

Umgang mit sozialen Netzwerken

Nutzen und Gefahren von Facebook und Co.



Referent:
Dipl. W-Inf. FH
Christian Schnidrig



Inhalt

- Das Web 2.0 und die sozialen Netzwerke
 - Einführung
- Facebook
 - Fakten und Zahlen
 - Funktionsweise
 - Nutzen
 - Gefahren
 - Schutzmassnahmen
- Fragen und Antworten

Das Web 2.0 und die sozialen Netzwerke

DIASPORA*

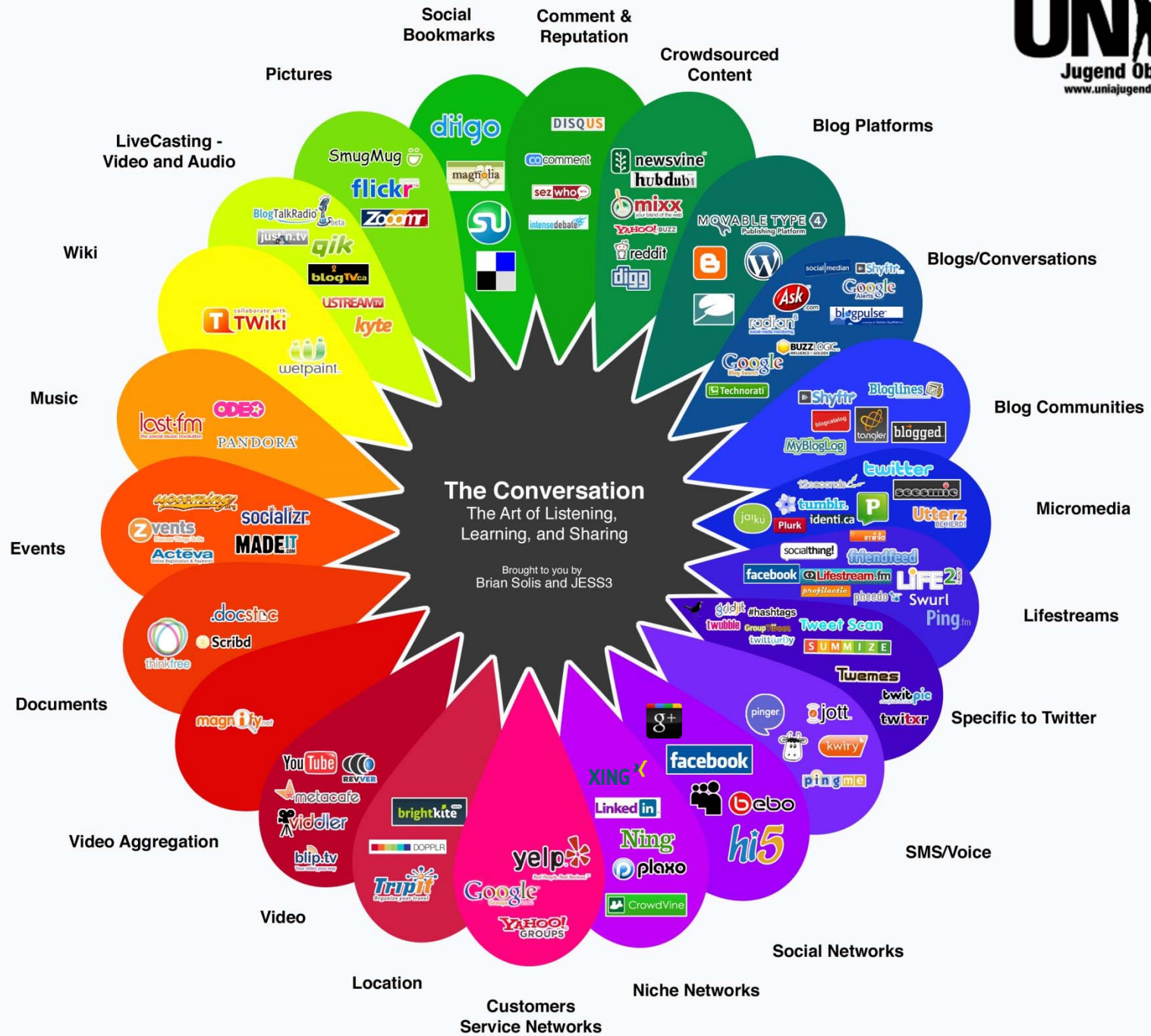
twitter



You Tube

Linked in

XING ><



1. <http://www.briansolis.com/2008/08/introducing-conversation-prism/>

Beispiele in der Schweiz

- facebook.com, myspace.com, schueler.cc, schuelervz.net, studivz.net, tumblr.com, xing.ch, lokalisten.ch, stayfriends.de, linkedIn.ch, flicker.com, twitter.com, last.fm, ...

Mitgliederzahlen

Netzwerk	Nutzungsbedingung ⁷	Mitglieder
facebook.com	Ab 13 Jahre	845 Millionen* ¹ (CH 2'814'520 ²)
twitter.com	Offen	300 Millionen ³
plus.google.com	Ab 13 Jahre	90 Millionen ⁴
studieVZ.net	Ab 12 Jahre	17 Millionen ⁵
xing.ch	Ab 18 Jahre	11 Millionen ⁶

* Nur monatlich aktive Mitglieder

1 Monatlich aktive FB Accounts: <http://www.zdnet.com/blog/facebook/facebook-has-over-845-million-users/8332> (Dezember 2011)

2 CH Statistik: <http://www.socialbakers.com/facebook-statistics/?interval=last-6-months>

3 Twitter: <http://www.bbc.co.uk/news/business-12889048>

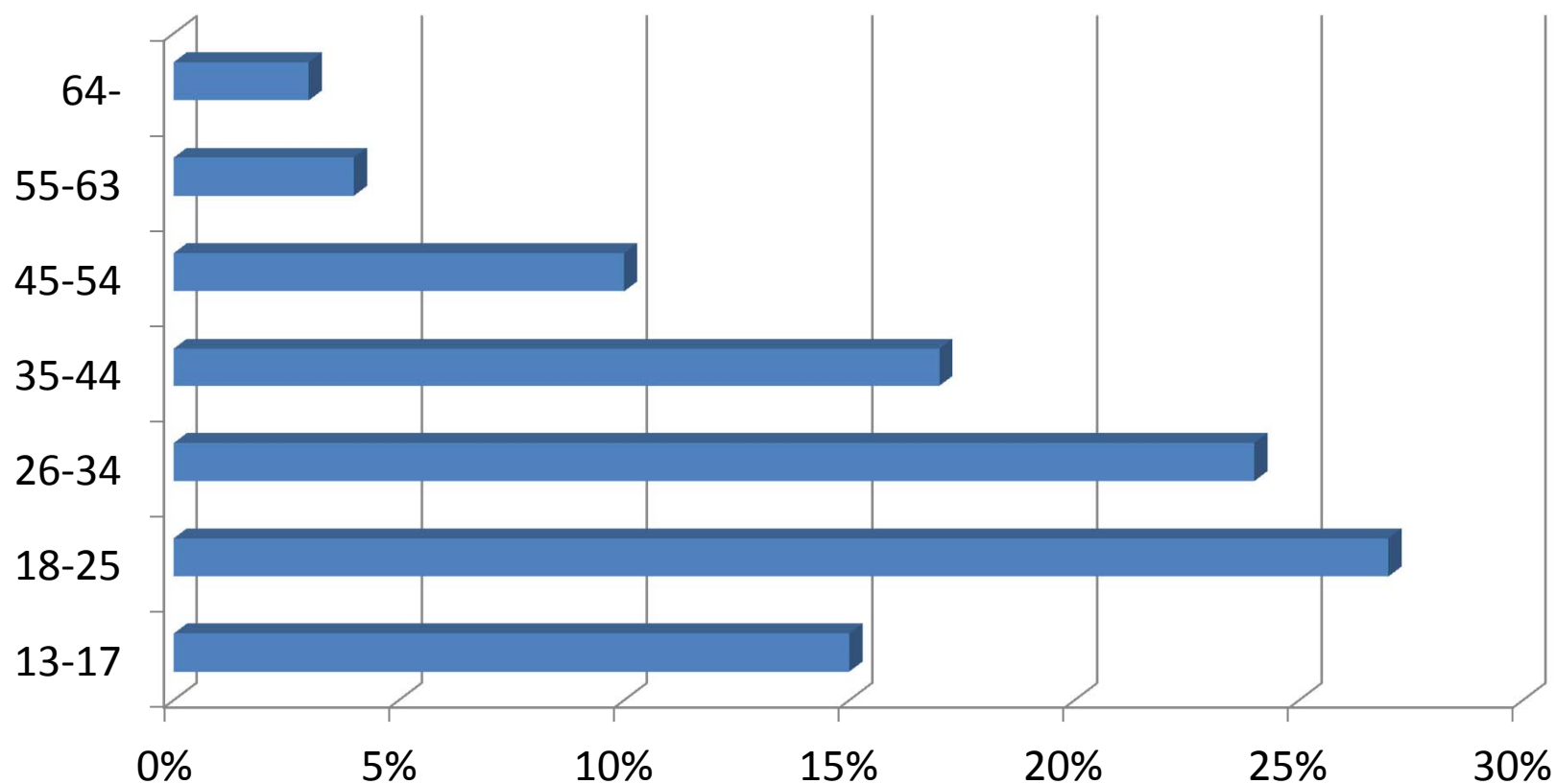
4 Google+: http://investor.google.com/earnings/2011/Q4_google_earnings.html

5 StudieVZ:

6 Xing: http://corporate.xing.com/english/press/press-releases/details/article/press-releasebrdeutsche-boerse-lists-xing-share/572/ef728be3b6401466e7eb028beba39178/?tx_ttnews

7 EU Richtlinie für Jugendschutz: http://ec.europa.eu/information_society/activities/social_networking/eu_action/selfreg/index_en.htm

Altersstatistik (CH) ¹



¹ <http://www.thomashutter.com/index.php/2011/07/facebook-infografik-und-demographische-daten-deutschland-osterreich-und-schweiz-per-juni-2011/> (Juni 2011)

Facebook



- Gründung: 04. Februar 2004
- 845 Millionen **aktive** Nutzer (Dez. 2011)
- Verfügbar in 74 Sprachen
- Umsatz: ca. 2 Mrd. \$
- Geschätzter Wert: 3'710 Mrd. \$¹
- Mitarbeiter: ca. 3000+ (2011)

¹ <http://www.sec.gov/Archives/edgar/data/1326801/000119312512034517/d287954ds1.htm>

Geschäftsmodell

- Personalisierte Werbung
- Kostenpflichtige Features
- Gesponserte Profile und Gruppen
- Drittanbieter Anwendungen
- Marktforschung
- Gewinnbringender Verkauf





Chrigi Schnidrig

in einer Beziehung · Geboren am 3. Juli 1982 · Arbeitgeber hinzufügen · Schule hinzufügen · Profil bearbeiten

Profil bearbeiten

Anzeigen aus der Sicht von ...

Status Foto/Video

Was machst du gerade?

Pinnwand

- Info
- Fotos (23)
- Notizen
- Freunde
- Abonnements (3)
- Abonnenten (4)

Freunde (320)



Chrigi Schnidrig

hehe... "good news everyone": Sanatorium gibt auf!

http://politicalticker.blogs.cnn.com/2012/04/10/santorum-to-suspend-campaign/?hpt=hp_c1



BREAKING: Santorum to suspend campaign

politicalticker.blogs.cnn.com
(CNN) - Republican presidential candidate Rick Santorum will announce he will suspend his campaign on Tuesday at an event in Gettysburg, Pennsylvania, a senior adviser to the campaign tells CNN.

Gefällt mir · Kommentieren · Teilen · Dienstag um 21:50

Michael Vorn... gefällt das.

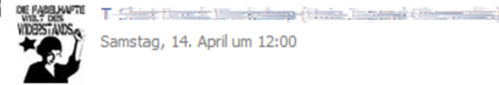
Vorn... Ist aber auch ein bisschen schade...
Weniger zu lachen.
Dienstag um 21:58 · Gefällt mir nicht mehr · 2

Schreibe einen Kommentar ...



Chrigi Schnidrig

diesen Samstag: T-Shirts selber machen :)



Samstag, 14. April um 12:00

Gefällt mir · Kommentieren · Teilen · Dienstag um 21:44



Chrigi Schnidrig nimmt an T-Shirtabend: Wiederholung (Zermatt) teil - Samstag, 14. April um 12:00.



Anzeigen · Freunde einladen

NEUESTE AKTIVITÄT

Hat Lukas... Status kommentiert: „Ich doch default: "w-lan only"...".
3 weitere ähnliche Meldungen



Chrigi Schnidrig

Witziger Sepp Blatter - ernste Botschaft!
http://www.solidar.ch/?utm_campaign=2014f

Fifa-Boss Sepp Blatter flippt völlig aus. Anschauen bevor...

Geburtstage

Alle anzeigen



Bianca Gredler

Sie hat heute Geburtstag.

Zum Geburtstag gratulieren

Finde weitere Freunde

Chrigi, weitere Freunde warten



Diese 10 Freunde haben ihre Freunde mithilfe des Freundefinders gefunden. Hast du alle deine Freunde bereits gefunden? Probiere den Freundefinder aus.

datacore@gmx.ch ✓

E-Mail-Passwort

Freunde finden

Dein Passwort wird von Facebook nicht gespeichert

Gesponsert

Werbeanzeige erstellen



Fisherman's Friend hat Action Trailer FISHERMAN'S FRIEND StrongmanRun verwendet.



Action Trailer FISHERMAN'S FRIEND StrongmanRun Verwenden



Zermatt Matterhorn, Zermatt Matterhorn und Zermatt Matterhorn gefällt Zermatt Matterhorn.



Zermatt Matterhorn Gefällt mir



Generation M gefällt Generation M.

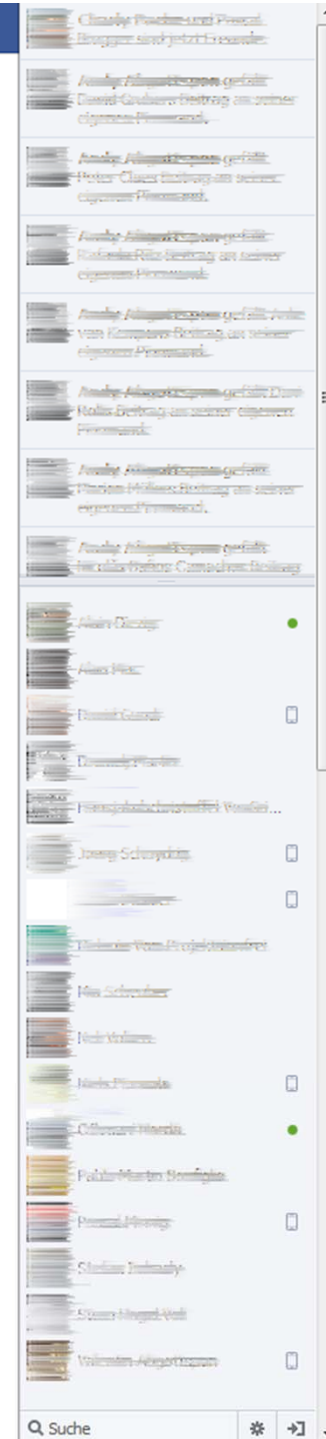


Generation M Gefällt mir

SISTRIX.ch ist da!
sistrix.ch



Die beliebten Online Marketing-Tools von SISTRIX gibt es jetzt auch für die Schweiz. Nutze jetzt die kostenfreie Beta-



Facebook Nutzen

- Kontakte pflegen
- Neue Personen kennenlernen
- Austausch von Texten, Photos und Videos
- Netz Präsenz statt eigene Webseite
- Organisationen/Firmen: Präsentation und Werbung

Facebook Gefahren

- Unternehmenspolitik
- Einstellungen
- Drittanbietern
- Drittpersonen

WORD COUNT OF FACEBOOK'S PRIVACY STATEMENTS

2005	2006	2007	NOV. 2009	DEC. 2009	2010 ¹
1,004	2,313	3,067	5,394	5,443	5,830 words



¹ <http://www.nytimes.com/interactive/2010/05/12/business/facebook-privacy.html>

Privatsphäre? Wieso

- Nicht nur «Freunde» sind mein Publikum
- Meinungswechsel
- Meinungsbildung
- Datensicherheit



Privatsphäre? Wie

- Mit den eigenen Daten sparsam umgehen
- Eigene Beiträge und Kommentare hinterfragen
- Urheberschaft beim Veröffentlichlichen abklären
- Sichere Passwörter verwenden in einer sicheren Umgebung
- Berufliches und Privates trennen
- Profil «löschen», falls nicht mehr gepflegt
- Mobbing/Stalking melden und nicht reagieren
- Technisch frei – Juristisch nicht

Privatsphäre? Fragestellung

- Kann dies gegen mich oder zu meinem Nachteil verwendet werden?
- Könnte dies später peinlich und unangenehm sein?
- Bin ich damit einverstanden, dass Arbeitgeber/Lehrmeister/Lehrer dies möglicherweise sehen
- Gibt es mögliche folgen für andere Personen?

Privatsphäre! Jetzt

- Listen erstellen + nutzen
- Daten reduzieren
- Netzwerke/Kontoverknüpfungen löschen
- Sichere Verbindung über HTTPS
- Anwendungen deinstallieren
- Mobile-Sync deaktivieren
- Facebook löschen?!



Listen erstellen

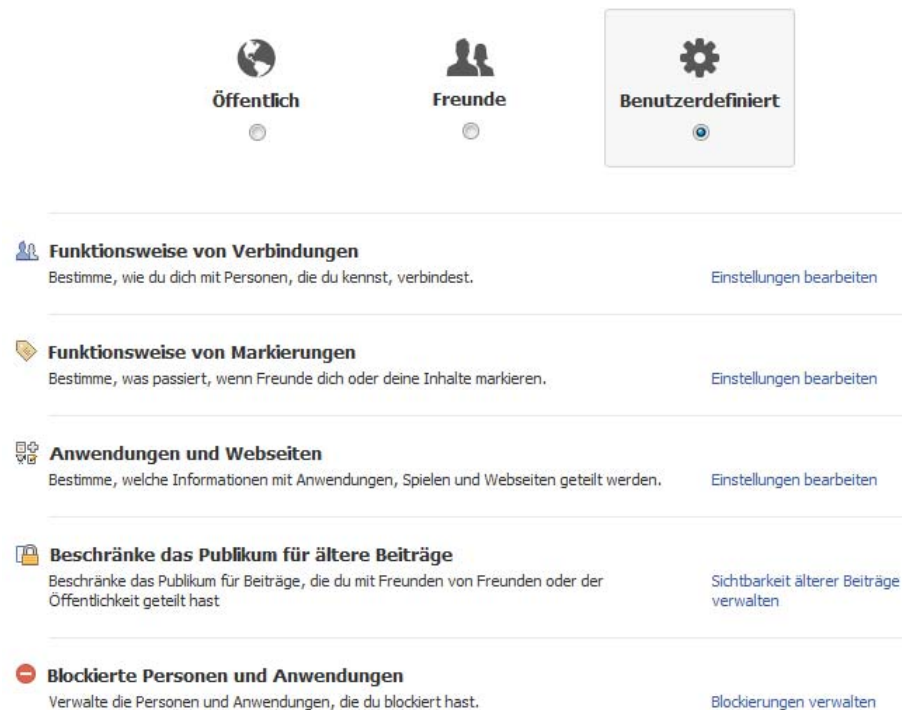
-> <http://www.facebook.com/bookmarks/lists>

The image shows a screenshot of the Facebook 'Individuelle Privatsphäre' (Individual Privacy) dialog box. The dialog is titled 'Individuelle Privatsphäre' and has a lock icon in the top right corner. It is divided into two sections. The first section, marked with a green checkmark, is titled 'Dies sichtbar machen für' (Make this visible to) and includes a dropdown menu set to 'Bestimmte Personen oder Listen ...'. Below this, there are two buttons: 'Enge Freunde' and 'Bekannte'. The second section, marked with a red X, is titled 'Das vor folgenden Personen verbergen' (Hide this from) and includes a text input field. At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Änderungen speichern' (Save changes) and 'Abbrechen' (Cancel). The dialog is overlaid on a page with a sidebar on the left and a header on the right.

Privatsphäre mit Listen

-> ▾ -> Privatsphäre-Einstellungen -> Benutzerdefiniert

<https://www.facebook.com/settings/?tab=privacy>



The screenshot shows the Facebook privacy settings interface. At the top, three radio buttons are visible: 'Öffentlich', 'Freunde', and 'Benutzerdefiniert'. The 'Benutzerdefiniert' option is selected and highlighted with a grey border. Below this, there are five main sections, each with an icon, a title, a description, and a link to edit settings.

Icon	Section Title	Description	Action
	Funktionsweise von Verbindungen	Bestimme, wie du dich mit Personen, die du kennst, verbindest.	Einstellungen bearbeiten
	Funktionsweise von Markierungen	Bestimme, was passiert, wenn Freunde dich oder deine Inhalte markieren.	Einstellungen bearbeiten
	Anwendungen und Webseiten	Bestimme, welche Informationen mit Anwendungen, Spielen und Webseiten geteilt werden.	Einstellungen bearbeiten
	Beschränke das Publikum für ältere Beiträge	Beschränke das Publikum für Beiträge, die du mit Freunden von Freunden oder der Öffentlichkeit geteilt hast	Sichtbarkeit älterer Beiträge verwalten
	Blockierte Personen und Anwendungen	Verwalte die Personen und Anwendungen, die du blockiert hast.	Blockierungen verwalten

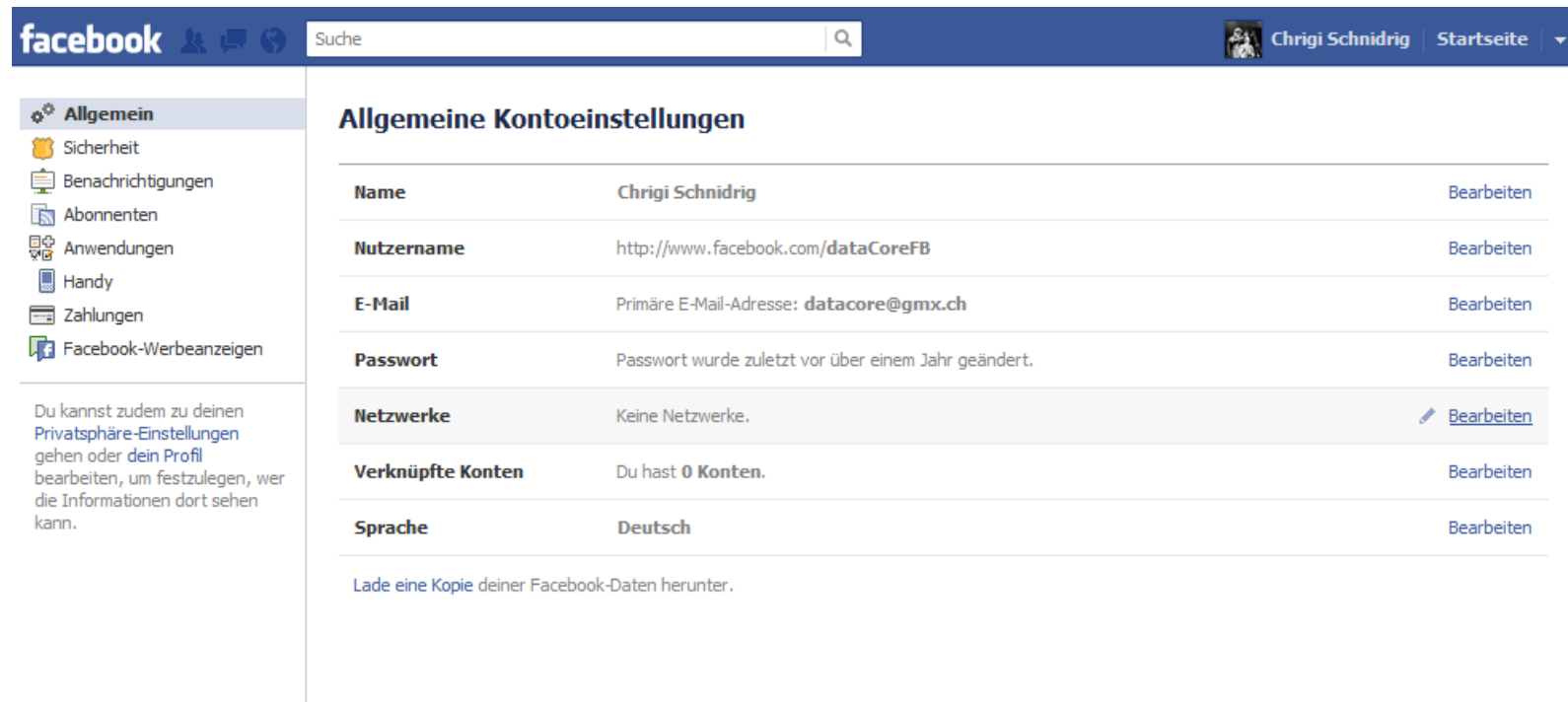
Daten reduzieren

-> Profil -> Info

- Arbeit/Ausbildung löschen
- Kunst/Unterhaltung/Interessen entfernen
- Aktivitäten säubern
- Kontaktinfos entfernen
- Photos/Photoalben löschen

Netzwerke/Kontoverknüpfungen

-> ▾ -> Kontoeinstellungen -> Allgemein



The screenshot shows the Facebook account settings page for 'Chrigi Schnidrig'. The left sidebar contains navigation options: Allgemein (selected), Sicherheit, Benachrichtigungen, Abonnenten, Anwendungen, Handy, Zahlungen, and Facebook-Werbeanzeigen. The main content area is titled 'Allgemeine Kontoeinstellungen' and contains a table of settings.

Allgemeine Kontoeinstellungen		
Name	Chrigi Schnidrig	Bearbeiten
Nutzername	http://www.facebook.com/dataCoreFB	Bearbeiten
E-Mail	Primäre E-Mail-Adresse: datacore@gmx.ch	Bearbeiten
Passwort	Passwort wurde zuletzt vor über einem Jahr geändert.	Bearbeiten
Netzwerke	Keine Netzwerke.	Bearbeiten
Verknüpfte Konten	Du hast 0 Konten .	Bearbeiten
Sprache	Deutsch	Bearbeiten

Lade eine Kopie deiner Facebook-Daten herunter.

HTTPS aktivieren

-> ▾ -> Kontoeinstellungen -> Sicherheit



The screenshot shows the Facebook account settings page for 'Chrigi Schnidrig'. The 'Sicherheit' (Security) section is active, displaying various security options with 'Bearbeiten' (Edit) links.

Setting	Description	Action
Sicherheitsfrage	Durch das Einrichten einer Sicherheitsfrage können wir dich besser identifizieren.	Bearbeiten
Sicheres Durchstöbern	Das sichere Durchstöbern ist derzeit aktiviert .	Bearbeiten
Anmelde-Benachrichtigungen	Anmeldebenachrichtigungen sind deaktiviert .	Bearbeiten
Anmeldebestätigungen	Die Bestätigung der Anmeldung ist nicht erforderlich , wenn ein unbekanntes Gerät zur Anmeldung verwendet wird.	Bearbeiten
Passwörter für Anwendungen	Du hast noch keine Anwendungspasswörter erstellt.	Bearbeiten
Bekannte Geräte	Keine bekannten Geräte.	Bearbeiten
Aktive Sitzungen	Angemeldet von Zurich, ZH, CH und 1 anderen Ort.	Bearbeiten




Additional text on the page includes: 'Du kannst zudem zu deinen Privatsphäre-Einstellungen gehen oder dein Profil bearbeiten, um festzulegen, wer die Informationen dort sehen kann.' and a URL bar showing 'https://www.facebook.com'.

Anwendungen deinstallieren

->  -> Kontoeinstellungen -> Anwendungen



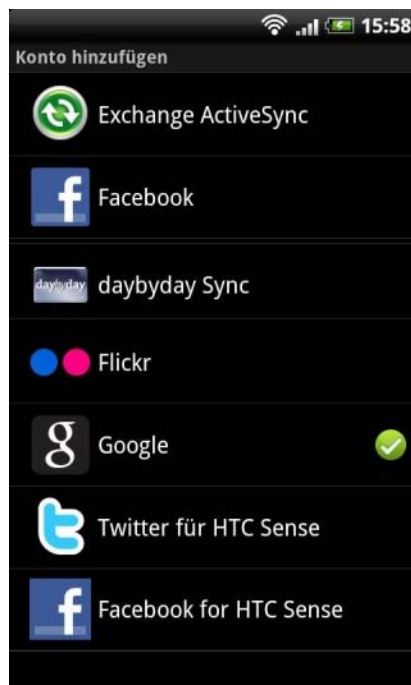
The screenshot shows the Facebook 'Anwendungseinstellungen' (App Settings) page for a user named Chrigi Schnidrig. The page lists four applications that have been granted access to the user's Facebook account: Samsung Mobile, Steam, Diaspora, and Lastfm Social. Each application entry includes the app's icon, name, the date of installation ('Vor mehr als 6 Monaten'), and a 'Bearbeiten' (Edit) button with a close icon (x).

Anwendung	Datum	Aktion
 Samsung Mobile	Vor mehr als 6 Monaten	Bearbeiten 
 Steam	Vor mehr als 6 Monaten	Bearbeiten 
 Diaspora	Vor mehr als 6 Monaten	Bearbeiten 
 Lastfm Social	Vor mehr als 6 Monaten	Bearbeiten 

Facebook © 2012 · Deutsch Über uns · Werbung · Seite erstellen · Entwickler · Karrieren · Datenschutz · Impressum/Nutzungsbedingungen · Hilfe

Mobile-Sync deaktivieren

http://www.facebook.com/contact_importer/remove_uploads.php



Facebook löschen

https://www.facebook.com/help/delete_account

- Nicht wieder einloggen
- Dauer: 14 Tage
- Informationen per Mail



Danke für ihre Aufmerksamkeit

« Das Internet vergisst nie »

Anhang

Literatur

- Sascha Adamek: *Die facebook-Falle. Wie das soziale Netzwerk unser Leben verkauft*. Wilhelm Heyne, München 2011, [ISBN 978-3-453-60180-2](#).
- Juan Faerman: *faceboom. Wie das soziale Netzwerk Facebook unser Leben verändert*. südwest, München 2010, [ISBN 978-3-517-08656-9](#). (Spanische Originalausgabe 2009)
- David Kirkpatrick: *Der Facebook-Effekt. Hinter den Kulissen des Internet-Giganten*. Carl Hanser, München 2011, [ISBN 978-3-446-42522-4](#). (Amerikanische Originalausgabe 2010)
- Ben Mezrich: *Die Gründung von Facebook*. riva, München 2011, [ISBN 978-3-86883-154-2](#). (Die englische Originalausgabe von 2009 *The Accidental Billionaires* war die Vorlage für den Film [The Social Network](#))
- Nicolaus Schmidt: *facebook: friends*. Hrsg. Michael W. Schmalfuß, Kerber Verlag 2011 (350 Fotografien, Texte von Nicolaus Schmidt und Barbara Uppenkamp, engl./dt.) [ISBN 978-3-86678-578-6](#)
- Jakob Steinschaden: *Phänomen Facebook. Wie eine Webseite unser Leben auf den Kopf stellt*. Carl Ueberreuter, Wien 2010, [ISBN 978-3-8000-7488-4](#).
- Daniel Miller: *Das wilde Netzwerk : ein ethnologischer Blick auf Facebook*. (edition unseld ; 42). Berlin: Suhrkamp, 2012. [ISBN 3518260421](#).

Weblinks

- [Commons: Facebook](#) – Sammlung von Bildern, Videos und Audiodateien
- Felix Knoke: [Spähwerbung empört Facebook-Nutzer \(zu „Beacon“\)](#). In: [Spiegel Online](#) vom 23. November 2007.
- [Ulrich Hottel: Attacken im Gewand der Freundschaft](#), [Die ZEIT](#) vom 4. August 2009
- Adam Soboczynski: [„Wer schweigt, zählt nicht: Soziale Netzwerke wie Facebook erzeugen einen neuen Menschentypus. Ein Kommentar“](#). In: DIE ZEIT 44/2009 v. 23. Oktober 2009, Seite 47 (Feuilleton).