

Geekalendario 2007



Apple Macintosh Classic

©Alexander Schaelss - GFDL

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Macintosh_classic.jpg

“There is no reason for any individual to have a computer in their home”

Kenneth Olson, fondatore della Digital Equipment Corporation (1977)

Questo sarà l'anno di Vista™, ma anche della piena maturità sui desktop di GNU/Linux dopo la fase pionieristica, dell'OpenDocument ma anche dei famigerati DRM. I sistemi si fanno sempre più critici per la società e sempre più è importante garantirne la trasparenza e la libertà e le istituzioni iniziano a capirlo (forse...)

\$MONTH[0]

00001 <!-- begin 2007 section -->
Lunedì

00010 //1920 Nasce Isaac Asimov
Martedì

00011
Mercoledì

00100 //2001 Linux Kernel 2.4
Giovedì

00101
Venerdì

00110 //Epifania
Sabato

00111
Domenica

01000
Lunedì

01001
Martedì

01010
Mercoledì

01011
Giovedì

01100
Venerdì

01101
Sabato

01110
Domenica

01111 //2001 Nasce Wikipedia
Lunedì

10000
Martedì

10001
Mercoledì

10010
Giovedì

10011
Venerdì

10100 //Expo Elettronica a Modena
Sabato

10101
Domenica

10110 //1984 Presentato il primo MAC
Lunedì

10111
Martedì

11000
Mercoledì

11001
Giovedì

11010 //1999 Linux Kernel 2.0
Venerdì

11011 //Radiant a Novegro (MI)
Sabato

11100
Domenica

11101 //1994 Rilasciato Debian 0.91
Lunedì

11110 //Finalmente esce Windows Vista™!
Martedì // ;-)

11111

Mercoledì

Geeklandino 2007



Classica immagine dell'ENIAC

Public domain

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Classic_shot_of_the_ENIAC.jpg

“Computers in the future may have only 1,000 vacuum tubes and perhaps only weigh 1 1/2 tons”

Articolo su Popular Mechanics (1949)

Dovrebbe aprire questo mese a Roma il primo Apple Store italiano. Secondo Steve Jobs quest'anno sarà il più eccitante da sempre per la Apple, con l'uscita di grandi novità.

\$MONTH[1]

00001 //1992 Unione tra Linux e GNU
Giovedì

00010
Venerdì

00011 //Expo Elettronica a Rimini
Sabato

00100
Domenica

00101
Lunedì

00110
Martedì

00111
Mercoledì

01000
Giovedì

01001
Venerdì

01010
Sabato

01011
Domenica

01100 //1954 Nasce Phil Zimmermann
Lunedì

01101
Martedì

01110 //1946 Presentato l'ENIAC
Mercoledì

01111
Giovedì

10000 //1978 Online la prima BBS
Venerdì

10001
Sabato

10010
Domenica

10011
Lunedì

10100
Martedì

10101
Mercoledì

10110
Giovedì

10111
Venerdì

11000 //1955 Nasce Steve Jobs
Sabato

11001
Domenica

11010
Lunedì

11011
Martedì

11100
Mercoledì

```
if (YEAR%4==0 && YEAR%400!=0)  
    document.write("11101\nGiovedì");
```

Geekalendario 2007



“If people had understood how patents would be granted when most of today's ideas were invented and had taken out patents, the industry would be at a complete standstill today. ... The solution is patenting as much as we can. A future startup with no patents of its own will be forced to pay whatever price the giants choose to impose. That price might be high. Established companies have an interest in excluding future competitors”

Bill Gates (1991)

Commodore 64

©Bill Bertram - Creative Commons Attribution ShareAlike 2.5
<http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Commodore64.jpg>

\$MONTH[2]

00001 //1993 Primo # di Wired Magazine
Giovedì

00010
Venerdì

00011 //Eclissi di Luna (h 22:43)
Sabato

00100
Domenica

00101
Lunedì

00110
Martedì

00111
Mercoledì

01000
Giovedì

01001
Venerdì

01010
Sabato

01011
Domenica

01100
Lunedì

01101
Martedì

01110 //1879 Nasce Albert Einstein
Mercoledì

01111 //1985 primo dominio registrato
Giovedì

10000 //1953 Nasce Richard M. Stallman
Venerdì

10001
Sabato

10010
Domenica

10011
Lunedì

10100
Martedì

10101
Mercoledì

10110
Giovedì

10111
Venerdì

11000
Sabato

11001
Domenica

11010
Lunedì

11011
Martedì

11100
Mercoledì

11101
Giovedì

11110
Venerdì

11111 //Expo Elettronica a Erba (CO)
Sabato

Geekalendario 2007



Apple Macintosh Portable

Public domain

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Macintosh_portable.jpg

“I predict the Internet, which only just recently got this section here in Infoworld, will soon go spectacularly supernova and in 1996 catastrophically collapse”

Robert Metcalfe, fondatore della 3Com (1995)

Secondo le previsioni McAfee quest'anno sarà caratterizzato dall'aumento delle minacce informatiche: in particolare phishing, spam codice maligno nei file MPEG, minacce verso telefoni cellulari evoluti, ad-ware, furto d'identità, botnet, rootkit e addirittura ritorno dei Virus. In guardia...

\$MONTH[3]

00001 //Esce l'atteso MS/Linux™*
Domenica

00010
Lunedì

00011
Martedì

00100
Mercoledì

00101
Giovedì

00110
Venerdì

00111 //1969 RFC-1, nasce Internet
Sabato

01000 //Pasqua
Domenica

01001
Lunedì

01010
Martedì

01011
Mercoledì

01100
Giovedì

01101
Venerdì

01110
Sabato

01111
Domenica

* Sveglia, hai visto la data? Però per come si sono messe le cose tra Novell e MS non si sa mai...

10000
Lunedì

10001
Martedì

10010
Mercoledì

10011
Giovedì

10100
Venerdì

10101 //Radiant a Novegro (MI)
Sabato

10110 //1993 Rilasciato Mosaic 1.0
Domenica

10111
Lunedì

11000 //1906 Nasce Kurt Gödel
Martedì

11001 //Festa della liberazione
Mercoledì

11010
Giovedì

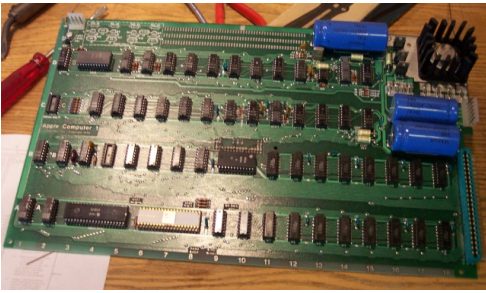
11011
Venerdì

11100
Sabato

11101
Domenica

11110 //1916 Nasce Claude Shannon
Lunedì

Geeklandia 2007



“Mr. Bill Gates's CEO of Microsoft own estimate is that by 1990 75-80 percent of IBM compatible computers will be sold with [IBM's proprietary operating system] OS/2”

Bill Gates (1988)

Nel maggio 1994 la polizia sferra un violento attacco alle BBS italiane, sequestrando macchine e software, è l'“italian crackdown”, seguito del precedente statunitense “Operation Sundevil”. Oggi come siamo messi con le libertà e i diritti digitali?

Scheda madre dell'Apple I

GFDL

<http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Apple1-Mainboard.jpg>

\$MONTH[4]

00001 //Festa del lavoro
Martedì

00010
Mercoledì

00011
Giovedì

00100
Venerdì

00101
Sabato

00110
Domenica

00111
Lunedì

01000
Martedì

01001
Mercoledì

01010
Giovedì

01011 //1918 Nasce Richard Feynman
Venerdì

01100 //Fiera di Marzaglia (MO)
Sabato

01101
Domenica

01110
Lunedì

01111
Martedì

10000
Mercoledì

10001
Giovedì

10010
Venerdì

10011 //Mercatino radio a Monopoli (BA)
Sabato

10100
Domenica

10101
Lunedì

10110
Martedì

10111 //1995 Nasce il linguaggio Java
Mercoledì

11000
Giovedì

11001
Venerdì

11010
Sabato

11011
Domenica

11100
Lunedì

11101
Martedì

11110
Mercoledì

11111
Giovedì

Geekalendario 2007



“Microsoft programs are generally bug-free. If you visit the Microsoft hotline, you'll literally have to wait weeks if not months until someone calls in with a bug in one of our programs. 99.99% of calls turn out to be user mistakes. I know not a single less irrelevant reason for an update than bugfixes. The reasons for updates are to present more new features”

Bill Gates (1995)

Commodore Amiga 500

©Bill Bertram - Creative Commons Attribution ShareAlike 2.5
http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Leander_Amiga500.jpg

\$MONTH[5]

00001

Venerdì

00010 //Festa della Repubblica

Sabato //1991 General Public License V.2

00011 //Radiant a Novegro (MI)

Domenica

00100

Lunedì

00101 //2002 Rilasciato Mozilla 1.0

Martedì

00110

Mercoledì

00111

Giovedì

01000

Venerdì

01001

Sabato

01010

Domenica

01011

Lunedì

01100

Martedì

01101

Mercoledì

01110

Giovedì

01111

Venerdì

10000

Sabato

10001 //1898 Nasce M.C. Escher

Domenica

10010

Lunedì

10011

Martedì

10100

Mercoledì

10101 //1967 Brevettato il mouse

Giovedì

10110

Venerdì

10111 //1912 Nasce Alan Turing

Sabato

11000

Domenica

11001 //1998 Rilasciato Windows98™

Lunedì

11010

Martedì

11011

Mercoledì

11100

Giovedì

11101

Venerdì

11110

Sabato

Gedkalendario 2007



IBM PC 5150 con MS-DOS 5.0

GFDL

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:IBM_PC_5150.jpg

“Radio has no future”

William Thomson, Lord Kelvin (1899)

Nel luglio 2005 il Parlamento europeo ha respinto a larga maggioranza la proposta di introdurre la brevettabilità sul software. Ma il pericolo è sempre in agguato...

http://www.marcogualmini.it/brevetti_software.htm

\$MONTH[6]

00001

Domenica

00010

Lunedì

00011

Martedì

00100

Mercoledì

00101

Giovedì

00110

Venerdì

00111

Sabato

01000

Domenica

01001

Lunedì

01010

Martedì

01011

Mercoledì

01100

Giovedì

01101

Venerdì

01110

Sabato

01111

Domenica

10000

Lunedì

10001

Martedì

10010

Mercoledì

10011

Giovedì

10100 //1969 Apollo 11 sulla Luna

Venerdì

10101

Sabato

10110

Domenica

10111

Lunedì

11000

Martedì

11001

Mercoledì

11010

Giovedì

11011 //System Admin Appreciation Day

Venerdì

11100

Sabato

11101

Domenica

11110

Lunedì

11111

Martedì

Geekalendario 2007



"Hello everybody out there using minix - I'm doing a (free) operating system (just a hobby, won't be big and professional like gnu) for 386(486) AT clones. This has been brewing since april, and is starting to get ready."

Linus Torvalds, 1991

Agosto, mese tradizionalmente di vacanza. Si riuscirà a passare qualche giorno sconnessi dalla rete, lontani da qualunque PC e magari in buona compagnia ;-)

Il primo web server (NeXT cube)

©Aucun selon Robert Cailliau

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:IBM_PC_5150.jpg

\$MONTH[7]

00001

Mercoledì

00010

Giovedì

00011

Venerdì

00100

Sabato

00101

Domenica

00110 //1991 Online la prima pagina web

Lunedì

00111 //1966 Nasce Jimmy "Jimbo" Wales

Martedì

01000

Mercoledì

01001

Giovedì

01010

Venerdì

01011 //1950 Nasce Steve Wozniak

Sabato

01100 //1981 Prodotto il primo PC IBM

Domenica

01101

Lunedì

01110

Martedì

01111 //Ferragosto

Mercoledì

10000

Giovedì

10001

Venerdì

10010

Sabato

10011

Domenica

10100

Lunedì

10101

Martedì

10110

Mercoledì

10111

Giovedì

11000

Venerdì

11001 //1991 Torvalds annuncia Linux

Sabato

11010

Domenica

11011

Lunedì

11100

Martedì

11101

Mercoledì

11110

Giovedì

11111

Venerdì

Geekalendario 2007



CRAY-1

Licenza CeCILL

<http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Cray-1-p1010221.jpg>

“I still maintain the point that designing a monolithic kernel in 1991 is a fundamental error. Be thankful you are not my student. You would not get a high grade for such a design”

Andrew S. Tanenbaum rivolto a Linus Torvalds (1991)

Dall'agosto 2005 viene tenuta traccia di ogni comunicazione online in Italia (decreto Pisanu), ora si stanno applicando censure per “la tutela dei minori”. Il Grande Fratello al confronto sembra sempre più un fratellino...

\$MONTH[8]

00001

Sabato

00010

Domenica

00011

Lunedì

00100

Martedì

00101

Mercoledì

00110

Giovedì

00111 //1998 Fondata Google inc.

Venerdì

01000 //Computerfest a Reggio Emilia

Sabato

01001

Domenica

01010

Lunedì

01011

Martedì

01100

Mercoledì

01101 //1985 Debutta Super Mario Bros

Giovedì

01110

Venerdì

01111

Sabato

10000

Domenica

10001

Lunedì

10010

Martedì

10011

Mercoledì

10100 //1983 Brevettato il sistema RSA

Giovedì

10101

Venerdì

10110

Sabato

10111

Domenica

11000

Lunedì

11001

Martedì

11010

Mercoledì

11011 //1983 Stallman annuncia GNU

Giovedì

11100

Venerdì

11101

Sabato

11110

Domenica

Geekalendario 2007



ZX Spectrum

GFDL

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:ZX_Spectrum.jpg

“...it probably never will support anything other than AT-harddisks”

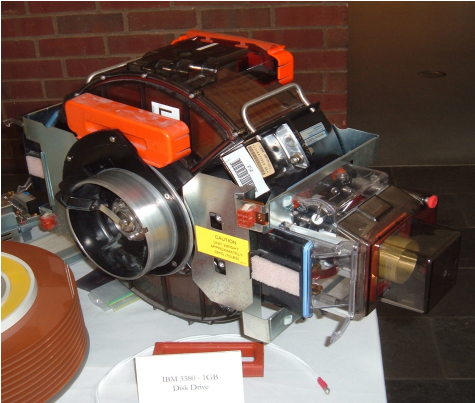
Linus Torvalds, 1991

Tradizionalmente questo mese si svolge in molte città italiane il Linux Day, un'occasione per incontrarsi e conoscere meglio GNU/Linux e l'open source. All'interno di queste manifestazioni promosse dai Linux User's Group locali si svolge l'Install Fest, dove si può portare il computer per essere aiutati nell'installazione di una distribuzione Linux. Info su: www.linux.it/LinuxDay/

\$MONTH[9]

00001 Lunedì	10000 Martedì
00010 Martedì	10001 Mercoledì
00011 Mercoledì	10010 Giovedì
00100 Giovedì	10011 Venerdì
00101 Venerdì	10100 Sabato
00110 Sabato	10101 Domenica
00111 Domenica	10110 Lunedì
01000 Lunedì	10111 Martedì
01001 Martedì	11000 Mercoledì
01010 Mercoledì	11001 Giovedì
01011 Giovedì	11010 Venerdì
01100 Venerdì	11011 Sabato
01101 Sabato	11100 //1955 Nasce Bill Gates Domenica
01110 Domenica	11101 //1969 Primi due host di internet Lunedì
01111 Lunedì	11110 Martedì
	11111 Mercoledì

Geekalendario 2007



Hard disk estraibile IBM 1Gb anni '80

GFDL
<http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:IBM3380DiskDriveModule.agr.jpg>

“This "telephone" has too many shortcomings to be seriously considered as a means of communication. The device is inherently of no value to us”

Anonimo (1876)

Siamo ormai alla fine dell'anno, è ora di tirare le somme: come è andata l'informatica quest'anno? Si è andati verso la stabilità, la sicurezza attraverso la trasparenza, l'apertura dei formati e quindi la libertà dell'informazione, o hanno prevalso le classiche logiche commerciali spenna-utonti?

\$MONTH[10]

00001 //Halloween
Giovedì

00010 //1815 Nasce George Boole
Venerdì

00011
Sabato

00100
Domenica

00101
Lunedì

00110
Martedì

00111
Mercoledì

01000
Giovedì

01001
Venerdì

01010 //Expo Elettronica a Erba (CO)
Sabato

01011
Domenica

01100
Lunedì

01101
Martedì

01110
Mercoledì

01111 //1971 Prima CPU: Intel 4004
Giovedì

10000
Venerdì

10001
Sabato

10010
Domenica

10011
Lunedì

10100 //1985 Rilasciato Windows 1.0™
Martedì

10101
Mercoledì

10110 //1909 Adozione del msg S.O.S.
Giovedì

10111
Venerdì

11000
Sabato

11001
Domenica

11010 //1976 Nasce Microsoft™
Lunedì

11011
Martedì

11100
Mercoledì

11101 //1972 Esce il videogioco Pong
Giovedì

11110
Venerdì

11111
Sabato

Geeklandia 2007

“I believe that the motion picture is destined to revolutionize our educational system and that in a few years it will supplant largely, if not entirely, the use of textbook”

Thomas Edison, 1922



Hai fatto le tue buone azioni pro software libero quest'anno? Hint: per Natale regala software (e hardware) libero, costa poco e può cambiare la vita al destinatario come lo ha già fatto a molti geek in passato!

Altair 8800

GFDL

http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:CPU_Altair_8800.jpg

\$MONTH[11]

00001
Sabato

00010
Domenica

00011
Lunedì

00100
Martedì

00101
Mercoledì

00110
Giovedì

00111
Venerdì

01000
Sabato

01001
Domenica

01010 //1815 Nasce Ada Lovelace
Lunedì

01011
Martedì

01100
Mercoledì

01101
Giovedì

01110
Venerdì

01111
Sabato

10000 //1917 Nasce Arthur C. Clarke
Domenica

10001
Lunedì

10010
Martedì

10011 //1974 Rilasciato l'Altair 8800
Mercoledì

10100
Giovedì

10101
Venerdì

10110
Sabato

10111
Domenica

11000
Lunedì

11001 ##### Buon Natale #####
Martedì

11010
Mercoledì

11011
Giovedì

11100 //1969 Nasce Linus Torvalds
Venerdì

11101
Sabato

11110
Domenica

11111 <!-- end 2007 section -->
Lunedì sys64738