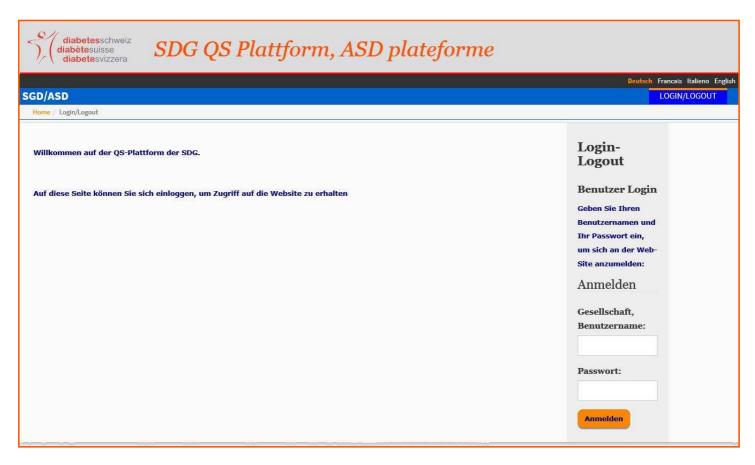
Verbände oder Berater können mit ihrem Benutzernamen und Passwort auf die Website http://www.sdgziel.ch zugreifen.

Der Benutzername und das Passwort sind nach einem Protokoll aufgebaut.

Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich an d Veb-Site anzumelden:	
asswort ein, um sich an d	
Nob-Cita anaumaldanı	ler
veb-site alizumeiden.	
Anmelden	
Gesellschaft,	
Benutzername:	
Passwort:	

Um ein neues Konto zu erstellen oder wenn Sie Ihre Konto-ID und/oder Ihr Passwort vergessen haben, müssen Sie sich an den für die Website verantwortliche Person wenden.

# 3. Entdeckung der Website



#### 3.1 ZUGANG ZUR WEBSITE: www.sdgziel.ch

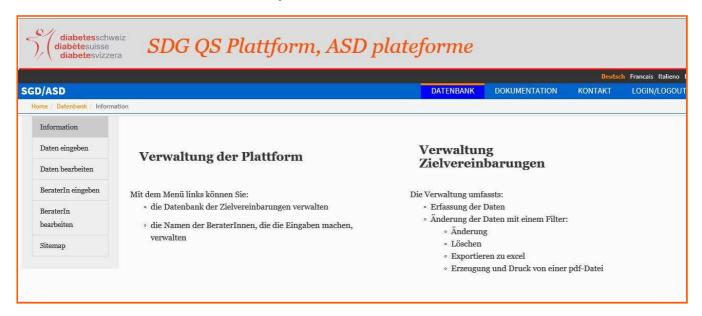
Nach dem Aufruf der Website www.sdgziel.ch wird das Fenster oben angezeigt.

Der Benutzer gibt seinen Benutzernamen und sein Passwort ein und klickt die Taste <a href="#">Anmelden></a>.



In der schwarzen Leiste oben rechts kann der Benutzer die Sprache auswählen, mit welcher er arbeiten möchte. Die Sprache kann auch während der Arbeit jederzeit geändert werden.

#### 3.2 Die Funktionalität und Optionen der Website



Die Seite "Informationen" fasst die Funktionalitäten der Website zusammen:

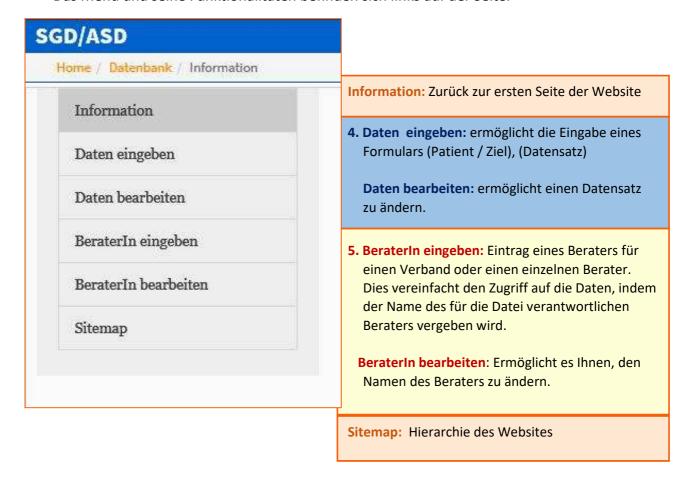


#### Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:



- DATENBANK: Datenbankverarbeitung
- DOKUMENTATION: Vollständige Dokumentation, um alle auf der Website verfügbaren Optionen zu verstehen
- KONTAKT: verantwortliche Personen für die Website , um Ihnen bei Fragen, Problemen, Anregungen,..... zu helfen.
- LOGIN/LOGOUT: Abmeldung, um die Session der Website zu beenden...

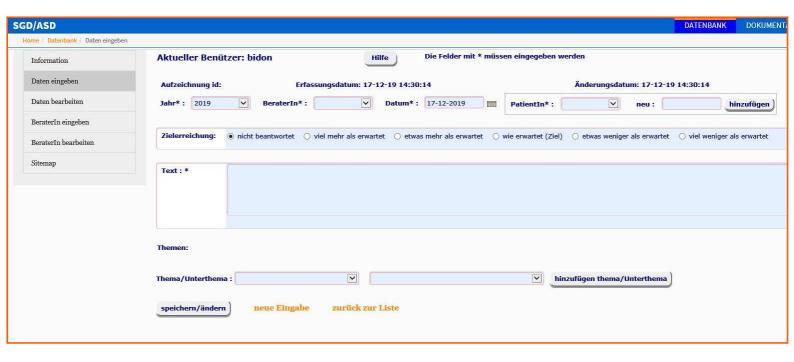
Das Menü und seine Funktionalitäten befinden sich links auf der Seite.



Die grundlegenden Erklärungen werden in den Kapiteln 4 und 7 vorgestellt Sie sind dann in Kapitel 5 **reproduzierbar.** 

# 4. Dateneingabe: Patientenobjektive Aufzeichnung oder Datensatz auch Datensatz ernannt

Hat der Benutzer versehentlich auf diese **Dateneingabeseite** zugegriffen, kann er eine andere Funktion aus dem linken Menü wählen.



## Beschreibung der auszufüllenden Felder und Optionen



- Die mit \* endenden Feldbezeichnungen weisen darauf hin, dass die Eingabe von diesen Feldern obligatorisch ist.
- !!!!! Am Ende der Eingabe muss der Benutzer seine Daten speichern: letzte Zeile unten auf dem Bildschirm links <speichern/ändern>.
- Der hier identifizierte Benutzer ist bidon.
- um die Informationen zu erhalten, die Sie gerade lesen, klicken auf der rechten Seite auf
   Hilfe>.

#### **Eingabe der Felder des Formulars**

Die folgenden Felder werden automatisch ausgefüllt.

Aufzeichnung id: Erfassungsdatum: 17-12-19 14:30:14 Änderungsdatum: 17-12-19 14:30:14

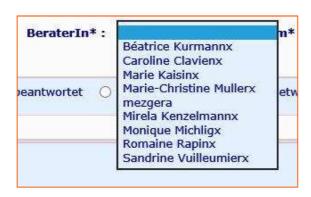
- o Aufzeichnung (id)
- o Erfassungsdatum
- o Änderungsdatum



- Jahr: wird automatisch auf das aktuelle Jahr eingestellt. Es kann aber über das Dropdown-Menü geändert werden. Zum Beispiel, wenn die Datenerfassung für das Vorjahr noch nicht abgeschlossen ist.
- Datum der Konsultation mit dem Patient ist dem aktuellen Datum zugeordnet. Es kann von Hand mit Format xx-xx-xxx oder auch über den Kalender (kleines Symbol unten rechts im Datumsfeld) geändert werden.
- Der Name des für die Datei verantwortlichen Beraters kann über ein Dropdown-Menü



abgerufen werden.



!!!!!!!!!! Ein neuer Berater kann nur in der Option zur Eingabe eines Beraters eingegeben werden <BeraterIn bearbeiten>.!!

-

- Der Name des Patienten kann über ein Dropdown-Menü ermittelt werden.



Wenn der Patientenname in der Liste erscheint, kann er eingegeben werden. Wenn der Benutzer jedoch einen Patientennamen eingeben möchte, der noch nicht in der Patientenliste existiert, wird er den neuen Namen in unserem Beispiel im Feld neu



"Kalt" eingeben,

dann drückt er <hinzufügen> und erhält das folgende Fenster, in dem der Benutzer die Möglichkeit hat, es hinzuzufügen.



durch Drücken von < hinzufügen und schliessen >.

- Der neue Namen wird in die Patientenliste eingefügt und ist ausgewählt.



- Zielerreichung und der Text werden eingegeben.



Im Textfeld, für einen Zeilenumbruch, muss der Benutzer die Tasten <shift> und <enter> drücken

#### **Eingabe von Themen und Unterthemen**

In dieser Version hat der Benutzer die Möglichkeit, ein Thema und zusätzlich ein zugehöriges Unterthema einzugeben. Hinweis: Die Liste der Unterthemen ist nicht die endgültige Liste, sie wird sehr bald geändert (1-1-2020).

Beachten Sie jedoch, dass es immer möglich ist, nur ein Thema ohne Unterthema einzugeben, während ein Thema dagegen obligatorisch ist.

Der Benutzer ist verpflichtet, mindestens ein Thema einzugeben

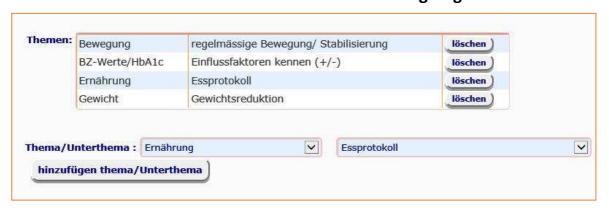
Im folgenden Beispiel gibt der Benutzer ein:



- o das Gewichtsthema über das Thema- Dropdown-Menü.
- dann positioniert er sich im Feld <Unterthema> und drückt auf das Dropdown-Menü.
   Er erhält dann die Liste der <Unterthema>, die dem ausgewählten Thema zugeordnet sind, dann wählt er das Unterthema Gewicht reduzieren.
- Nach der Auswahl des Themas und/oder Unterthemas, nicht vergessen auf <hinzufügen Thema/Unterthema> zu drücken. Die eingegebene Liste der Themen und Unterthemen sind oberhalb der Eingabe aufgelistet.



#### Es wurden mehrere Themen und Unterthemen hinzugefügt!



Am Ende der Eingaben nicht vergessen, den <speichern/ändern>. Eine Meldung wird angezeigt.



Dann kann der Benutzer über die Funktionen <neue Registrierung> oder <Zurück zur Liste> diese Seite verlassen und zum Menü zurückkehren.

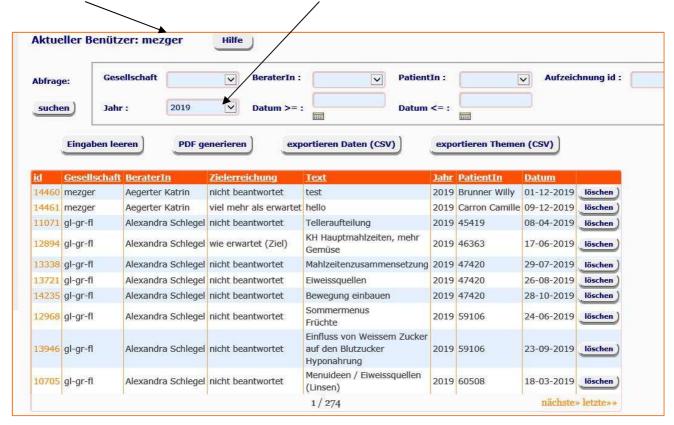
# Warnung: Wenn der Benutzer ein oder mehrere Felder nicht ausfüllt.

Rot markierte Meldungen erscheinen neben dem Feld. Bitte beachten Sie, dass die Felder, die ausgefüllt werden müssen, mit einem \* am Ende des Feldbezeichners gekennzeichnet sind.

Aktueller Be	nützer: bidon  Die Felder mit * müssen eingegeben werden
Aufzeichnung	id: Erfassungsdatum: 17-12-19 15:43:17 Änderungsdatum: 17-12-19 15:43:1
Jahr*: 2019	BeraterIn*: BeraterIn muss eingegeben werden
Datum* : 17-	1/20-PROPERTIES (ASSESSED 12) TO THE PROPERTY OF THE PROPERTY
PatientIn*:	PatientIn muss eingegeben werden neu: hinzufügen
7ielerreichung	g: ● nicht beantwortet ○ viel mehr als erwartet ○ etwas mehr als erwartet ○ wie erwartet (Ziel)
Zielen eichung	etwas weniger als erwartet viel weniger als erwartet
	O etwas weringer als erwarter. O vier weringer als erwarter.
7.00	
Text : *	
	Text muss eingegeben werden
4-1-17-7-18-18-18-18-18	
hemen:	
Es muss minde	estens ein Thema eingegeben werden
hema/Unterth	ema:
hema/Unterth	ema: V
hinzufügen th	hema/Unterthema
	hema/Unterthema

# 5. ÄNDERUNG DER DATEN: Navigation und Sortierung in der Tabelle

Auf dieser Seite finden wir die Liste der Datensätze, die dem Verband oder unabhängigen Beratern entsprechen, der beim Login ausgewählt wurde. Im beiliegenden Fall arbeiten wir unter dem mezger Konto und für das laufende Jahr 2019.



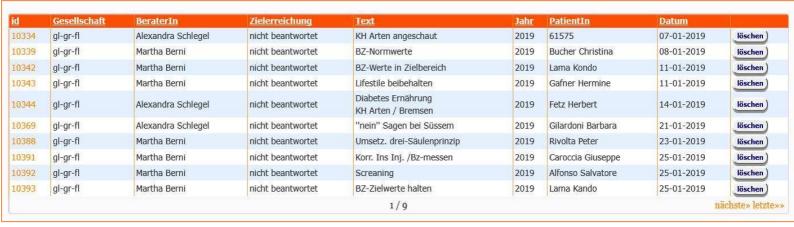
Der erste Teil des Fensters entspricht einer Abfrage der Daten definiert im Patienten-/Objektivformular.



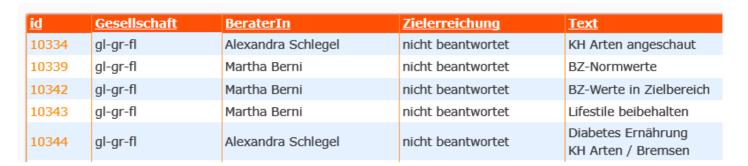
der zweite Teil zeigt die Ergebnisse der Abfrage

id	Gesellschaft	<u>BeraterIn</u>	Zielerreichung	<u>Text</u>	<u>Jahr</u>	<u>PatientIn</u>	<u>Datum</u>	
14460	mezger	Aegerter Katrin	nicht beantwortet	test	2019	Brunner Willy	01-12-2019	löschen
14461	mezger	Aegerter Katrin	viel mehr als erwartet	hello	2019	Carron Camille	09-12-2019	löscher
11071	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Telleraufteilung	2019	45419	08-04-2019	löscher
12894	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	wie erwartet (Ziel)	KH Hauptmahlzeiten, mehr Gemüse	2019	46363	17-06-2019	löscher
13338	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Mahlzeitenzusammensetzung	2019	47420	29-07-2019	löscher
13721	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Eiweissquellen	2019	47420	26-08-2019	löscher
14235	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Bewegung einbauen	2019	47420	28-10-2019	löscher
12968	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Sommermenus Früchte	2019	59106	24-06-2019	löscher
13946	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Einfluss von Weissem Zucker auf den Blutzucker Hyponahrung	2019	59106	23-09-2019	löscher
10705	gl-gr-fl	Alexandra Schlegel	nicht beantwortet	Menuideen / Eiweissquellen (Linsen)	2019	60508	18-03-2019	löscher
				1 / 274			nächste»	letzte»

Lassen Sie uns aus der obigen Tabelle alle angebotenen Möglichkeiten vorstellen.



- a. Der Benutzer kann die Seiten der Tabelle durchblättern, indem er unten rechts auf der Seite auf < erste> <vorherige>, < nächste > <letzte> drückt.
- b. Wenn der Benutzer einen Datensatz löschen möchte, muss er sich in der Zeile der dem Datensatz entsprechenden Liste positionieren und auf das Ende der Zeile < löschen> klicken.
- C. Um das Lesen der Tabelle zu erleichtern, kann der Benutzer die Tabelle nach einem der Felder sortieren. Der Benutzer positioniert sich oben in der orangefarbenen Linie der Titel, mit Hilfe der kleinen < Hand > positioniert er sich in einem der Felder des Labels, dann < klicken >. im Falle eines Datums siehe die Tabelle unten.



d. Einen Datensatz ändern: wenn der Benutzer auf eine der id der Tabelle drückt (erste Spalte, Zahl orange geschrieben) kann er den ausgewählten Datensatz, in unserem Fall **10344**, ändern. Die Seite **Daten Erfassen** erscheint mit den Daten aus dem Datensatz 10344 und der Benutzer kann sie ändern (Erklärung Abschnitt 3.3)



#### Datenauswahl über ein Definieren der Abfrage:

In diesem Fenster kann der Benutzer **eine Abfrage** definieren, die auf seine Kontodaten angewendet wird. Je nach Abfrage werden ein oder mehrere Datensätze ausgewählt.

Die Suchfelder sind in einem Rahmen angeordnet und in der Reihenfolge: **Gesellschaft, BeraterIn, PatientIn, Aufzeichnung-id** (Registrierungsnummer), **Jahr, Datum der Datei.** 



Durch das Ausfüllen aller oder eines Teils der Felder stellt der Benutzer eine Anfrage zusammen, die er durch Anklicken der Schaltfläche **<suchen>** ausführen kann.

Mit der Schaltfläche **<Eingaben leeren>** können Sie alle eingegebenen Felder leeren, um eine neue Abfrage zu erstellen.

#### Erklärung über ein Beispiel:

- Wenn der Benutzer einen Patienten auswählt, z.B. **10591**, erhält er alle Datensätze für diesen Patienten.



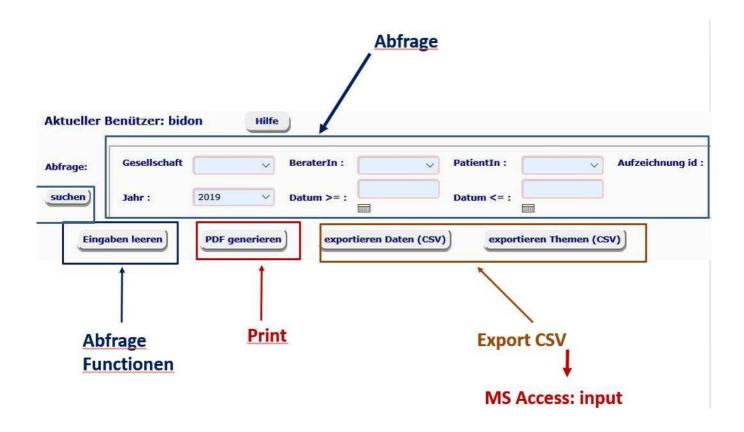
 Wenn der Benutzer die ID, ID-Nummer kennt, z.B. 12968, greift er direkt auf diesen Datensatz zu.



Der Benutzer kann alle eingegebenen Daten für den Monat Mai 2019 durch Eingabe eines Datumsbereichs auswählen. Datum >= : 01.05.2019 und Datum <= : 30.05.2019. Der Benutzer kann das Datum direkt im Datumsformat (siehe oben) eingeben oder den Kalender verwenden.</li>



# 6. Erfassung der Functionen < Daten bearbeiten>



# 7. Die Daten drucken und exportieren



In allen Optionen von "Menü ändern" hat der Benutzer die folgenden Möglichkeiten

PDF generieren Daten (CSV) exportieren Themen (CSV)

- eine PDF-Datei erzeugen, die angesehen, gespeichert oder gedruckt werden kann.
- **die Daten exportieren,** die in einer CVS-Datei gespeichert wird und dann zum Beispiel, von EXCEL, eingelesen werden kann.

## < PDF erzeugen> : Drucken oder Anzeigen

Es wird eine **PDF-Datei** erzeugt, die für Konsultation, Drucken oder Speichern verwendet werden kann.

Drücken Sie die Schaltfläche <PDF erzeugen>, es erscheint eine Meldung.



Durch Anklicken der Meldung "PDF wurde generiert,.... hier klicken" erhält der Benutzer alle ausgewählten Daten (Beispiel Seite 2).

Je nach Browser werden die Möglichkeiten anschliessend anders dargestellt. Zum Beispiel beim Internet Explorer mit ADOBE Plugin erscheint am unteren Bildschirmrand ein Fenster mit verschiedene Funktionen in Form von Symbolen. Entdecken wir diese Funktionen von links nach rechts.



uid	association	year	berater	zielerreichung	Text	patient
10377	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	wie erwartet (Ziel)	Zielwerte während Schwangerschaft	Codilupi Tamara
10378	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	wie erwartet (Ziel)	Zielwerte während Schwangerschaft	MeGregor Emma
10379	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	wie erwartet (Ziel)	Zielwerte während Schwangerschaft	Köfeler Laura
10380	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	wie erwartet (Ziel)	Zielwerte während Schwangerschaft	Gomez Martina
10381	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	wie erwartet (Ziel)	Zielwerte während Schwangerschaft	Augustin Andrea
10382	huegin-sabine	2019	Sabine Hügin	etwas mehr als erwartet	Akzeptanz der Dg und Therapie mit Insulin Dg im Alltag meistern Zielwerte - in drei Monaten	Maurer Laura
					The Marinant Day See to Day 100 the fact that are and	

- Speichert eine Kopie (Shift + Ctrl + S), der Benutzer wählt das Verzeichnis aus, in dem die Datei gespeichert wird.
- Drucken der Datei (Strg + P)
- Taste um in Dokument zu blättern (vorherige Seite, nächste Seite, erste Seite, letzte Seite)
- Textzeichen vergrößern (vergrößern, verkleinern)
- Anzeige der Leiste (ADOBE-Tools)

## <Daten exportieren (CSV) > <exporter données (CSV) >



Die erfassten Daten und die zugehörigen Themen können in CVS-Form exportiert und von anderen Programmen, z.B. in EXCEL, verwendet werden. Wir nutzen diese Option, um sie in ACCESS zu importieren, um Statistiken für die Schweizer Gesundheit zu erstellen.

Drücken Sie die Taste **<CVS-Daten exportieren>**, wir erhalten folgendes Menü.

Abfrage:	Gesellschaft	BeraterIn :	PatientIn:	Aufzei
suchen	Jahr:	Datum >= :	Datum <= :	

Durch Anklicken der Nachricht " cvs wurde generiert, .... hier klicken " erhält der Benutzer folgende Optionen (je nach Browser)

Mit der Option -- Kann die Datei direkt in EXCEL geöffnet werden.



### 8. Die Berater

Die Verwaltung der Berater erfolgt über die beiden Menüpunkte: **<Beratereingabe>** und **<Berater wechseln>**.

#### 8.1 Erfassung der BeraterIn

Um die Verwaltung der Aufzeichnungen einer Gesellschaft oder einer unabhängigen Person zu erleichtern, die mit mehreren Beratern zusammenarbeitet, ist es möglich, die Namen mehrerer Personen zu definieren, die mit der Webseite arbeiten.



In dem oben vorgestellten Fall haben wir für den Benutzer *bidon* die Liste aller Personen, die mit der Website arbeiten.

Der Benutzer gibt den Namen des Kalt-Beraters ein und <speichern/ändern>. Es erscheint eine Meldung "Datensatz erstellt". und der Name Kalt erscheint in der Liste.

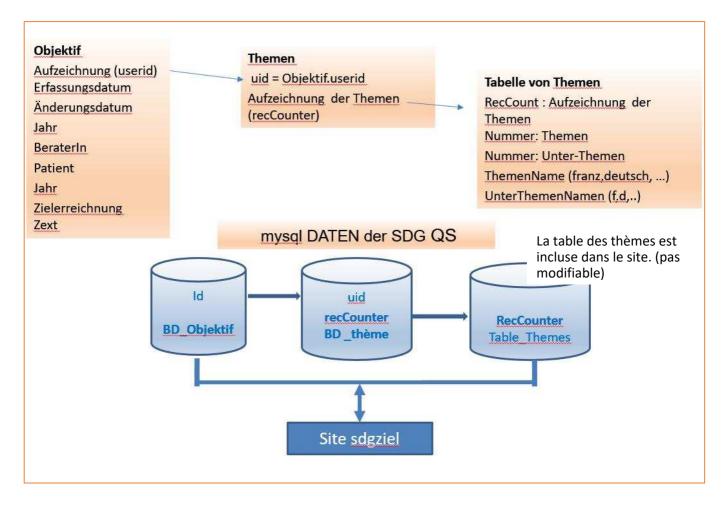
## 8.2 Die Änderung der Bearbeiterinnen und Berater

Die Verwaltung der Beraterliste ist die gleiche wie bei der Verwaltung von **<Daten** ändern>.



## 9. Bases de données et Traitement des données

#### Description des tables SQL et des relations pour le contrôle de qualité



#### 9.1 Traitement des données

