



schweizerisches implantat-register
registre suisse des implants



ANLEITUNG ZUM EXPORTIEREN DER DATEN

V4.0 November 2024

Inhaltsübersicht

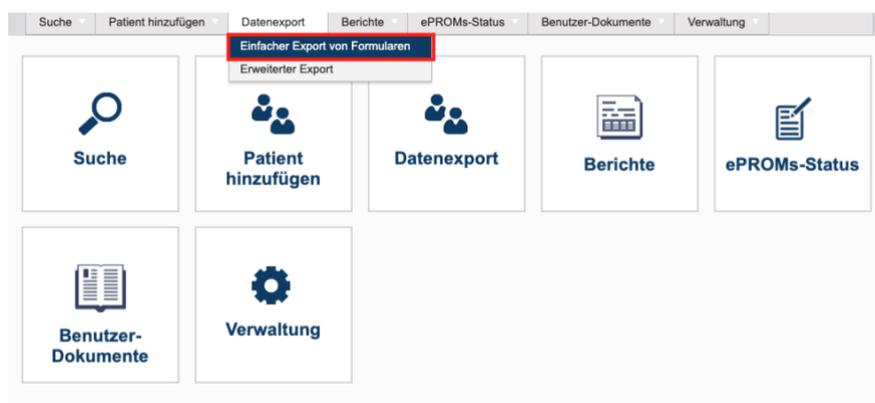
1.	Einfacher Export über Formulare	2
a.	Einführung	2
b.	Verfügbare Formen	3
Für SIRIS Spine-Benutzer		3
Für Benutzer von SIRIS Spine + Spine Tango		3
Für Spine Tango-Benutzer		4
c.	Kriterien für die Suche	4
d.	Ergebnisse exportieren	7
2.	Erweiterte Exporte	8
e.	Einführung	8
f.	Wählen Sie das zu exportierende Formular aus	9
g.	Kriterien für die Suche	10
h.	Ergebnisse exportieren	13
i.	Öffnen der exportierten Daten in Excel	14

1. Einfacher Export nach Formular

a. Einführung

Der einfache Export nach Formular ermöglicht es den Nutzern, die vorhandenen Daten der jeweiligen Formulare zu exportieren.

Diese Exportfunktion kann über das Dropdown-Menü (siehe Abbildung unten) oder durch das Klicken auf das "Datenexport" auf dem Dashboard aufgerufen werden.



Die gefundenen Daten stammen auf dem Standort, an dem sich der Nutzer jeweils angemeldet hat.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüsseldatums

und

Wenn sich ein Benutzer auf Klinikebene anmeldet, werden die Daten angezeigt, die auf Klinikebene und in den Abteilungen der Klinik verfügbar sind. Wenn der Benutzer auf Abteilungsebene angemeldet ist, werden nur die Ergebnisse für die Abteilung angezeigt, in der er angemeldet ist.

b. Verfügbare Formulare

Für die Benutzer von SIRIS Wirbelsäule

Für die Benutzer vom SIRIS Wirbelsäule ist nur das folgende Formular verfügbar:

- Operation SIRIS Wirbelsäule
- EQ5D 5L
- COMI-Rücken OP+ST-Zusatz
- Ausbildungsniveau

Wenn Sie nur Operation SIRIS registrieren, steht Ihnen nur dieses Formular für den Export zur Verfügung.

Für die Benutzer vom SIRIS Wirbelsäule + Spine Tango

Suchen	
1. Operation SIRIS plus Tango - Filtern nach Operationsdatum	22. Operation 2017 mit Trauma-Zusatz V2 - Filtern nach Operationsdatum
2. Nachuntersuchung 2017 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung	23. Operation 2017 - Filtern nach Operationsdatum
3. Konservativ 2018 - Filtern nach Beginn der Therapie	24. Operation 2017 mit Trauma-Zusatz - Filtern nach Operationsdatum
4. COMI-Nacken kons.+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	25. Operation 2011 - Filtern nach Operationsdatum
5. COMI-Nacken OP+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	26. Operation 2006 - Filtern nach Operationsdatum
6. COMI-Rücken kons.+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	27. Operation 2005 - Filtern nach Operationsdatum
7. ODI - Filtern nach Untersuchungsdatum	28. Gestaffelte Operation 2011 - Filtern nach Operationsdatum
8. NDI - Filtern nach Untersuchungsdatum	29. Gestaffelte Operation 2006 - Filtern nach Operationsdatum
9. EQ5D 3L - Filtern nach Untersuchungsdatum	30. Gestaffelte Operation 2005 - Filtern nach Operationsdatum
10. EQ5D 5L - Filter by Examination date	31. Nachuntersuchung 2006 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
11. COMI-Rücken OP+ST-Zusatz (ePROM) - Filtern nach Datum der Auswertung	32. Nachuntersuchung 2011 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
12. Education - Filter by Date recorded	33. Nachuntersuchung 2005 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
13. Intraop Neuromonitoring (IONM) - Filter by Monitoring date	34. Konservativ 2011 - Filtern nach Beginn der Therapie
14. mJOA - Filtern nach Datum der Auswertung	35. COMI Rücken - 1 Jahr postop - Filtern nach Datum der Auswertung
15. DRAM - Filtern nach Datum der Auswertung	36. COMI Rücken - postop - Filtern nach Datum der Auswertung
16. NURICK - Filtern nach Datum der Auswertung	37. COMI Rücken - preop - Filtern nach Datum der Auswertung
17. SRS-30 - Filtern nach Untersuchungsdatum	38. COMI Nacken - 1 Jahr postop - Filtern nach Datum der Auswertung
18. SF-36 v2 - Filtern nach Untersuchungsdatum	39. COMI Nacken - postop - Filtern nach Datum der Auswertung
19. AOSpine PROST - Filtern nach Datum der Auswertung	40. COMI Nacken - preop - Filtern nach Datum der Auswertung
20. Adulte Deformität-Zusatz - Filtern nach Untersuchungsdatum	41. SF-36 v1 - Filtern nach Untersuchungsdatum
21. Operation 2017 V2 - Filtern nach Operationsdatum	42. Begleiterkrankungen Patient - Filter by Untersuchungsdatum

Für die Benutzer vom Spine Tango

Die für die Benutzer vom Spine Tango sind folgende Formulare verfügbar:

Suchen	
1. Operation 2017 V2 - Filtern nach Operationsdatum	21. Operation 2017 - Filtern nach Operationsdatum
2. Operation 2017 mit Trauma-Zusatz V2 - Filtern nach Operationsdatum	22. Operation 2017 mit Trauma-Zusatz - Filtern nach Operationsdatum
3. Nachuntersuchung 2017 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung	23. Operation 2011 - Filtern nach Operationsdatum
4. Konservativ 2018 - Filtern nach Beginn der Therapie	24. Operation 2006 - Filtern nach Operationsdatum
5. COMI-Rücken OP+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	25. Operation 2005 - Filtern nach Operationsdatum
6. COMI-Nacken OP+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	26. Gestaffelte Operation 2011 - Filtern nach Operationsdatum
7. COMI-Rücken kons.+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	27. Gestaffelte Operation 2006 - Filtern nach Operationsdatum
8. COMI-Nacken kons.+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung	28. Gestaffelte Operation 2005 - Filtern nach Operationsdatum
9. ODI - Filtern nach Untersuchungsdatum	29. Nachuntersuchung 2006 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
10. NDI - Filtern nach Untersuchungsdatum	30. Nachuntersuchung 2011 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
11. EQ5D 3L - Filtern nach Untersuchungsdatum	31. Nachuntersuchung 2005 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
12. EQ5D 5L - Filter by Examination date	32. Konservativ 2011 - Filtern nach Beginn der Therapie
13. Intraop Neuromonitoring (IONM) - Filter by Monitoring date	33. COMI Rücken - 1 Jahr postop - Filtern nach Datum der Auswertung
14. mJOA - Filtern nach Datum der Auswertung	34. COMI Rücken - postop - Filtern nach Datum der Auswertung
15. DRAM - Filtern nach Datum der Auswertung	35. COMI Rücken - preop - Filtern nach Datum der Auswertung
16. NURICK - Filtern nach Datum der Auswertung	36. COMI Nacken - 1 Jahr postop - Filtern nach Datum der Auswertung
17. SRS-30 - Filtern nach Untersuchungsdatum	37. COMI Nacken - postop - Filtern nach Datum der Auswertung
18. SF-36 v2 - Filtern nach Untersuchungsdatum	38. COMI Nacken - preop - Filtern nach Datum der Auswertung
19. AOSpine PROST - Filtern nach Datum der Auswertung	39. SF-36 v1 - Filtern nach Untersuchungsdatum
20. Adulte Deformität-Zusatz - Filtern nach Untersuchungsdatum	40. Begleiterkrankungen Patient - Filter by Untersuchungsdatum

c. Filtermöglichkeit für den Export

Um den Export der Formulare einzuschränken, können Sie die relevante Periode auswählen.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüssel datums

und

Die Art des Schlüssel datums, die im Filter verwendet wird, kann sich vom Formular zum Formular unterscheiden. Die Schlüssel daten nach Formular sind in der nachstehenden Tabelle aufgeführt.

	Formular Name	Stichtag
1.	Operation SIRIS	Datum der Operation
2.	Operation SIRIS + Tango	Datum der Operation
3.	Operation 2017 V2	Datum der Operation
4.	Operation 2017 mit Trauma-Zusatz V2	Datum der Operation
5.	Nachuntersuchung 2017	Datum der Nachuntersuchung
6.	Konservativ 2018	Beginn der Therapie
7.	COMI-Rücken OP+ST-Zusatz	Datum der Untersuchung
8.	COMI-Nacken OP+ST-Zusatz	Datum der Untersuchung
9.	COMI-Rücken kons.+ST-Zusatz	Datum der Untersuchung
10.	COMI-Nacken kons.+ST-Zusatz	Datum der Untersuchung
11.	ODI	Datum der Untersuchung
12.	NDI	Datum der Untersuchung
13.	EQ5D 3L	Datum der Untersuchung
14.	EQ5D 5L	Datum der Untersuchung
15.	Intraop Neuromonitoring (IONM)	Datum der Untersuchung
16.	mJOA	Datum der Untersuchung
17.	DRAM	Datum der Untersuchung
18.	NURICK	Datum der Untersuchung
19.	SRS-30	Datum der Untersuchung
20.	SF-36 v2	Datum der Untersuchung
21.	AOSpine PROST	Datum der Untersuchung
22.	Adulte Deformität-Zusatz	Datum der Untersuchung
23.	Operation 2017	Datum der Operation
24.	Operation 2017 mit Trauma-Zusatz	Datum der Operation
25.	Operation 2011	Datum der Operation
26.	Operation 2006	Datum der Operation
27.	Operation 2005	Datum der Operation
28.	Gestaffelte Operation 2011	Datum der Operation
29.	Gestaffelte Operation 2006	Datum der Operation
30.	Gestaffelte Operation 2005	Datum der Operation

	Formular Name	Stichtag
31.	Nachuntersuchung 2006	Datum der Nachuntersuchung
32.	Nachuntersuchung 2011	Datum der Nachuntersuchung
33.	Nachuntersuchung 2005	Datum der Nachuntersuchung
34.	Konservativ 2011	Beginn der Therapie
35.	COMI Rücken - 1 Jahr postop	Datum der Untersuchung
36.	COMI Rücken - postop	Datum der Untersuchung
37.	COMI Rücken - preop	Datum der Untersuchung
38.	COMI Nacken - 1 Jahr postop	Datum der Untersuchung
39.	COMI Nacken - postop	Datum der Untersuchung
40.	COMI Nacken - preop	Datum der Untersuchung
41.	SF-36 v1	Datum der Untersuchung
42.	Begleiterkrankungen Patient	Datum der Untersuchung

Sobald Sie eine Periode ausgewählt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Ausführen" (unten eingekreist) für das gewünschte Formular, um eine Suchabfrage zu machen.

Zusammenfassung	Suchen
	1. Operation SIRIS - Filtern nach Operationsdatum
	2. Operation SIRIS plus Tango - Filtern nach Operationsdatum
	3. Nachuntersuchung 2017 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung
	4. Konservativ 2018 - Filtern nach Beginn der Therapie
	5. COMI-Nackens kons.+ST-Zusatz - Filtern nach Datum der Auswertung

Die Suchabfrage zeigt Ihnen anschliessend die Anzahl gefundenen Formulare.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüsseldatums

und

Zusammenfassung	Suchen
16	1. Operation SIRIS - Filtern nach Operationsdatum

Um die Suche nach einem anderen Formular mit demselben Datumsbereich zu wiederholen, klicken Sie auf die Schaltfläche "Ausführen" neben dem gewünschten Formular, und die Ergebnisse werden angezeigt.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüsseldatums
 und

Zusammenfassung	Suchen
▶ 3	1. Operation SIRIS - Filtern nach Operationsdatum
▶ 2	2. Operation SIRIS plus Tango - Filtern nach Operationsdatum

Wenn keine Formulare gefunden werden, wird die Zahl "Null" angezeigt.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüsseldatums
 und

Zusammenfassung	Suchen
▶ 3	1. Operation SIRIS - Filtern nach Operationsdatum
▶ 2	2. Operation SIRIS plus Tango - Filtern nach Operationsdatum
▶ 0	3. Nachuntersuchung 2017 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung

Wenn der Datumsbereich geändert wird, werden die Ergebnisse gelöscht, und die Suche muss mit den neuen Daten erneut durchgeführt werden. Die angezeigten Ergebnisse basieren immer auf den Schlüsseldaten, die bei der Durchführung der Suchabfrage angegeben wurden.

d. Ergebnisse exportieren

Um die gefundene Formulare zu exportieren, klicken Sie auf die Schaltfläche Exportieren neben der Anzahl der gefundenen Formulare.

Einfacher Export von Formularen

Wählen Sie die Periode anhand des Schlüsseldatums
 und

Zusammenfassung	Suchen
▶ 3	1. Operation SIRIS - Filtern nach Operationsdatum
▶ 2	2. Operation SIRIS plus Tango - Filtern nach Operationsdatum
▶ 0	3. Nachuntersuchung 2017 - Filtern nach Datum der Nachuntersuchung

Es wird eine gezippte Datei mit den Ergebnissen Ihrer Suche erstellt und auf Ihrem Rechner heruntergeladen.



Der Export erfolgt im csv-Format, wobei die klinischen Daten und alle Komponentendaten in zwei separaten Tabellen exportiert werden.

Die csv-Datei kann dann als Textdaten in Excel oder anderen ähnlichen Programmen bearbeitet werden.

2. Erweiterte Exporte

e. Einführung

Die erweiterte Exportfunktion ermöglicht es den Benutzern, die zu exportierenden Daten zu filtern.

Die Suchergebnisse basieren auf dem Standort, an dem der Benutzer angemeldet ist.

Wenn sich ein Benutzer auf Klinikebene anmeldet, werden die Ergebnisse angezeigt, die auf Klinikebene und in den Abteilungen der Klinik verfügbar sind. Wenn der Benutzer auf Abteilungsebene angemeldet ist, werden nur die Ergebnisse für die Abteilung angezeigt, in der er angemeldet ist.

Um einen erweiterten Export durchzuführen, wählen Sie im Menü die Option Erweiterter Export.

The screenshot shows the 'Lokale Patientensuche' (Local Patient Search) interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: 'Suche', 'Patient hinzufügen', 'Datenexport', 'Berichte', 'Benutzer-Dokumente', and 'Verwaltung'. The 'Datenexport' tab is active, and its dropdown menu is open, showing 'Einfacher Export von Formularen' and 'Erweiterter Export' (which is highlighted in blue). Below the navigation bar, the search form contains several input fields and dropdown menus: 'Patientennummer (M.R.N.)', 'Nachname', 'Geschlecht' (with a dropdown menu), 'E-Mail-Adresse', 'Formularstatus' (with a dropdown menu), 'Geboren zwischen' (with two date pickers), 'Vorname', 'Vertrauliche ID', 'Arzt' (with a dropdown menu), and 'ePROMs aktivieren?' (with 'Ja' and 'Nein' checkboxes). At the bottom of the form, there is a 'Patienten ohne Formulare' checkbox. Below the search form, there is a section titled 'Erweiterte Suche & Export' with buttons for 'Suche', 'Zurücksetzen', and 'Patient hinzufügen'.

Klicken Sie dann auf den nach unten zeigenden Pfeil (auf der rechten Seite der Erweiterte Suche & Export), um die Suchmaske aufzuklappen.

Lokale Patientensuche

Patientennummer (M.R.N.) <input style="width: 90%;" type="text"/>	Geboren zwischen <input style="width: 40%;" type="text"/> und <input style="width: 40%;" type="text"/>
Nachname <input style="width: 90%;" type="text"/>	Vorname <input style="width: 90%;" type="text"/>
Geschlecht - Wählen -	Vertrauliche ID <input style="width: 90%;" type="text"/>
E-Mail-Adresse <input style="width: 90%;" type="text"/>	Arzt - Wählen -
Formularstatus - Wählen -	ePROMs aktivieren? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Patienten ohne <input type="checkbox"/> Formulare	

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen Sonstiges Implantate

Fragebogen

Wählen Sie einen Fragebogen:

- Wählen -

Suche
Zurücksetzen
Patient hinzufügen

f. Wählen Sie das zu exportierende Formular aus

Wie bei den einfachen Exporten müssen Sie das Formular auswählen, das Sie exportieren möchten.

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen Sonstiges Implantate

Fragebogen

Wählen Sie einen Fragebogen:

Operation SIRIS

- Aufnahme / Pathologie
- Operation
- Operative Massnahmen

ALLGEMEIN

Hauptdiagnose - Auswählen -

SPEZIFIKATION DER HAUPTDIAGNOSE

Degenerative Erkrankung

Typ der Degeneration - primär - Auswählen -

Andere degenerative Erkrankung spezifizieren

Typ der Degeneration - sekundär - Auswählen -

Suche
Patient hinzufügen
Datenexport
Berichte
Benutzer-Dokumente
Verwaltung

Lokale Patientensuche

Patientennummer (M.R.N.) Geboren zwischen und

Nachname Vorname

Geschlecht - Wählen - Vertrauliche ID

E-Mail-Adresse Arzt - Wählen -

Formularstatus - Wählen - ePROMs aktivieren? Ja Nein

Patienten ohne Formulare

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen
Sonstiges
Implantate

Fragebogen

Wählen Sie einen Fragebogen:

Operation SIRIS

- Aufnahme / Pathologie
- Operation
- Operative Massnahmen

ALLGEMEIN

Hauptdiagnose - Auswählen -

SPEZIFIKATION DER HAUPTDIAGNOSE

Degenerative Erkrankung

Typ der Degeneration - primär - Auswählen -

Andere degenerative Erkrankung spezifizieren

Typ der Degeneration - sekundär - Auswählen -

Suche
Zurücksetzen
Patient hinzufügen

g. Kriterien für die Suche

Mit der Funktion "Erweiterte Suche & Export" können Benutzer ihre Suche mit

- Angaben zur Aufnahme/Pathologie,
- Angaben zur Operation, und
- Angaben zu chirurgischen Massnahmen

eingrenzen.

Die eingrenzende Angaben zur Aufnahme/Pathologie, zur Operation und zu den chirurgischen Massnahmen können über den jeweiligen Menü links gemacht werden.

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen Sonstiges Implantate

Fragebogen

Wählen Sie einen Fragebogen:

Operation SIRIS

Aufnahme / Pathologie

Operation

Operative Massnahmen

ALLGEMEIN

Hauptdiagnose

- Auswählen -

SPEZIFIKATION DER HAUPTDIAGNOSE

Degenerative Erkrankung

Typ der Degeneration - primär

- Auswählen -

Andere degenerative Erkrankung spezifizieren

Typ der Degeneration - sekundär

- Auswählen -

Die Suche nach Erstellungs-/Speicherdaten des Formulars und nach Benutzern kann in der zweiten Registerkarte "Sonstiges" gemacht werden.

Suche Patient hinzufügen Datenexport Berichte Benutzer-Dokumente Verwaltung

Lokale Patientensuche

Patientennummer (M.R.N.)

Nachname

Geschlecht - Wählen -

E-Mail-Adresse

Formularstatus - Wählen -

Patienten ohne Formulare

Geboren zwischen TT/MM/... und TT/MM/...

Vorname

Vertrauliche ID

Arzt - Wählen -

ePROMs aktivieren? Ja Nein

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen **Sonstiges** Implantate

Sonstiges

Formular erstellt zwischen TT/MM/JJJJ und TT/MM/JJJJ

Erstellt von - Wählen -

Formular gespeichert zwischen TT/MM/JJJJ und TT/MM/JJJJ

Gespeichert von - Wählen -

Suche Zurücksetzen Patient hinzufügen

Die Funktion Erweiterte Suche & Export erlaubt auch die Suche nach Implantaten. Um die Suche nach Implantaten einzugrenzen, muss die Registerkarte "Implantate" ausgewählt werden.

Suche Patient hinzufügen Datenexport Berichte Benutzer-Dokumente Verwaltung

Formularstatus - Wählen -
 ePROMs aktivieren? Ja Nein
 Patienten ohne Formulare

Erweiterte Suche & Export

Fragebogen Sonstiges Implantate

Suche im Katalog

Implantate mit minimalen Details
 Hersteller Bitte auswählen
 Marke - Wählen -
 Beschreibung
 Katalognummer
 Barcode (GTIN)
 Chargennummer

Suche
Zurücksetzen

Suchergebnisse

Hersteller	Marke	Katalognummer ↑	Beschreibung
Keine Einträge			

Auswählen

Ausgewählte(s) Implantat(e)

Suche
Zurücksetzen
Patient hinzufügen

Nachdem alle gewünschten Suchkriterien ausgewählt wurden, können Sie die Schaltfläche "Suchen" am unteren Ende der Seite anklicken. Das Ergebnis der Suche wird angezeigt. Sie können gefundene Patienten (Register Demographie) oder gefundenen Formulare (Register Formulare) anschauen. Standardmässig werden die gefundenen Patienten angezeigt (Register Demographie).

Erweiterte Suche & Export

Suche
Zurücksetzen
Patient hinzufügen

Suchergebnisse

Demographie
Formulare

Patientennummer (M.R.N.) ↑	Vertrauliche ID	Nachname	Vorname	Geburtsdatum	Gesch...	Anzahl der Fälle	Details anzeigen
67676767	3000413000000212605	Bond	Julia	06/01/2000	Weiblich	1	

Einträge 1 - 1 von 1

Wenn keine Formulare gefunden werden, wird nichts angezeigt.

h. Ergebnisse exportieren

Die Suchergebnisse können exportiert werden, indem Sie im Hamburger-Menü rechts die Option Export wählen. Um Formularen zu exportieren, muss die Schaltfläche Formulare angeklickt werden, **bevor** der Export ausgeführt wird (andernfalls werden nur demografische Angaben exportiert).



Das folgende Fenster wird geöffnet. Die Benutzer können wählen:

1. alle Felder exportieren oder
2. nur bestimmte Felder ankreuzen und exportieren.

Um die Daten nun zu exportieren, klicken Sie auf die Schaltfläche "Exportieren" unten auf der Seite. Wie beim einfachen Export nach Formulare, wird auch beim erweiterten Export eine gezippte Datei mit den Ergebnissen Ihrer Suche erstellt und auf Ihrem Rechner heruntergeladen.

Der Export erfolgt im csv-Format, das dann als Textdaten in Excel oder in anderen ähnlichen Programmen bearbeitet werden kann.

i. Öffnen der exportierten Daten in Excel

Je nach den Einstellungen Ihres Rechners, kann Ihr Excel die exportierten Daten (csv-Datei) direkt als Tabelle öffnen. Wenn dies nicht der Fall ist, gehen Sie in Excel auf Daten öffnen / aus Text / wählen Sie die csv-Datei, wählen Sie das utf-8-Format und öffnen Sie die Daten.