

Pavel Richter

Die

Wikipedia Story

Biografie
eines Weltwunders

W

Vorwort von

Wikipedia-Gründer

Jimmy Wales

campus

Die
Wikipedia-Story

Pavel Richter

Die
**Wikipedia-
Story**

Biografie
eines Weltwunders

Campus Verlag
Frankfurt/New York

ISBN 978-3-593-51406-2 Print
ISBN 978-3-593-44752-0 E-Book (PDF)
ISBN 978-3-593-44753-7 E-Book (EPUB)

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Verlags unzulässig. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen. Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Haftung für die Inhalte externer Links. Für den Inhalt der verlinkten Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich.

Copyright © 2020 Campus Verlag GmbH, Frankfurt am Main
Umschlaggestaltung: Verena Bönninger, Delicious Layouts, Hilden
Umschlagmotiv: © shutterstock/YIUCHEUNG

Redaktion: Dr. Kirsten Reimers

Satz: Publikations Atelier, Dreieich

Gesetzt aus der Sabon Next

Druck und Bindung: Grafische Betriebe GmbH, Bad Langensalza

Printed in Germany

www.campus.de

*Im Gedenken an meine Mutter Sabine
Gewidmet meinem Vater Dieter*

Danke

Inhalt

Vorwort von Jimmy Wales	9
Einleitung: Wissen ist Macht	15
1 Die Anfänge von Wikipedia	19
Enzyklopädie trifft Technik	20
Amateure vor Experten	26
Wikipedia 0.1	30
Schnelle Internationalisierung	37
Streitpunkt Kommerzialisierung	41
2 Wie ein Artikel entsteht – und manchmal auch wieder verschwindet	47
Das Wikipedia-Wunder	53
Der Löschantrag	56
Exklusionisten gegen Inklusionisten	62
Inklusionisten gegen Exklusionisten	64
Auskunftsbibliothekare 2.0	67
3 Die Organisation der Wikimedia-Bewegung	71
4 Die Finanzen des freien Wissens	79
5 Wenn plötzlich Geschichte passiert – vom Umgang mit Nachrichten	83
6 Auf den Schultern von Giganten	93
Was ist eine Enzyklopädie?	94
Der Weg zur <i>Encyclopédie</i> des Denis Diderot	96

Rückkehr nach Großbritannien: die <i>Encyclopaedia Britannica</i>	105
<i>Brockhaus</i> und <i>Meyers</i>	106
Encarta: Ohne Community geht gar nichts	108
Warum heute nicht brockhaus.de die Adresse für Wissen ist	110
Die digitale Transformation	114
7 Blick hinter die Kulissen: im Maschinenraum	
des freien Wissens	119
Die viereinhalb Typen der Wikipedianer	125
Wikipedia geht offline	132
Unter Besserwissern und Idealisten	136
Wer hat die Macht?	146
8 Stalins Badezimmer: Fehler, Fakes und Fantasien	151
Geschichte in Gefahr: das erfundene Vernichtungslager	158
PR in Wikipedia	163
Vor dem Gesetz sind alle gleich – doch welches Gesetz gilt?	171
9 Das globale Wikiversum	177
Warum ist die chinesische Wikipedia nur auf Platz 14?	182
10 Die Weiterentwicklung der Wikipedia-Idee	185
Wikidata – das erfolgreichste Wiki-Projekt, das keine Enzyklopädie ist	188
Wikis außerhalb der Wikimedia-Welt	194
11 Wikipedia in Gefahr – und nur Autorinnen können sie retten	201
Danksagung	211
Weiterführende Literatur	213
Anmerkungen	215

Vorwort von Jimmy Wales

Am 15. Januar 2001 habe ich eine kleine Webseite mit dem Namen Wikipedia gestartet, indem ich eine Open-Source-Software installierte und ein paar Worte als Test in dieses Wiki schrieb. Meine Idee war eine Enzyklopädie von allen Menschen für alle Menschen, und schnell zeigte sich, dass ich damit nicht alleine war. Die englische Ausgabe wuchs in wenigen Wochen rasant, immer mehr Menschen machten mit, schrieben Artikel und bildeten eine Community. Wikipedia ist eine globale Idee – deshalb starteten wir bereits am 16. März des gleichen Jahres Ausgaben in anderen Sprachen. Dass die deutsche Ausgabe die erste nach der englischen war, ist ein faszinierender historischer Zufall. Wie es dazu kam und noch viel mehr, erzählt Pavel Richter in diesem Buch.

Nachschlagewerke waren schon immer ein Teil meines Lebens. Als ich als kleiner Junge mit meiner Familie in Huntsville, Alabama, lebte, kaufte meine Mutter ein Lexikon mit dem Titel *World Book* von einem Vertreter an der Haustür. Damals konnte ich noch nicht einmal lesen, ich blätterte jedoch in dem Lexikon und war sofort fasziniert. Für mich war das *World Book* ein Fenster in eine schier unendliche neue Welt.

Ich habe einen ganz normalen Lebenslauf: Ich habe studiert und in der Finanzbranche gearbeitet, beim Internetboom der Jahrtausendwende habe ich mein Glück probiert. Schnell war mir klar, dass das Internet den Menschen ungeahnte Möglichkeiten bot, sich zu

informieren und zusammenzuarbeiten. Gerade diese frühen Jahre des World Wide Webs haben mir gezeigt, welches Fenster in eine unglaublich große Welt das Netz sein kann.

Die Enzyklopädie hat mich nie wirklich losgelassen – nicht gerade als dickes, in Leder gebundenes Buch, aber als Idee. Wenn man das ganze Wissen der Menschheit allen Menschen der Welt frei zur Verfügung stellen könnte – und wenn man das noch verbinden würde mit den Möglichkeiten der Zusammenarbeit des Internets ...

Um dies zu verwirklichen, habe ich Wikipedia ins Leben gerufen. Allerdings nicht allein: Viele andere Menschen verdienen Anerkennung für ihre Rolle beim Aufbau von Wikipedia, denn von Anfang an war das Projekt eine echte Gemeinschaftsaufgabe. Larry Sanger war zum Beispiel der erste (und einzige) Chefredakteur. Tim Shell erfand das Konzept der Diskussionsseite, eine eigene Seite für jeden Artikel in Wikipedia, auf der die Autoren Verbesserungen besprechen können. Und es gibt noch viele andere in unserer Community, die ebenso brillante Ideen zu Wikipedia beigetragen haben.

Als mein Freund Pavel mir erzählte, dass er ein Buch über Wikipedia schreiben wolle, war mir sofort klar: Dazu möchte ich etwas beitragen! Denn Deutschland und die deutsche Wikipedia mit ihrer Community hat für mich stets eine besondere Bedeutung gehabt. Außerdem kenne ich Pavel schon seit der Zeit, als er mitgeholfen hat, das deutsche Wikimedia-Chapter erfolgreich aufzubauen.

Kurz nachdem wir die deutsche Wikipedia gestartet haben, stellte sich heraus, dass die Deutschen offenbar ein besonderes Verhältnis zur Idee hinter Wikipedia haben. Denn wie sonst ließe sich erklären, dass Deutsch zwar auf der Liste der am häufigsten gesprochenen Sprachen weltweit nur auf Platz 13 steht, die deutsche Wikipedia aber die viertgrößte aller Ausgaben ist? Ein deutscher Wikipedianer sagte einmal zu mir: »Es brauchte einen optimistischen Amerikaner, um so etwas wie Wikipedia überhaupt zu denken.« Worauf ich antwortete: »Und es bedurfte der Deutschen, um rauszufinden, wie man das dann umsetzt.«

Wikimedia Deutschland war die erste lokale Organisation, das erste sogenannte Chapter, das es auf der Welt gab, und es ist auch

heute noch das größte. Das erste weltweite Treffen der Wikipedianer, die Wikimania, fand 2005 in Frankfurt am Main statt. Die Deutschen sind also offenbar sehr gut darin, eine Enzyklopädie zu schreiben und Dinge zu organisieren!

Woher ich das alles weiß? Natürlich aus Wikipedia. Es vergeht kaum ein Tag, an dem ich Wikipedia nicht nutze. Um Vorträge vorzubereiten, bevor ich Interviews gebe oder auf Kongressen auftrete. Aber natürlich nutze ich Wikipedia auch wie alle andere: Um eine Frage zu beantworten, über die ich mir mit einem Kumpel nicht einig werden kann. Um meiner Tochter bei den Hausaufgaben zu helfen. Oder einfach nur so, indem ich mich von einem Artikel zum anderen klicke.

Ich selbst nehme bei Wikipedia eine besondere Rolle bei. Allerdings nicht in dem Sinne, wie sich das viele Menschen außerhalb von Wikipedia vorstellen. Ich bin nicht der Geschäftsführer der Wikimedia Foundation, und ich bin niemandes Chef. Ich bin eines von zehn Mitgliedern des Kuratoriums der Wikimedia Foundation. In Wikipedia schreibe ich natürlich mit. Und ich werde innerhalb und außerhalb des Projekts um Rat gefragt. Am Anfang war ich noch sehr direkt beteiligt, habe viele der frühen Regeln festgelegt und auch mal jemanden rausgeworfen, der das Projekt sabotierte. Heute äußere ich mich, wenn ich gefragt werde oder wenn ich glaube, dass ich etwas zu einer Diskussion beitragen kann. Denn Wikipedia lebt von der Qualität des Arguments, des Belegs, des Gedankens. Nicht vom Namen oder Status eines Einzelnen.

Ein wichtiges Element des Erfolgs von Wikipedia ist, dass wir von Anfang an und bis heute den Menschen vertrauen. Es ist eine der weltweit größten Webseiten – und jeder kann sie ändern, ohne sich anzumelden und ohne zu fragen. Einfach so. Das geht nur mit Vertrauen: darauf, dass die Menschen diese Freiheit nicht für eigennützige Zwecke missbrauchen, und in die Gemeinschaft der Wikipedianer, dass sie Regeln und Prozesse aufstellen, die diese Freiheit ermöglichen und unterstützen. Diese Art zu denken fällt vielen schwer, denn in gewisser Weise wird die Kontrolle aufgegeben. Doch es funktioniert, auch und besonders in einem Land wie Deutsch-

land, dem gerne mal eine besondere Beziehung zu Regeln und Kontrolle unterstellt wird. Vertrauen ist ein wichtiges Element zum Gelingen des Projekts Wikipedia.

Was mich heute umtreibt, sind zwei Dinge: zum einen die Qualität von Wikipedia. Wir sind so erfolgreich geworden, dass mit dem enormen Erfolg auch enorme Verantwortung einhergeht. Was in Wikipedia steht, das wird von Millionen Menschen gelesen. Zwar sollte sich jeder immer auch noch zusätzlich außerhalb von Wikipedia informieren, aber oft genug schauen die Leute nur in unseren Artikel zu einem Thema. Umso wichtiger ist es, dass unsere Artikel stimmen. Dafür ist es nötig, dass alles, was wir schreiben, mit seriösen Quellen belegt ist. Voraussetzung dafür sind funktionierende Communities: Communities, in denen die Mitglieder respektvoll und freundlich miteinander umgehen; Communities, die offen sind für Menschen aus jeder Religion, jeden Geschlechts, jeder politischen Ausrichtung und jeder sozialen Herkunft.

Das Zweite, was mich bewegt, ist die nächste Milliarde Menschen, die in den kommenden Jahren online gehen wird. Denn diese Menschen kommen fast ausschließlich aus Entwicklungsländern. Immer wenn ich in Asien, Afrika oder Südamerika unterwegs bin, sehe ich, wie wichtig Wikipedia für die Menschen dort ist. In Ländern, in denen Schulbücher nur schwer erhältlich oder zu teuer sind, ist Wikipedia oft die einzige Quelle für verlässliche Informationen, die den Menschen zur Verfügung steht. Wikipedia ist eigentlich nicht für uns, sondern für sie. Sie ist für die Mädchen irgendwo in Afrika, die das Leben von Hunderttausenden Menschen um sie herum retten könnten – aber nur, wenn sie Zugang zu Wissen haben.

Wikipedia lebt nicht nur davon, gelesen zu werden. Wikipedia lebt davon, dass Menschen mitmachen und mitschreiben. Und es ist wichtig, dass aus dieser nächsten Milliarde Menschen nicht nur viele Wikipedia lesen, sondern auch zu ihr beitragen. Damit auch ihre Sichtweisen, ihre Sprachen, ihr Denken und ihr Wissen repräsentiert sind in Wikipedia. Davon profitieren nicht nur die Entwicklungs- und Schwellenländer, sondern auch wir in der westlichen Hemisphäre. Wir können mit Wikipedia die Sichtweisen ansons-

ten marginalisierter Gruppen kennenlernen. Diese Chance sollten wir nutzen.

Doch mein Denken und mein Handeln gehen über Wikipedia hinaus. Wikipedia wird immer einen besonderen Platz in meinem Herzen haben. Aber die Idee dahinter kann auch in vielen anderen Bereichen erfolgreich umgesetzt werden. Sei es Wikidata (übrigens auch in Deutschland erfunden und umgesetzt) oder sei es als ein freies und selbstverwaltetes alternatives soziales Netzwerk, wie ich es gerade mit WT.social aufbaue. Wir sollten das Internet als einen Ort der Freiheit und der Gemeinschaft erhalten und verteidigen.

Ich wünsche Ihnen viel Vergnügen beim Lesen dieses Buches von Pavel Richter. Es bietet Ihnen einen Blick in den Maschinenraum von Wikipedia; schauen Sie uns über die Schulter, während wir Wikipedia schreiben, für Sie und für uns.

Aber bitte schauen Sie nicht nur zu: Machen Sie mit. Ich schließe daher mit einer Bitte, ja sogar mit einem Appell, an Sie, die Leserin, den Leser dieses Buches: Bleiben Sie der Idee von Wikipedia gewogen. Beteiligen Sie sich, nehmen Sie teil an Wikipedia: als Leser, als Spender, als Autor, als Fotograf, als Korrektor, als Diskutant.

Denn Wikipedia, das sind wir!

Einleitung: Wissen ist Macht

Wikipedia ist eine Enzyklopädie, und sie ist die größte Enzyklopädie aller Zeiten. Doch Wikipedia ist noch sehr viel mehr.

Sie ist eine schier unglaubliche Erfolgsgeschichte – sie ist weltweit die einzige Webseite unter den Top 10, die nicht kommerziell ausgerichtet ist. Niemand wurde durch sie zum Milliardär, Werbung gibt es nicht – und doch ist sie global zum Synonym für Wissen geworden. Zunächst belächelt als ein Internetprojekt von ein paar Nerds, lange von den etablierten Nachschlagewerken ignoriert, schließlich heftig bekämpft, hat sie sich schließlich behauptet: Brockhaus und Co. gibt es nicht mehr. Die Geschichte der Enzyklopädie Wikipedia ist abwechslungsreich, spannend, voller faszinierender Entwicklungen, Anekdoten und auch einiger Skandale.

Zugleich ist Wikipedia, und gerade auch die deutsche Wikipedia, geprägt von einer mitunter toxischen Diskussionskultur. Der Umgangston kann rau werden, immer wieder auch aggressiv. Fachleute fühlen sich oft nicht ernst genommen, ja geradezu verachtet von einer Kultur der Anonymität. Auch Frauen sind massiv unterrepräsentiert unter den Autoren (90 Prozent sind Männer), von Menschen mit Migrationshintergrund oder ohne formale Schulbildung wollen wir gar nicht erst sprechen. Wikipedia ist eine Erfolgsgeschichte mit Schattenseiten, die hier nicht verschwiegen werden sollen.

Als Enzyklopädie steht Wikipedia in der Tradition der *Encyclopédie* des Denis Diderot, der *Encyclopedia Britannica*, von Meyers und Brock-

haus. Enzyklopädien sammeln nicht nur einfach Wissen. Sie sind Instrumente der Aufklärung, der »Befreiung des Menschen aus seiner selbstverschuldeten Unmündigkeit«, wie es der Philosoph Immanuel Kant 1784 formulierte. Das war im 18. Jahrhundert ebenso revolutionär, wie es das heute ist. »Wissen ist Macht« ist kein Spruch aus einem Glückskeks, sondern Versprechen und Drohung zugleich. Ein Versprechen für die Unterdrückten und Benachteiligten auf Teilhabe und Macht, und eine Drohung gegen diejenigen, die Wissen bisher kontrolliert und den Zugang zu ihm beschränkt haben. Indem Wikipedia Wissen frei zur Verfügung stellt und für jedermann zugänglich macht, bedroht es die Machtpositionen von Herrschenden, von Kirchen, von Unternehmen nachhaltig. Wissen ist ein großes Geschäft – und Wikipedia erschüttert die Grundlagen dieses Geschäftes.

Wikipedia ist aber auch ein Projekt zum unabhängigen Aufbau einer Enzyklopädie. Denn dahinter steht kein Verlag, keine Redaktion, kein Vertrieb, keine Anzeigenabteilung. Wikipedia lebt vom Engagement von Zehntausenden Menschen, die Tag für Tag ihr Wissen einbringen, damit es frei für jeden zugänglich und nutzbar ist. Dafür haben diese Menschen ein komplexes und ausgefeiltes System entwickelt, mit dem sie den Aufbau der größten Enzyklopädie der Welt organisieren. Es haben sich formale Regeln herausgebildet, aber auch unendlich viele ungeschriebene. Doch wie funktioniert das? Niemand steuert die Wikipedianer, niemand gibt eine Richtung vor, außer sie sich selbst. Ihre Mission lautet: »Stell dir eine Welt vor, in der jeder einzelne Mensch frei an der Summe allen Wissens teilhaben kann. Das ist unsere Verpflichtung.«

Dieses Buch lädt Sie ein, einen Blick hinter die Kulissen dieses unglaublichen Projektes zu werfen. Es berichtet von den sieben Versuchen, die es vor Wikipedia gab, die aber allesamt gescheitert sind; von den Anfängen in Florida, als die Enzyklopädie sich ihre Rechner noch mit Softpornos teilte, während gleichzeitig in wenigen Wochen Tausende Artikel entstanden; von der deutschen Wikipedia, die nach der englischen Ausgabe die erste in einer anderen Sprache war. Überhaupt spielt Deutschland, das wird schnell klar, eine besondere Rolle für Wikipedia. Immer wieder kommen Impulse aus diesem

Land, die weit über die deutsche Ausgabe der Enzyklopädie hinausgehen, zuletzt Wikidata, eine nach dem Prinzip der Wikipedia aufgebaute Wissensdatenbank und das am schnellsten wachsende Wikimedia-Projekt, das in Karlsruhe erfunden, in Berlin programmiert und weltweit ein Erfolg wurde.

Wie kommt ein Artikel in Wikipedia, und wieso fliegen auch immer wieder Artikel raus? Wie wird dabei für Qualität gesorgt? Wie geht man mit Lügen, Fälschungen und Fake News um? Wie werden Selbstdarstellung, Werbung und Lobhudelei verhindert? Wer sind die Menschen hinter Wikipedia, wer verbringt seine Tage und Nächte damit, Enzyklopädie-Artikel zu schreiben? Und kann wirklich jeder beitragen, einfach so, ohne Anmeldung?

Wikipedia gilt Kritikern als notorisch unzuverlässig und ist aus vielen Schulen verbannt. Und tatsächlich sind Probleme mit Edit-War und Relevanzkriterien, Streit und Fake trauriger Alltag bei Wikipedia. Kein Wunder also, dass Wikipedia oft Anlass gibt für eine teils hämische, teils herablassende Kritik der »Intelligenz der Vielen«. Doch Wikipedia ist zugleich das transparenteste Medium, das es gibt. Niemand ist so radikal offen, auch und gerade für die eigenen Fehler und Unzulänglichkeiten, wie Wikipedia.

Das ist die eine Geschichte, die der Enzyklopädie. Doch es gibt noch eine zweite Geschichte zu erzählen. Denn Wikipedia ist nicht nur ein Internetphänomen, sondern Ausdruck grundlegender gesellschaftlicher Veränderungen. Diese Geschichte beginnt im Summer of Love 1967 in Haight-Ashbury, als 10 000 Menschen in diesem verschlafenen Viertel in San Francisco zusammenkamen und einfach alles anders machen wollten – anders lieben, anders leben, anders Musik machen, anders wirtschaften, anders aussehen, anders Politik machen. Ausgehend von den USA begann eine grundlegende Verschiebung zentraler gesellschaftlicher Werte: Akzeptanz für unterschiedliche Lebensentwürfe und eine gewisse Skepsis gegenüber staatlichem Handeln, verbunden mit einem Ethos des Experimentierens, mit einer Erfindungs- und Erneuerungskraft, die sich in der Kultur, in der Musik, im Zwischenmenschlichen und schließlich in der ganzen Gesellschaft Bahn brach.

Heute wird dieser Veränderungsprozess in der digitalen Transformation sichtbar, die alle Bereiche unseres Lebens berührt. Das Buch betrachtet diese Veränderungen nicht aus der Sicht der Technik und der Produkte, nicht als die Erfolgsgeschichten von Google, Facebook, TikTok. Eine sich verändernde Gesellschaft baut sich die Tools, die sie benötigt. Digitalisierung ist nicht das Ergebnis neuer Technik – die neue Technik ist im Gegenteil Ergebnis eines Veränderungsprozesses, der lange vor dem Internet begonnen hat.

In dieser Dimension ist Wikipedia ein Paradebeispiel für eine neue Art des gemeinsamen Arbeitens und Lebens, sie ist Ausdruck des Wunsches, dass nicht alle Aspekte des Lebens kommerziellen Interessen unterliegen sollen. Wikipedia repräsentiert die Werte einer sich verändernden Gesellschaft: Hierarchiefreiheit, Nachhaltigkeit und Achtsamkeit, Individualismus und Gemeinwohlorientierung.

Wikipedia ist Ausdruck eines Wunsches und ein Versprechen zugleich; Ausdruck des Wunsches vieler Menschen, nicht nur reine Konsumenten zu sein, Empfänger, Leser, sondern selbst beizutragen, mitzumachen, weil sie es können, aber vor allem, weil das Ergebnis nicht nur so viel besser ist, sondern weil es eben ihr eigenes Ergebnis ist. Wikipedia zeigt, wie erfolgreich dieser Ansatz sein kann. Ebenso gibt es zahllose lokale Wikis, die längst die Aufgaben einer Dorfchronik übernommen haben und oft auch die der lokalen Presse. Aber auch Rezeptsammlungen werden nach dem Wiki-Prinzip erstellt, Landkarten, Witzesammlungen, Medizininformationen, Reiseinfos, Wörterbücher – kaum ein Lebensbereich, in dem Menschen nicht nach der gleichen Idee wie Wikipedia zusammenkommen.

Wikipedia und ihr Erfolg sind außerdem ein Versprechen, dass ein anderes Internet immer noch möglich ist. Ein Internet, das nicht aufgeteilt ist zwischen den Interessen milliardenschwerer Konzerne aus dem Silicon Valley und den Tech-Provinzen in China einerseits und einer zunehmenden staatlichen Einflussnahme auf die Grundstrukturen des Netzes andererseits. Das Versprechen von Wikipedia ist, dass wir uns selbst organisieren können, dass wir selbstbestimmt unser Leben regeln können.

Die Anfänge von Wikipedia

»Hello, world«, schrieb Jimmy Wales am 15. Januar 2001 auf wikipedia.com, nachdem er die Webseite wenige Tage zuvor registriert hatte. Kurz müssen diese Worte – der Gruß der Programmierer – aufgeleuchtet haben, bevor Wales sie wieder löschte.¹ Unmittelbar damit beginnt die Geschichte von Wikipedia, der mit Abstand größten Wissenssammlung, die die Welt jemals gesehen hat. Geschrieben nicht von Experten und Professoren, sondern von Menschen wie dir und mir, die sich häufig hinter Pseudonymen verbergen. »Wiki« steht für die genutzte Software, die bereits 1995 von Ward Cunningham entwickelt worden war, und »pedia« nimmt direkten Bezug auf die Idee einer Enzyklopädie, wie sie Denis Diderot und andere im 18. Jahrhundert entwickelt hatten.

Wikipedia ist nicht der erste Versuch einer gemeinschaftlich im Netz erstellten Variante. In den ersten Wochen diente Wikipedia sogar gar nicht dem Aufbau einer Enzyklopädie, sondern sollte nur die große, aber auch etwas schwerfällige Schwester Nupedia mit Inhalten anfüttern. Allen Vorläufern war gemein, dass sie als Autoren nicht etwa Fachwissenschaftler gewinnen oder bezahlte Redaktionen aufbauen wollten, sondern sich auf die noch junge Form des Crowdsourcings verließen. Diese Form des gemeinschaftlichen Produzierens von Inhalten schien ideal für ein komplexes Unterfangen wie den Aufbau einer Enzyklopädie. Wikipedia war der siebte Versuch, eine Enzyklopädie gemeinschaftlich zu schreiben, und doch

gelang ihr etwas, woran alle anderen scheiterten: Sie lockte zunächst Hunderte, schnell Tausende und bis heute Zehntausende Menschen an, die sich dauerhaft zu einer Gemeinschaft, einer *Community*, von Enzyklopädisten zusammenschlossen und bereits drei Monate nach Start des Projekts den 1 000. Artikel auf Englisch veröffentlichten.

Die ersten Jahre von Wikipedia sind geprägt vom Entstehen der weltweiten Community, einem kurzen, aber folgenreichen Streit mit der spanischen Ausgabe der Wikipedia und von der Zusammenarbeit und späteren Konkurrenz zweier Männer: Jimmy Wales und Larry Sanger. Am Ende dieser ersten Phase waren alle Grundlagen gelegt, die den Erfolg des Projekts erst möglich machen.

Enzyklopädie trifft Technik

Was hatte Jimmy Wales anders gemacht? Warum setzte sich Wikipedia durch, während andere scheiterten? Diese Frage ist nicht ganz einfach zu beantworten. Bevor wir ihr nachgehen, sollten wir zunächst klären, wer Jimmy Wales ist und wieso er auf die Idee kam, eine Enzyklopädie im Netz zu starten.

Wales stammt aus den Südstaaten der USA, geboren am 7. August 1966 (oder vielleicht auch am 8. August, aber dazu kommen wir noch) in Huntsville im Bundesstaat Alabama als eines von vier Kindern. Seine Eltern waren amerikanische Mittelschicht par excellence: Der Vater, Jimmy sen., war Manager eines Lebensmittelladens, und seine Mutter Doris Ann leitete zusammen mit Jimmys Großmutter eine kleine Privatschule namens House of Learning. In dieser Einklassenschule, die sich an den Montessori-Prinzipien orientierte, ging Jimmy in die Grundschule ebenso wie sein Bruder und seine beiden Schwestern. Da es nur noch vier weitere Schüler in seiner Klasse gab, folgte der Unterricht keinem festen Lehrplan. Vielmehr hatten die Kinder die Gelegenheit, sich eigenständig mit Themen zu beschäftigen und sich in den Stoff zu vertiefen, der sie interessierte. Dieser Ansatz kam dem lesebegeisterten Jimmy entgegen.

Stoff dazu fand er in seinem eigenen Elternhaus. Besonders seine Mutter war bemüht, stets ausreichend intellektuelle Nahrung vorrätig zu halten. Und was lag da näher, als sich eine Enzyklopädie zuzulegen? 1968 klingelte ein Handelsvertreter an der Haustür von Jimmy sen. und Doris Ann Wales und stellte ihnen das *World Book* vor.² 1917 das erste Mal erschienen, verstand sich das *World Book* stets als eine Populär-Enzyklopädie; wo andere trocken, akademisch und technisch-formal waren, setzte man auf Illustrationen und eine verständliche Sprache.

Die Ausgabe des *World Book* im Hause Wales war vermutlich die zwanzigbändige Ausgabe, die ab 1967 erschien. Diese basierte auf dem redaktionellen Stand von 1960, jeweils mit Aktualisierungen einzelner Artikel, sowie entsprechenden Ergänzungslieferungen, mit denen die Redaktion auf aktuelle Entwicklungen reagierte. Zusammen mit dem Kauf schloss Familie Wales auch ein Aktualisierungs-Abonnement ab und bekam daraufhin neben dem jährlichen Ergänzungsband auch Einleger und Aufkleber, mit denen neu entdeckte Fehler sowie neue Fakten in den bereits ausgelieferten Bänden korrigiert beziehungsweise ergänzt werden konnten.

Das *World Book* hat das Auftauchen von Wikipedia übrigens überlebt: Seit 1985 gehört es zum Mega-Konzern Berkshire Hathaway des legendären Investors Warren Buffet. Zwar gibt es bereits seit 1998 (also drei Jahre vor Wikipedia) eine kostenpflichtige digitale Ausgabe, daneben bietet der Verlag jedoch bis heute jedes Jahr eine 22-bändige gedruckte Enzyklopädie an, die 2019 für 999 US-Dollar zu erwerben war. Nach eigenen Angaben verkauft der Verlag jedes Jahr Tausende dieser Enzyklopädien, hauptsächlich an Schulbibliotheken und Familien, die ihre Kinder zu Hause unterrichten.

Der junge Jimmy fing früh an, im *World Book* zu stöbern. Mit vier Jahren konnte er bereits etwas lesen, und er erinnerte sich später daran, wie er sich stundenlang in den oft farbig illustrierten Artikeln verlor.

In schulischer Hinsicht ging Wales den typischen Weg der bildungsaffinen amerikanischen Mittelschicht: Nach acht Jahren Grundschule wechselte er an die angesehene (und entsprechend teure) Ran-

dolph School, eine Privatschule, in der er sich von 1979 bis 1983 auf den Besuch eines Colleges vorbereitete. Was die Randolph School schon damals auszeichnete, war ihre exzellente und äußerst moderne technische Ausstattung: 1982 eröffnete das erste Computer Lab der Schule, in dem eine ganze Reihe von PDP-11-Rechnern der Digital Equipment Corporation (DEC) den Schülern zur Verfügung standen. Diese für damalige Verhältnisse überaus modernen Rechner erlaubten es Wales, sich ein erstes Verständnis für die Funktionsweise von Computern und die Grundlagen des Programmierens anzueignen.

Statt mit Computern beschäftigt sich Wales beruflich jedoch zunächst mit Finanzen. Er besuchte die Auburn University und die University of Alabama, die er 1988 mit einem Master in Finanzwissenschaften verließ. Damit legte Wales nicht nur die Grundlage für seine kurze, aber äußerst lukrative Karriere als Trader an den globalen Finanzmärkten; wichtiger noch wurde seine fast schon exzessive Beschäftigung mit den ersten Online-Spielen, die er in seiner Zeit an der University of Alabama kennenlernte. Diese Online-Fantasy-Rollenspiele (auch Multi-User Dungeons oder MUD genannt) machten ihm erstmals die Bedeutung von Communities, von Gemeinschaften im Netz, bewusst. Der operative und technische Rahmen dieser Spiele wurde von Unternehmen geschaffen, die damit ihr Geld verdienten. Was jedoch den Reiz dieser Spiele für die User ausmachte, waren die Gruppendynamik zwischen den Spielern, das Aushandeln von Regeln untereinander und ganz besonders die radikal nicht-hierarchische, egalitäre Einstellung aller Beteiligten. Wer man im »richtigen Leben« war, spielte keine Rolle. Das Verhalten im Spiel, die Interaktion mit den Mitspielern und die eigenen Beiträge zum Gesamtverlauf waren das, was zählte, nicht, wie viel Geld man hatte, welchen Bildungsabschluss, wie man aussah oder welcher sozialen Schicht man entstammte. Und mit der Zeit erwarben die Spieler dieser Rollenspiele ein soziales Kapital, das sie in Diskussionen, Auseinandersetzungen, Debatten einsetzen konnten, um ihre rein virtuellen Mitstreiter zu überzeugen.

Zugleich trennte sich in den MUDs der 1990er Jahre auch erstmals die reale Person von der Online-Persona. Es kam in diesen