



WIKIPEDIA: strumento di diffusione della conoscenza

Andrea Mameli
www.andreamameli.it



La profezia

“Il world wide web ha le potenzialità per svilupparsi in un’enciclopedia universale che copra tutti i campi della conoscenza”

Richard Stallman (1999)



L'enciclopedia

Enciclopedia = testo che si propone di raccogliere il sapere umano (generalista o in un campo specifico).

Un editore incarica un gruppo di esperti di scrivere i lemmi o gli articoli. E un gruppo di controllo attua una verifica su tutto prima della pubblicazione.

Può essere ristampata, a distanza di anni, quindi corretta e migliorata. Può avere una versione online, ad aggiornamento più rapido.

L'editore la pubblica per venderla.



La comunicazione scientifica

Principio basilare della Scienza (intendendo con Scienza ogni campo di ricerca): rendere pubblici i risultati della ricerca.

In base al precedente assunto, qualsiasi processo scientifico avviene in due stadi:

1. lo scienziato osserva la natura;
2. lo scienziato comunica le sue osservazioni.

Dalla fine del 1700 la comunicazione della scienza, si è andata formalizzando in due filoni, il grande archivio formale della scienza:

Letteratura primaria (articoli, saggi, documenti)

Letteratura secondaria (riassunti o *review*, bibliografie).



La revisione dei contenuti

I contenuti delle comunicazioni scientifiche destinati a Riviste Scientifiche e Atti di Convegni sono valutati da gruppi di esperti anonimi: è la *Peer Review*, *revisione* il cui scopo è essenzialmente garantire il rispetto delle norme formali (impaginazione, abstract, ecc.) e sostanziali (originalità dei contenuti, coerenza e consistenza dei riferimenti, correttezza dei risultati, significatività delle affermazioni).

Il valore delle pubblicazioni va spesso oltre la pura partecipazione al dibattito scientifico: valutazione del lavoro svolto, impact factor (Institute for Scientific Information), capacità di attrarre finanziamenti, ecc.



Oggi: Public Library

Alle tradizionali raccolte di informazioni da qualche anno si è aggiunta la grande famiglia delle riviste online, che forma la cosiddetta *Public Library*.
 Es.: La National Library of Medicine con MEDLINE
www.nlm.nih.gov

Nel caso della Public Library il ruolo della Peer Review è svolto dagli stessi lettori. Si è ritornati alla comunicazione diretta, simile a quella che esisteva prima dell'avvento delle riviste (nel 1609 Galileo pubblica e diffonde per conto proprio il Sidereus Nuncius).



Wiki

Nel 1995 Ward Cunningham crea il software Wiki come diretta evoluzione del web: strumento per lo scambio di informazioni tra sviluppatori, aperto in lettura e scrittura.

Alla fine del XX secolo i Wiki sono considerati una strada ottimale per sviluppare basi di conoscenza pubblica e privata: un Wiki permette di scrivere collettivamente in un semplice linguaggio di markup usando un web browser.

Con il Wiki è molto facile creare e aggiornare, ma anche correggere eventuali errori (più che rendere difficile commetterne).



Correggere errori

I wiki forniscono più metodi per verificare la validità di aggiornamenti recenti.

Il più importante è la pagina "Ultime modifiche" che mostra sia il numero di variazioni recenti che la lista completa delle modifiche eseguite in un determinato periodo.

La cronologia delle revisioni, inoltre, permette di visualizzare le precedenti versioni di una pagina.



Nasce wikipedia

Wikipedia nasce il 15 gennaio 2001 come progetto complementare a Nupedia (enciclopedia libera online fondata il 9 marzo 2000 dalla società Bomis i cui articoli erano scritti da esperti attraverso un processo formale di revisione) da Jimmy “Jimbo” Wales (allora CEO della Bomis) e Larry Sanger (editore capo di Nupedia).

Dopo l'edizione in inglese nacque quella spagnola nel maggio 2001 e via via le altre.

Il 20 giugno 2003 fu creata la Fondazione Wikimedia: organismo non profit dedicato alla raccolta dei fondi.



Wikipedia Copyleft

Il contenuto di Wikipedia è rilasciato sotto la licenza GNU Free Documentation License (GNU FDL) licenza di copyleft per contenuti liberi, creata dalla Free Software Foundation per il progetto GNU (con lo scopo di distribuire documentazione software e materiale didattico): ogni copia del materiale, anche se modificata, deve essere distribuita con la stessa licenza. Tali copie possono essere vendute e, se riprodotte in gran quantità, devono essere rese disponibili anche in un formato che faciliti successive modifiche. Wikipedia è la più grande raccolta di documentazione che utilizza questo tipo di licenza.



Wikipedia e la GNU FDL Copyleft

Quando un autore contribuisce al progetto con materiale originale i diritti d'autore rimangono in suo possesso ma egli accetta di rilasciare il lavoro sotto la GFDL. Il materiale su Wikipedia può quindi essere distribuito a (o incorporato da) fonti che a loro volta usino questa licenza.

“L'esempio più calzante di opera di compilazione telematica, multimediale, dinamica e 'open source' è l'enciclopedia Wikipedia” (Simone Aliprandi, Copyleft & Opencontent, 2005)

www.copyleft-italia.it/libro



Obiettivo di Wikipedia

Obiettivo di Wikipedia: creare un'enciclopedia libera, la più grande nella storia, in termini sia di ampiezza che profondità degli argomenti trattati.

Wikipedia è costruita sulla convinzione che la collaborazione tra gli utenti possa nel tempo migliorare gli articoli, più o meno nello stesso modo in cui viene sviluppato il software open source. Il processo di redazione di Wikipedia presuppone che l'esposizione di un articolo a molti utenti possa condurre alla massima accuratezza.



MediaWiki

MediaWiki: software lato server rilasciato sotto GPL, fondato sulla filosofia Wiki, scritto in PHP, basato sul database relazionale MySQL, usato dal progetto Wikimedia, dagli altri progetti della Wikimedia Foundation, e da molti altri wiki.

Un sistema di estensioni ed agganci permette a gli utenti di aggiungere funzionalità proprie e interfacce programma.

L'attuale versione stabile di MediaWiki è la 1.4.7
http://meta.wikimedia.org/wiki/Main_Page



Come si cerca?

Wikipedia permette di cercare il significato di una parola per mezzo del suo **motore interno** o tra le CATEGORIE in cui sono suddivisi i suoi contenuti:

Arte, letteratura, lingue, musica

Hobby e società

Scienze matematiche, fisiche e naturali

Scienze sociali, storia, geografia, religione

Tecnologia e scienze applicate

o in base agli INDICI: **Alfabetico, Alternativo**

(Aa - Zz), Articoli in vetrina, Biografie, Portali,

Progetti tematici, Pagine di aiuto, Categorie.



Come si scrive?

Tutti liberamente possono modificare ogni pagina di Wikipedia, seguendo il link "**Modifica**". Finito di scrivere, basta inserire un breve sommario nel campo sotto al box e al termine cliccare sul pulsante "**Salva la pagina**". Le guide spiegano come funziona il markup e come inserire collegamenti e immagini. Per iniziare una nuova pagina è consigliato servirsi del sandbox: un'area delimitata in cui operare liberamente per effettuare le prove prima della pubblicazione.



Semplici norme

Wikipedia, enciclopedia libera (per scrivere non è necessario registrarsi) è animata dallo spirito tipico del volontariato, con alcune semplici norme di comportamento: mantenere un punto di vista neutrale, non offendere o provocare, non inserire testi volutamente inesatti o copiati o distorti. Inoltre il meccanismo della “reputazione tra pari” (basato sulla considerazione che un soggetto riscuote tra gli altri) facilita i *buoni comportamenti*. Il fatto che Wikipedia è gratuita e libera scoraggia le tanto temute azioni di teppismo telematico.



Wikipedia oggi

WikiPedia, l'enciclopedia libera basata su Wiki, oggi esiste oltre 200 lingue: www.wikipedia.org

Le prime 5:

- Inglese, 830 mila articoli: <http://en.wikipedia.org>
- Tedesco, 320 mila: <http://de.wikipedia.org>
- Francese, 190 mila: <http://fr.wikipedia.org>
- Polacco, 145 mila: <http://pl.wikipedia.org>
- Italiano, 120 mila: <http://it.wikipedia.org>



WIKIPEDIA

English
The Free Encyclopedia
818 000+ articles

Deutsch
Die freie Enzyklopädie
317 000+ Artikel

Français
L'encyclopédie libre
190 000+ articles

日本語
フリー百科事典
165 000+ 記事

Polski
Wolna Encyklopedia
143 000+ haseł

Italiano
L'enciclopedia libera
119 000+ articoli

Svenska
Den fria encyklopedin
115 000+ artiklar

Nederlands
De vrije encyclopedie
106 000+ artikelen

Português
A enciclopédia livre
82 000+ artigos

Español
La enciclopedia libre
74 000+ artículos

search • suche • rechercher • 検索 • ricerca • szukaj • sök • zoeken • busca • buscar

한국어 • עברית • 中文 • Български • Русский • Српски • Українська • Català • Česká • Dansk • Eesti • Esperanto • Galego • Hrvatski • Ido • Bahasa Indonesia • Magyar • Norsk (bokmål) • nynorsk • Română • Slovenčina • Slovenščina • Suomi • Türkçe

العربية • हिन्दी • ಕನ್ನಡ • मराठी • தமிழ் • తెలుగు • ལྷན་སྐད་ཀྱི་སྐད་ • Ελληνικά • Беларуская • Чӑваш • Ирон æвзаг • Македонски • Afrikaans • Alemannisch • Asturianu • Bân-lâm-gú • Bosanski • Brezhoneg • Corsu • Cymraeg • Simple English • Euskara • Føroyskt • Frysk • Gaeilge • Gàidhlig • Interlingua • Íslenska • Basa Jawa • Kurdî • كوردی • Latina • Latviešu • Lëtzebuergesch • Lietuvių • Limburgs • Bahasa Melayu • Nnapulitano • Occitan • Plattdütsch • Scots • Shqip • Sicilianu • Srpskohrvatski • Српскохрватски • Tagalog • Tatarça • Tiếng Việt • Walon

ಕನ್ನಡ • ಕश्मीری • کشمیری • संस्कृतम् • ལྷན་སྐད་ཀྱི་སྐད་ • മലയാളം • ལྷན་སྐད་ཀྱི་སྐད་ • ལྷན་སྐད་ཀྱི་སྐད་ • Молдовеняскэ • Монгол • Aragonés • Kreyòl Ayisyen • Azərbaycanca • Eald Englisic • Furlan • Ilokano • Interlingue • Kapampangan • Kaszëbsczi • Kemewek • Lingála • Malagasy • Malti • Māori • Nahuatl • Ekakairũ Naoero • Tok Pisin • Rumantsch • Sámegiella • Sinugboanon • Basa Sunda • Vóro • Winaray



Pagina principale - Wikipedia - Microsoft Internet Explorer

Indirizzo: http://it.wikipedia.org/wiki/Pagina_principale

voce | discussione | vedi sorgente | cronologia

Pagina principale

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Benvenuti su Wikipedia, l'enciclopedia libera!

Come registrarsi · Guida essenziale · FAQ · Portale Comunità · Bar | Avvertenza | Modifica | Donazioni

Stiamo creando un'enciclopedia libera e multilingue. Il progetto italiano ha preso l'avvio nella primavera 2001 e conta in questo istante **120.539** articoli, caratterizzati da contenuto libero e punto di vista neutrale. Leggi la Guida essenziale o fai delle prove nella Sandbox; visita il nostro Portale comunità per scoprire tutti i dettagli su it.wiki.

Scienze matematiche, fisiche e naturali

Astronomia · Biologia · *Chimica* · *Fisica* · Geometria · Logica · Matematica · Scienze naturali · Scienze della Terra · Statistica

Scienze sociali, storia, geografia, religione

Antropologia · Archeologia · Diritto · Economia · Educazione · Finanza · *Filosofia* · Geografia · Mitologia · Politica · Psicologia · Religione · Sociologia · *Storia*

Tecnologia e scienze applicate

Agricoltura · Comunicazioni · Elettronica · Industria · *Informatica* · Ingegneria · *Medicina* · Tecnologia · Trasporti

Arte, letteratura, lingue, musica

Architettura · Arte · *Cinema* · Danza · Design · Fotografia · *Fumetto* · Letteratura · Linguistica · *Musica* · Pittura · Scultura · Teatro

Hobby e società

Bricolage · Collezionismo · Cucina · Giardinaggio · Giochi · Giornalismo · Hobby · Internet · Media · Spettacolo · *Sport* · Televisione · Turismo

Indici

Alfabetico · Alternativo (Aa - Zz) · Articoli in vetrina · Biografie · Portali · Progetti tematici · Pagine di aiuto · Categorie

Almanacco · 16 novembre

Attualità · Avvenimenti in corso

Rivolte a Parigi · TAV · Premio Nobel · Terremoto in Pakistan e India · Influenza aviaria · OMS · Iraq

Nati il 16 novembre ...

Tiberio (42 AC)
Tazio Nuvoletti (1892)
Shigeru Miyamoto (1952)

e morti ...

Carl Von Clausewitz (1831)
Vincas Kudirka (1899)
Clark Gable (1960)

In questo giorno accadde ...

1532 - Francisco Pizarro e i suoi uomini catturano l'imperatore Inca Atahualpa e i suoi nobili.
1914 - La Federal Reserve degli Stati Uniti inizia l'attività.
1933 - Stati Uniti ed Unione Sovietica stringono relazioni diplomatiche ufficiali.

Comunità

- Sei appena arrivato? Leggi qui
- Come diventare un utente di Wikipedia
- Galateo di Wikipedia · WikiLove
- **Ultime notizie: it.wiki supera quota 120.000 articoli.**
- Sondaggi in corso
- Contribuisci alle discussioni per migliorare Wikipedia
- In Pareri su Wikipedia puoi lasciare critiche e suggerimenti
- Incontri virtuali dei Wikipediani al Bar
- Incontri reali nei raduni - Ultimo incontro: wikiraduno a Bressanone.
- Inserisci Wikipedia sul tuo sito web!
- Vota per Wikipedia nel concorso PremioWWWV del Sole24Ore (Categoria Istruzione e Lavoro)

Freschi di Stampa

Galaga è un videogioco di tipo arcade, successore di Galaxian e pubblicato nel 1981 dalla Namco.

Egli eredita dal suo predecessore gran parte delle meccaniche di gioco: troviamo ancora una volta la solita navicella, limitata al solo movimento destra-sinistra, intenta a distruggere gli alieni insettoidi invasori prima che essi facciano lo stesso.

Start | Pagina princ... | Wikipedia:Mult... | Pàgina printz... | delib 44 | Disco rimovibil... | mameli-wiki.sxi... | Senza nome - ... | Immagine - Paint | 17.04



Lingue e dialetti

A aprile 2004 nasce la Wikipedia in sardo, a ottobre dello stesso anno quella in siciliano e nel gennaio 2005 quella in friulano. Negli ultimi mesi sono nate edizioni in lombardo, veneto e napoletano.

L'edizione in Sardo attualmente conta 85 articoli:
<http://sc.wikipedia.org>



Pàgina printzipale - Wikipedia - Microsoft Internet Explorer

Indirizzo http://sc.wikipedia.org/wiki/P%C3%A0gina_printzipale

Pàgina printzipale

Bene bènnidu a sa Bichipedia Sarda!

Azuda-nois a fagher sa Wikipedia in sardu!

Bi sunt como **81** articulos chi cherenet s'incuru tuo.

S'interfache no est galu acabada de traduire: si cheres azudare e fagher propostas, bae a sas pàginas de cuntierra de custa pàgina.

Cale Sardu impreare in Bichipedia? Totu su Sardu o una barietade petzi? Faeddemus de custa e de àteras cosas in su Tzilleri.

Inoghe agatas sas pàginas de Bichipedia chi crarint in italianu comentu funtzionat (sestare sas pàginas, formatare s'iscritu, etc.):

- Italiano - Aiuto
- Inglese - Help,
- "Simple English" - Help

Comunidade: Tzilleri


Entziclopedia

<p>Sardinna, Limba sarda, Itàlia, e Europa</p> <p>Sardinna - Limba sarda - Rezione Autònoma - Provintzias - Italia - Europa</p> <p>Sièntzias matemàticas, físicas, e naturales</p> <p>Astronomia - Biologia - Chimica - Ecologia - Fisica - Matemàtica - Sièntzias de sa Terra - Istatistica</p> <p>Sièntzias sotziales</p> <p>Ambiente - Antropolozia - Archeologia - Economia - Educatzione - Familia - Filosofia - Istòria - Leze - Limbas e Linguistica - Política - Professione - Psicologia - Relizione - Sotziologia - Zeografia</p> <p>Sièntzias aplicadas e indùstria</p> <p>Aerospatziu - Agricoltura - Architettura - Eletrònica - Indùstria - Informàtica - Internèt - Inzenieria - Management - Meighina - Tecnologia - Telecomunicatzione - Trasportu</p>	<p>Arte e cultura</p> <p>Arte - Artes aplicadas - Artes visuales - Bedas artas - Tzinema - Cultura popolare - Ballu - Literatura - Mèdia - Mùsica - Fotografia</p> <p>Bida e bibu</p> <p>Camàndulas - Coghina - Zogos - Nutritzione - Sanidade - Sessualidade - Isport - Turismu - Zardinazu</p> <p>Àteros</p> <p>Categoria printzipale - Totu sas categorias - A propòsitu de Wikipedia - Tzilleri (tzentru de comunidade) - Azudu</p> <p>Wikipedia in àteras limbas</p> <p>Italianu (Italiano) - Ingresu (English) - Sitzilianu (Sicilianu) - Friulanu (Furlàn) - Frantzesu (Français) - Corsicanu (Corsu) - Algheresu (Algherès)</p>
---	---

[Edit](#)

Prozetos fraternos

[Meta-Wikipedia](#) - [Bichitzionàriu](#) - [Wikibooks](#) - [Wikiquote](#) - [Wikisource](#)

Útima modifica su 06:27, 3 Std 2005. Content is available under GNU Free Documentation License. A propòstu de sa Wikipedia 

(2 oggetti rimanenti) Download immagine <http://sc.wikipedia.org/skins-1.5/monobook/bullet.gif...>

Start | Pagina principale ... | Wikipedia:Multilin... | Pàgina printzip... | delib 44 | Disco rimovibile (K:) | mameli-wik.sxi - ... | Senza nome - Bloc... | 17.03



Punti di forza e di debolezza

Wikipedia è elogiata poiché, come wiki, permette l'aggiornamento degli articoli o la loro rapida creazione, in risposta a notizie di attualità. Pochi utenti (meno di 50) ma molto attivi vegliano su Wikipedia e questo basta a scongiurare il teppismo telematico.

Il punto di forza principale, la libertà e la gratuità, è nel contempo il suo primo punto di debolezza.

Wikipedia è accusata di insufficienza a causa della sua natura volontaria come pure di riflettere i pregiudizi dei suoi collaboratori. Molti argomenti mancano o sono trattati superficialmente.



Il futuro

Wales ha in mente di distribuire Wikipedia su CD e DVD in quei Paesi nei quali l'informatica è diffusa ma con scarso accesso alla rete, e stampata in quei Paesi in cui il computer è ancora una rarità.

Imagine a world in which every single person is given free access to the sum of all human knowledge.

That's what we're doing.

www.wikimediafoundation.org



Grazie:

A Frieda Brioschi, presidente di Wikimedia Italia, per l'intenso scambio culturale.

Al GULCh, per la preziosa occasione offerta a beneficio della diffusione del sapere.

A chi mi ha ascoltato e a chi stasera o domani inizierà a usare Wikipedia...

andreamameli@tiscali.it