

# Indice analitico del volume



aaa 467 aaa.c 2238 abort () 603 abort.c 2018 abs () 604  
abs.c 2019 accept () 498 accept.c 2131 access () 605  
access.c 2183 *address resolution protocol* 183 addr\_t 252  
333 allocated 468 allocated.c 2239 applic.sep.ld  
980 arp 777 ARP 183 arp.c 2241 arp.h 417 795 1552  
arp\_clean () 418 arp\_clean.c 1553 arp\_index () 418  
arp\_index.c 1554 arp\_init () 418 arp\_init.c 1556  
arp\_print.c 1556 arp\_public.c 1557  
arp\_reference () 418 arp\_reference.c 1557  
arp\_request () 418 arp\_request.c 1558 arp\_rx () 418  
arp\_rx.c 1560 asctime () 617 asctime.c 2164  
assert () 607 assert.h 1800 ATA 79 ata.h 797 1044 ata0  
756 ata1 756 ata2 756 ata3 756 ata4 756 ata5 756 ata6  
756 ata7 756 ata\_cmd\_identify\_device ()  
366 ata\_cmd\_identify\_device.c  
1049 ata\_cmd\_read\_sectors ()  
366 ata\_cmd\_read\_sectors.c  
1051 ata\_cmd\_write\_sectors () 366  
ata\_cmd\_write\_sectors.c 1053 ata\_device () 366  
ata\_device.c 1055 ata\_drq () 368 ata\_drq.c 1057  
ata\_init () 366 ata\_init.c 1059 ata\_lba28 () 368  
ata\_lba28.c 1066 ata\_public.c 1067 ata\_rdy () 368  
ata\_rdy.c 1068 ata\_read\_sector () 369 ata\_reset ()  
366 ata\_reset.c 1070 ata\_sector\_t 252 365 ata\_t 252  
365 ata\_valid () 366 ata\_valid.c 1070  
ata\_write\_sector () 369 atexit () 608 atexit.c 2020  
atoi () 610 atoi.c 2021 atol () 610 atol.c 2022 avvio

[455](#) [basename\(\)](#) [611](#) [basename.c](#) [1866](#) [bbb.c](#) [2243](#)  
[bind\(\)](#) [501](#) [bind.c](#) [2133](#) [blk.h](#) [342](#) [802](#) [1008](#) [blk\\_ata\(\)](#)  
[802](#) [blk\\_ata.c](#) [342](#) [1010](#) [blk\\_cache\\_check\(\)](#) [803](#)  
[blk\\_cache\\_check.c](#) [1012](#) [blk\\_cache\\_init\(\)](#) [805](#)  
[blk\\_cache\\_init.c](#) [342](#) [1013](#) [blk\\_cache\\_read\(\)](#) [806](#)  
[blk\\_cache\\_read.c](#) [342](#) [1014](#) [blk\\_cache\\_save\(\)](#) [806](#)  
[blk\\_cache\\_save.c](#) [342](#) [1015](#) [blk\\_cache\\_t](#) [252](#)  
[blk\\_public.c](#) [1017](#) [bochs](#) [981](#) [brk\(\)](#) [503](#) [brk.c](#) [2184](#)  
[build.h](#) [1506](#) [cat](#) [469](#) [cat.c](#) [2244](#) [ccc.c](#) [2246](#) [chdir\(\)](#)  
[505](#) [chdir.c](#) [2185](#) [chgrp](#) [470](#) [chgrp.c](#) [2247](#) [chiamata di](#)  
[sistema](#) [305](#) [chmod](#) [470](#) [chmod\(\)](#) [507](#) [chmod.c](#) [2148](#) [2250](#)  
[chown](#) [471](#) [chown\(\)](#) [510](#) [chown.c](#) [2186](#) [2252](#) [clearerr\(\)](#)  
[614](#) [clearerr.c](#) [1903](#) [CLI](#) [24](#) [cli\(\)](#) [275](#) [cli.s](#) [1288](#)  
[clock\(\)](#) [512](#) [clock.c](#) [2166](#) [clock\\_t.h](#) [1801](#) [close\(\)](#) [513](#)  
[close.c](#) [2187](#) [closedir\(\)](#) [615](#) [closedir.c](#) [1828](#)  
[conclusione](#) [455](#) [condotto](#) [392](#) [connect\(\)](#) [514](#) [connect.c](#)  
[2134](#) [console](#) [755](#) [console0](#) [755](#) [console1](#) [755](#) [console2](#)  
[755](#) [console3](#) [755](#) [cp](#) [472](#) [cp.c](#) [2255](#) [CPL](#) [16](#) [creat\(\)](#) [616](#)  
[creat.c](#) [1850](#) [crt0.mer.s](#) [2261](#) [crt0.s](#) [262](#) [1506](#)  
[crt0.sep.s](#) [2265](#) [ctime\(\)](#) [617](#) [ctype.h](#) [1801](#) [date](#) [473](#)  
[date.c](#) [2269](#) [dev.h](#) [340](#) [808](#) [1017](#) [dev\\_ata\(\)](#) [817](#)  
[dev\\_ata.c](#) [1019](#) [DEV\\_CONSOLE](#) [345](#) [DEV\\_CONSOLE \$n\$](#)  [345](#)  
[dev\\_dm\(\)](#) [816](#) [dev\\_dm.c](#) [340](#) [1022](#) [DEV\\_DM \$m\$  \$n\$](#)  [345](#)  
[dev\\_io\(\)](#) [340](#) [815](#) [dev\\_io.c](#) [340](#) [1023](#) [dev\\_kmem\(\)](#) [818](#)  
[dev\\_kmem.c](#) [340](#) [1024](#) [DEV\\_KMEM\\_ARP](#) [345](#)  
[DEV\\_KMEM\\_FILE](#) [345](#) [DEV\\_KMEM\\_INODE](#) [345](#)  
[DEV\\_KMEM\\_MMP](#) [345](#) [DEV\\_KMEM\\_NET](#) [345](#) [DEV\\_KMEM\\_PS](#) [345](#)  
[DEV\\_KMEM\\_ROUTE](#) [345](#) [DEV\\_KMEM\\_SB](#) [345](#) [DEV\\_MEM](#) [345](#)  
[dev\\_mem\(\)](#) [819](#) [dev\\_mem.c](#) [1031](#) [DEV\\_NULL](#) [345](#) [DEV\\_PORT](#)

345 DEV\_TTY 345 dev\_tty() 822 dev\_tty.c 340 1034  
DEV\_ZERO 345 DIR.c 1827 directory\_t 252 dirent.h  
1825 dirname() 611 dirname.c 1867 div() 620 div.c  
2023 dm.h 823 1037 dm\_init.c 1041 dm\_public.c 1044  
dm\_t 364 DPL 16 dup() 516 dup.c 2187 dup2() 516  
dup2.c 2188 eccezione 64 ed 475 ed.c 2273 elf-to-os32  
982 endgrent() 661 endpwent() 672 environ 773  
environ.c 2189 environment.c 2024 errfn 622 errln  
622 errno 622 errno.c 1846 errno.h 1835 errset() 622  
execl() 634 execl.c 2189 execl\_e() 634 execl\_e.c 2190  
execlp() 634 execlp.c 2191 execv() 634 execv.c 2193  
execve() 517 execve.c 2193 execvp() 634 execvp.c  
2196 exit() 608 exit.c 2026 fchdir() 505 fchdir.c  
2197 fchmod() 507 fchmod.c 2149 fchown() 510  
fchown.c 2197 fclose() 637 fclose.c 1903 fcntl()  
520 fcntl.c 1850 fcntl.h 1846 fdisk 985 fd\_dup() 406  
830 fd\_dup.c 1159 fd\_reference() 406 832  
fd\_reference.c 1161 fd\_t 252 feof() 638 feof.c 1903  
ferror() 639 ferror.c 1904 fflush() 640 fflush.c  
1904 fgetc() 641 fgetc.c 1905 fgetpos() 643  
fgetpos.c 1906 fgets() 644 fgets.c 1906 FILE.c 1902  
fileno() 646 fileno.c 1908 file\_image\_functions  
986 file\_pipe\_make() 834 file\_pipe\_make.c 1162  
file\_reference() 397 836 file\_reference.c  
1163 file\_stdio\_dev\_make() 397 837  
file\_stdio\_dev\_make.c 1164 file\_t 252 394 fopen()  
647 fopen.c 1908 fork() 524 fork.c 2198 format 993  
fprintf() 698 fprintf.c 1910 fputc() 651 fputc.c  
1911 fputs() 652 fputs.c 1911 fread() 654 fread.c

[1912](#) free() [685](#) free.c [2054](#) freopen() [647](#) freopen.c  
[1913](#) fs.h [370](#) [823](#) [1147](#) fscanf() [713](#) fscanf.c [1914](#)  
fseek() [655](#) fseek.c [1915](#) fseeko() [655](#) fseeko.c [1915](#)  
fsetpos() [643](#) fsetpos.c [1916](#) fstat() [580](#) fstat.c  
[2150](#) fs\_init() [834](#) fs\_init.c [1166](#) fs\_public.c [1167](#)  
ftell() [657](#) ftell.c [1917](#) ftello() [657](#) ftello.c [1917](#)  
fwrite() [659](#) fwrite.c [1917](#) **GDT** [27](#) gdt() [279](#) gdt.c  
[1289](#) gdt\_load() [279](#) gdt\_load.s [1290](#) gdt\_print() [279](#)  
gdt\_print.c [1291](#) gdt\_public.c [1292](#) gdt\_segment()  
[279](#) gdt\_segment.c [1292](#) gdt\_t [252](#) getc() [641](#)  
getchar() [641](#) getchar.c [1918](#) getcwd() [526](#) getcwd.c  
[2199](#) getegid() [527](#) getegid.c [2201](#) getenv() [660](#)  
getenv.c [2027](#) geteuid() [530](#) geteuid.c [2201](#)  
getgid() [527](#) getgid.c [2202](#) getgrent() [661](#)  
getgrgid() [664](#) getgrnam() [664](#) getopt() [666](#)  
getopt.c [2202](#) getpgrp() [529](#) getpgrp.c [2209](#)  
getpid() [529](#) getpid.c [2210](#) getppid() [529](#) getppid.c  
[2210](#) getpwent() [672](#) getpwnam() [675](#) getpwuid() [675](#)  
gets() [644](#) gets.c [1919](#) getty [778](#) getty.c [2314](#)  
getuid() [530](#) getuid.c [2211](#) *global descriptor table* [27](#)  
gmtime() [617](#) gmtime.c [2167](#) grent.c [1853](#) group [769](#)  
grp.h [1852](#) header\_t [252](#) htonl() [613](#) htonl.c [1819](#)  
htons() [613](#) htons.c [1819](#) http [779](#) http.c [2317](#)  
h\_addr\_t [252](#) [420](#) ibm\_i386.h [274](#) [891](#) [1277](#) **ICMP** [199](#)  
icmp.h [897](#) [1565](#) [1870](#) icmp\_rx() [428](#) icmp\_rx.c [1566](#)  
icmp\_tx() [428](#) icmp\_tx.c [1572](#) icmp\_tx\_echo() [428](#)  
icmp\_tx\_echo.c [1573](#) icmp\_tx\_unreachable() [428](#)  
icmp\_tx\_unreachable.c [1574](#) **IDE** [79](#) **IDT** [46](#) idt() [281](#)  
idt.c [1294](#) idtr\_t [252](#) idt\_descriptor() [281](#)

idt\_descriptor.c 1296 idt\_irq\_remap() 281  
idt\_irq\_remap.c 1298 idt\_load() 281 idt\_load.s  
1300 idt\_print() 281 idt\_print.c 1300 idt\_public.c  
1301 idt\_t 252 imaxabs() 604 imaxabs.c 1864  
imaxdiv() 620 imaxdiv.c 1865 in.h 1874 INB 22 inet.h  
1818 inet\_ntop() 678 inet\_ntop.c 1820 inet\_pton()  
680 inet\_pton.c 1821 init 780 init.c 2333 inittab  
770 inode\_alloc() 380 839 inode\_alloc.c 1167  
inode\_check() 380 840 inode\_check.c 1172  
inode\_dir\_empty() 380 843 inode\_dir\_empty.c 1175  
inode\_file\_read() 380 844 inode\_file\_read.c 1177  
inode\_file\_write() 380 846 inode\_file\_write.c  
1181 inode\_free() 380 848 inode\_free.c 1184  
inode\_fzones\_read() 380 849 inode\_fzones\_read.c  
1185 inode\_fzones\_write() 380 849  
inode\_fzones\_write.c 1187 inode\_get() 380 851  
inode\_get.c 1189 inode\_pipe\_make() 380 853  
inode\_pipe\_make.c 1195 inode\_pipe\_read() 380 854  
inode\_pipe\_read.c 1197 inode\_pipe\_write() 380 856  
inode\_pipe\_write.c 1200 inode\_print() 380 858  
inode\_print.c 1203 inode\_put() 380 858  
inode\_put.c 1206 inode\_reference() 380 860  
inode\_reference.c 1208 inode\_save() 380 862  
inode\_save.c 1211 inode\_stdio\_dev\_make() 380 863  
inode\_stdio\_dev\_make.c 1213 inode\_t 252 377  
inode\_truncate() 380 864 inode\_truncate.c 1215  
inode\_zone() 380 865 inode\_zone.c 1219  
input\_line() 681 input\_line.c 2112 interfaccia di rete  
132 *interrupt descriptor table* 46 *interruzione* 53 inttypes.h

1857 in\_16() 274 in\_8() 274 ip.h 420 897 1575 1877  
ipconfig 781 ipconfig() 531 ipconfig.c 2116 2340  
IPv4 182 189 ip\_checksum() 420 ip\_checksum.c 1578  
ip\_header() 420 ip\_header.c 1580 ip\_mask() 420  
ip\_mask.c 1581 ip\_public.c 1582 ip\_reference() 420  
ip\_reference.c 1582 ip\_rx() 420 ip\_rx.c 1583  
ip\_table[] 422 ip\_tx() 420 ip\_tx.c 1590 IRET 53  
irq\_off() 275 irq\_off.c 1301 irq\_on() 275 irq\_on.c  
1302 isatty() 683 isatty.c 2211 isr.s 287 1303  
isr\_exception\_name() 284 isr\_exception\_name.c  
1327 isr\_exception\_unrecoverable()  
284 isr\_exception\_unrecoverable.c 1328  
isr\_irq\_clear() 284 isr\_irq\_clear.c 1329  
isr\_irq\_clear\_pic1() 284 isr\_irq\_clear\_pic1.c  
1330 isr\_irq\_clear\_pic2() 284  
isr\_irq\_clear\_pic2.c 1331 isr\_n() 284 issue 771  
I&D 243 kbd.h 899 1071 kbd\_isr() 357 kbd\_isr.c 1072  
kbd\_load() 357 kbd\_load.c 1077 kbd\_public.c 1081  
kbd\_t 252 kernel.ld 262 994 kill 476 kill() 533  
kill.c 1895 2343 kmain.c 1508 kmem\_arp 757  
kmem\_file 758 kmem\_inode 759 kmem\_mmp 759 kmem\_net  
760 kmem\_ps 761 kmem\_route 762 kmem\_sb 763 k\_exit.s  
1333 k\_gets.c 1333 k\_perror.c 1334 k\_printf.c 1335  
k\_sleep.c 1336 k\_stime.c 1337 k\_usleep.c 1337  
k\_vprintf.c 1339 k\_vsprintf.c 1340 labs() 604  
labs.c 2029 ldiv() 620 ldiv.c 2030 LGDT 42 libgen.h  
1865 lib\_k.h 900 1332 lib\_s.h 901 1341 LIDT 50  
limits.h 1802 link() 534 link.c 2213 listen() 537  
listen.c 2136 llabs() 604 llabs.c 2030 lldiv() 620

lldiv.c 2031 ln 478 ln.c 2349 localtime() 617 login  
 479 login.c 2353 longjmp() 318 567 longjmp.c 1889 ls  
 480 ls.c 2358 lseek() 539 lseek.c 2213 main() 267  
 main.h 902 1505 major() 684 major.c 2155 MAKEDEV 782  
 makedev() 684 makedev.c 2156 MAKEDEV.c 2233  
 makeit.sep 995 malloc() 685 malloc.c 2056 man 482  
 man.c 2369 mboot\_cmdline\_opt() 261  
 mboot\_cmdline\_opt.c 1540 mboot\_public.c 1543  
 mboot\_save() 261 mboot\_save.c 1543 mb\_alloc() 335  
 mb\_alloc.c 1525 mb\_alloc\_size() 335  
 mb\_alloc\_size.c 1528 mb\_clean() 335 mb\_clean.c  
 1531 mb\_free() 335 mb\_free.c 1531 mb\_print() 335  
 mb\_print.c 1534 mb\_public.c 1536 mb\_reduce() 335  
 mb\_reduce.c 1536 mb\_reference() 335  
 mb\_reference.c 1538 mb\_size() 335 mb\_size.c 1538  
 mem 763 memcpy() 687 memcpy.c 2069 memchr() 688  
 memchr.c 2070 memcmp() 689 memcmp.c 2070 memcpy()  
 690 memcpy.c 2071 memmove() 691 memmove.c 2071  
 memory.c 333 memory.h 333 902 1523 memset() 691  
 memset.c 2073 MEM\_BLOCK\_SIZE 333 MEM\_MAX\_BLOCKS  
 333 menu.c 1521 minor() 684 minor.c 2156 mkdir 483  
 mkdir() 540 mkdir.c 2151 2378 mknod() 543 mknod.c  
 2152 mktime() 617 mktime.c 2172 mmcheck 484  
 mmcheck.c 2383 more 485 more.c 2390 mount 783  
 mount() 545 mount.c 2117 2397 multiboot.h 905 1539  
 multiboot\_t 252 *multiboot specification* 256 namep() 693  
 namep.c 2118 nc 486 nc.c 2399 NE2000 132 ne2k.h 907  
 1081 ne2k\_check() 410 ne2k\_check.c 1085 ne2k\_isr()  
 410 ne2k\_isr.c 1088 ne2k\_isr\_expect() 410

ne2k\_isr\_expect.c 1090 ne2k\_reset() 410  
ne2k\_reset.c 1092 ne2k\_rx() 410 ne2k\_rx.c 1104  
ne2k\_rx\_reset() 410 ne2k\_rx\_reset.c 1113  
ne2k\_tx() 410 ne2k\_tx.c 1115 net.h 409 909 1544  
net\_buffer\_eth() 415 net\_buffer\_eth.c 1594  
net\_buffer\_lo() 415 net\_buffer\_lo.c 1595  
net\_eth\_ip\_tx() 415 net\_eth\_ip\_tx.c 1597  
net\_eth\_tx() 415 net\_eth\_tx.c 1601 net\_index()  
415 net\_index.c 1602 net\_index\_eth() 415  
net\_index\_eth.c 1602 net\_init() 415 net\_init.c  
1605 net\_print.c 1611 net\_public.c 1612 net\_rx()  
415 net\_rx.c 1612 NIC 132 ntohl() 613 ntohl.c 1824  
ntohs() 613 ntohs.c 1825 null 764 NULL.h 1799  
offsetof() 694 open() 547 open.c 1852 opendir() 695  
opendir.c 1829 os32 235 os32.h 339 2091 OUTB 22  
out\_16() 274 out\_8() 274 part.h 912 1685 passwd 771  
PATA 79 path\_device() 401 882 path\_device.c 1234  
path\_fix() 400 884 path\_fix.c 1235 path\_full() 400  
885 path\_full.c 1237 path\_inode() 401 886  
path\_inode.c 1239 path\_inode\_link() 401 888  
path\_inode\_link.c 1245 PCI 112 pci.h 912 1119  
pci\_init.c 1122 pci\_public.c 1125 *peripheral component  
interconnect* 112 perror() 697 perror.c 1921 PIC 66 ping  
785 ping.c 2409 pipe 392 pipe() 552 pipe.c 2214 PIT 73  
port 765 printf() 698 printf.c 1922 proc.h 286 913  
1686 proc\_available() 913 proc\_available.c 1692  
proc\_dump\_memory() 914 proc\_dump\_memory.c 1693  
proc\_init() 306 915 proc\_init.c 1695 proc\_print()  
918 proc\_print.c 1701 proc\_public.c 1705



proc\_reference() 918 proc\_reference.c 1705  
proc\_scheduler() 309 924 proc\_scheduler.c 1722  
proc\_sch\_net() 920 proc\_sch\_net.c 1706  
proc\_sch\_signals() 921 proc\_sch\_signals.c 1709  
proc\_sch\_terminals() 922 proc\_sch\_terminals.c  
1710 proc\_sch\_timers() 923 proc\_sch\_timers.c 1721  
proc\_sig\_chld() 927 proc\_sig\_chld.c 1728  
proc\_sig\_cont() 928 proc\_sig\_cont.c 1730  
proc\_sig\_core() 930 proc\_sig\_core.c 1731  
proc\_sig\_handler() 312 932 proc\_sig\_handler.c  
1733 proc\_sig\_ignore() 933 proc\_sig\_ignore.c 1740  
proc\_sig\_off() 934 proc\_sig\_off.c 1740  
proc\_sig\_on() 934 proc\_sig\_on.c 1741  
proc\_sig\_status() 936 proc\_sig\_status.c 1741  
proc\_sig\_stop() 937 proc\_sig\_stop.c 1742  
proc\_sig\_term() 938 proc\_sig\_term.c 1742  
proc\_sys\_exec() 940 proc\_sys\_exec.c 1744 proc\_t  
252 298 proc\_timer\_init() 944 proc\_timer\_init.c  
1767 proc\_wakeup\_pipe\_read()  
945 proc\_wakeup\_pipe\_read.c  
1768 proc\_wakeup\_pipe\_write()  
945 proc\_wakeup\_pipe\_write.c  
1769 proc\_wakeup\_terminal() 945  
proc\_wakeup\_terminal.c 1769 *programmable interrupt  
controller* 66 *programmable interval timer* 73 ps 487 ps.c 2414  
PS/2 77 ptr() 947 ptr.c 1771 ptrdiff\_t.h 1804 putc()  
651 putchar() 651 putchar.c 1922 putenv() 705  
putenv.c 2031 puts() 652 puts.c 1923 pwd.h 1883  
pwent.c 1884 qemu 1006 qsort() 707 qsort.c 2034

rand() 709      rand.c 2038      read() 553      read.c 2215  
 readdir() 710      readdir.c 1832      realloc() 685  
 realloc.c 2063      recvfrom() 555      recvfrom.c 2137  
 restrict.h 1804      rewind() 711      rewind.c 1923  
 rewinddir() 712      rewinddir.c 1834      rm 489      rm.c 2422  
 rmdir 490      rmdir() 557      rmdir.c 2218 2424      route 786  
 route.c 2426      route.h 950 1616      routeadd() 559  
 routeadd.c 2122      routedel() 560      routedel.c 2124  
 route\_init() 426      route\_init.c 1617      route\_print.c  
 1618      route\_public.c 1619      route\_remote\_to\_local()  
 426      route\_remote\_to\_local.c  
 1619      route\_remote\_to\_router() 426  
 route\_remote\_to\_router.c 1621      route\_sort() 426  
 route\_sort.c 1622      RPL 16      run.c 1522      sa\_family\_t.h  
 2128      sbrk() 503      sbrk.c 2219      sb\_inode\_status() 373  
 867      sb\_inode\_status.c 1253      sb\_mount() 373 869  
 sb\_mount.c 1255      sb\_print() 373 872      sb\_print.c 1260  
 sb\_reference() 373 872      sb\_reference.c 1261  
 sb\_save() 373 874      sb\_save.c 1263      sb\_t 252 370  
 sb\_zone\_status() 373 867      sb\_zone\_status.c 1265  
 scanf() 713      scanf.c 1924      screen.h 952 1125  
 screen\_cell() 359      screen\_clear() 359  
 screen\_clear.c 1127      screen\_current() 359  
 screen\_current.c 1128      screen\_init() 359  
 screen\_init.c 1128      screen\_newline() 359  
 screen\_new\_line.c 1129      screen\_number() 359  
 screen\_number.c 1130      screen\_pointer() 359  
 screen\_pointer.c 1132      screen\_public.c 1132  
 screen\_putc() 359      screen\_putc.c 1133

screen\_scroll() 359 screen\_scroll.c 1134  
 screen\_select() 359 screen\_select.c 1136  
 screen\_t 252 screen\_update() 359 screen\_update.c  
 1137 SEEK.h 1800 selector 19 selettore 19 send() 562 send.c  
 2140 setbuf() 722 setbuf.c 1924 setegid() 564  
 setegid.c 2220 setenv() 723 setenv.c 2039  
 seteuid() 572 seteuid.c 2220 setgid() 564 setgid.c  
 2221 setgrent() 661 setjmp() 318 567 setjmp.h 1887  
 setjmp.s 1890 setpgrp() 570 setpgrp.c 2222  
 setpwent() 672 setuid() 572 setuid.c 2222  
 setvbuf() 722 setvbuf.c 1924 shell 491 shell.c 2429  
 signal() 574 signal.c 1896 signal.h 1891 size\_t.h  
 1805 sleep() 576 sleep.c 2223 snprintf() 698  
 snprintf.c 1925 socket 775 socket() 577 socket.c  
 2142 socket.h 2129 socklen\_t.h 2143  
 sock\_free\_port() 875 sock\_free\_port.c 1266  
 sock\_reference() 876 sock\_reference.c 1267  
 specifiche multiboot 256 sprintf() 698 sprintf.c 1925  
 srand() 709 sscanf() 713 sscanf.c 1926 stack.s 262  
 1523 stat() 580 stat.c 2152 stat.h 2144 stdarg.h 1805  
 stdbool.h 1806 stddef.h 1806 stdint.h 1807 stdio.h  
 726 1897 stdlib.h 2013 STI 24 sti() 275 sti.s 1331  
 stime() 593 stime.c 2176 strcat() 728 strcat.c 2073  
 strchr() 730 strchr.c 2074 strcmp() 731 strcmp.c  
 2074 strcoll() 731 strcoll.c 2075 strcpy() 732  
 strcpy.c 2075 strcspn() 738 strcspn.c 2076  
 strdup() 733 strdup.c 2077 strerror() 734  
 strerror.c 2077 string.h 2067 strlen() 735  
 strlen.c 2081 strncat() 728 strncat.c 2082

[strncmp\(\)](#) [731](#)      [strncmp.c](#) [2082](#)      [strncpy\(\)](#) [732](#)  
[strncpy.c](#) [2083](#)      [strpbrk\(\)](#) [736](#)      [strpbrk.c](#) [2084](#)  
[strrchr\(\)](#) [730](#) [strrchr.c](#) [2084](#) [strspn\(\)](#) [738](#) [strspn.c](#)  
[2085](#)      [strstr\(\)](#) [739](#)      [strstr.c](#) [2086](#)      [strtok\(\)](#) [739](#)  
[strtok.c](#) [2087](#) [strtol\(\)](#) [743](#) [strtol.c](#) [2043](#) [strtoul\(\)](#)  
[743](#)      [strtoul.c](#) [2049](#)      [strxfrm\(\)](#) [746](#)      [strxfrm.c](#) [2091](#)  
[sys\(\)](#) [586](#) [sys.s](#) [2125](#) [syslinux](#) [1007](#) [sysroutine\(\)](#) [305](#)  
[307](#) [948](#) [sysroutine.c](#) [1771](#) [s\\_accept.c](#) [1351](#) [s\\_bind.c](#)  
[1355](#)      [s\\_brk\(\)](#) [901](#)      [s\\_brk.c](#) [1359](#)      [s\\_chdir\(\)](#) [403](#) [901](#)  
[s\\_chdir.c](#) [1367](#)      [s\\_chmod\(\)](#) [403](#) [901](#)      [s\\_chmod.c](#) [1369](#)  
[s\\_chown\(\)](#) [403](#) [406](#) [901](#)      [s\\_chown.c](#) [1370](#)      [s\\_clock\(\)](#) [901](#)  
[s\\_clock.c](#) [1372](#)      [s\\_close\(\)](#) [901](#)      [s\\_close.c](#) [1372](#)  
[s\\_connect.c](#) [1375](#)      [s\\_dup\(\)](#) [406](#) [901](#)      [s\\_dup.c](#) [1381](#)  
[s\\_dup2\(\)](#) [406](#) [901](#)      [s\\_dup2.c](#) [1381](#)      [s\\_fchmod\(\)](#) [406](#) [901](#)  
[s\\_fchmod.c](#) [1383](#)      [s\\_fchown\(\)](#) [901](#)      [s\\_fchown.c](#) [1384](#)  
[s\\_fcntl\(\)](#) [406](#) [901](#)      [s\\_fcntl.c](#) [1386](#)      [s\\_fork\(\)](#) [901](#)  
[s\\_fork.c](#) [1388](#)      [s\\_fstat\(\)](#) [406](#) [901](#)      [s\\_fstat.c](#) [1398](#)  
[s\\_ipconfig.c](#) [1400](#)      [s\\_kill\(\)](#) [901](#)      [s\\_kill.c](#) [1402](#)  
[s\\_link\(\)](#) [403](#) [901](#)      [s\\_link.c](#) [1406](#)      [s\\_listen.c](#) [1408](#)  
[s\\_longjmp\(\)](#) [318](#) [901](#) [s\\_longjmp.c](#) [1410](#) [s\\_lseek\(\)](#) [406](#)  
[901](#) [s\\_lseek.c](#) [1412](#) [s\\_mkdir\(\)](#) [403](#) [901](#) [s\\_mkdir.c](#) [1414](#)  
[s\\_mknod\(\)](#) [403](#) [901](#) [s\\_mknod.c](#) [1418](#) [s\\_mount\(\)](#) [403](#) [901](#)  
[s\\_mount.c](#) [1421](#)      [s\\_open\(\)](#) [403](#) [901](#)      [s\\_open.c](#) [1423](#)  
[s\\_pipe\(\)](#) [406](#) [901](#)      [s\\_pipe.c](#) [1432](#)      [s\\_read\(\)](#) [406](#) [901](#)  
[s\\_read.c](#) [1435](#) [s\\_recvfrom.c](#) [1441](#) [s\\_routeadd.c](#) [1456](#)  
[s\\_routedel.c](#) [1458](#)      [s\\_sbrk\(\)](#) [901](#)      [s\\_sbrk.c](#) [1460](#)  
[s\\_send.c](#) [1462](#)      [s\\_setegid\(\)](#) [901](#)      [s\\_setegid.c](#) [1469](#)  
[s\\_seteuid\(\)](#) [901](#)      [s\\_seteuid.c](#) [1470](#)      [s\\_setgid\(\)](#) [901](#)  
[s\\_setgid.c](#) [1471](#) [s\\_setjmp\(\)](#) [318](#) [901](#) [s\\_setjmp.c](#) [1472](#)

s\_setuid() 901 s\_setuid.c 1474 s\_signal() 901  
s\_signal.c 1475 s\_socket.c 1477 s\_stat() 403 901  
s\_stat.c 1480 s\_stime() 901 s\_stime.c 1483  
s\_tcgetattr() 901 s\_tcgetattr.c 1484  
s\_tcsetattr() 901 s\_tcsetattr.c 1486 s\_time() 901  
s\_time.c 1488 s\_umount() 403 901 s\_umount.c 1489  
s\_unlink() 403 901 s\_unlink.c 1493 s\_wait() 901  
s\_wait.c 1498 s\_write() 406 901 s\_write.c 1500  
s\_\_exit() 901 s\_\_exit.c 1346 tap0 1008 tastiera 77  
tcgetattr() 588 tcgetattr.c 2161 TCP 211 tcp() 433  
tcp.c 1628 tcp.h 955 1627 1879 tcp\_close() 433  
tcp\_close.c 1653 tcp\_connect() 433 tcp\_connect.c  
1656 tcp\_rx\_ack() 433 tcp\_rx\_ack.c 1658  
tcp\_rx\_data() 433 tcp\_rx\_data.c 1662 tcp\_show() 433  
tcp\_show.c 1664 tcp\_status.c 1666 tcp\_test.c 1668  
tcp\_tx\_ack() 433 tcp\_tx\_ack.c 1669  
tcp\_tx\_raw() 433 tcp\_tx\_raw.c 1671 tcp\_tx\_rst() 433  
tcp\_tx\_rst.c 1674 tcp\_tx\_sock() 433  
tcp\_tx\_sock.c 1677 tcsetattr() 588 tcsetattr.c 2161  
termios.h 2158 time() 593 time.c 2177 time.h 2162  
time\_t.h 1810 touch 493 touch.c 2473 tty 493 766  
tty.c 2475 tty.h 959 1139 ttyname() 747 ttyname.c 2224  
tty\_console() 353 tty\_console.c 1140  
tty\_init() 353 tty\_init.c 1141 tty\_public.c 1143  
tty\_read() 353 tty\_read.c 1144 tty\_reference() 353  
tty\_reference.c 1145 tty\_t 252 tty\_write() 353  
tty\_write.c 1146 types.h 2154 t\_fcntl.c 2436  
t\_fifo.c 2437 t\_grp.c 2440 t\_nc.c 2441 t\_ping2.c 2451  
t\_pipe.c 2453 t\_read.c 2456 t\_ret.c 2458

t\_rx\_udp.c 2458      t\_scr.c 2461      t\_setjmp.c 2462  
t\_sig.c 2463      t\_sig2.c 2464      t\_tx\_tcp.c 2466  
t\_tx\_udp.c 2469    UDP 205    udp.h 1682 1882    udp\_tx() 433  
udp\_tx.c 1683    umask() 594    umask.c 2154    umount 783  
umount() 545      umount.c 2125 2477      unistd.h 2177  
unlink() 596      unlink.c 2226      unsetenv() 723  
unsetenv.c 2049    utime.c 2229    utime.h 2228    u-area 298  
vfprintf() 748      vfprintf.c 1926      vfscanf() 751  
vfscanf.c 1927    vfscanf.c 1928    VGA 25    vprintf() 748  
vprintf.c 1973      vscanf() 751      vscanf.c 1974  
vsnprintf() 748    vsnprintf.c 1975    vsprintf() 748  
vsprintf.c 2012      vsscanf() 751      vsscanf.c 2013  
wait() 597    wait.c 2157    wait.h 2156    wchar\_t.h 1810  
write() 598    write.c 2226    yes 494    yes.c 2478    zero 766  
zno\_t 252    zone\_alloc() 376 878    zone\_alloc.c 1268  
zone\_free() 376 878    zone\_free.c 1271    zone\_print() 376 880  
zone\_print.c 1273      zone\_read() 376 880  
zone\_read.c 1274      zone\_write() 376 880  
zone\_write.c 1275    z\_perror() 600    z\_perror.c 2126  
z\_printf() 600    z\_printf.c 2127    z\_vprintf() 600  
z\_vprintf.c 2128    \_alloc\_list.c 2052    \_Exit() 497  
\_exit() 497    \_exit.c 2182    \_Exit.c 2017    \_gcc.h 1811  
\_in\_16() 274    \_in\_16.s 1283    \_in\_32.s 1284    \_in\_8() 274  
\_in\_8.s 1285      \_lldiv.c 1813      \_out\_16() 274  
\_out\_16.s 1286      \_out\_32.s 1287      \_out\_8() 274  
\_out\_8.s 1288      \_sighandler\_wrapper.s 1893  
\_udivdi3.c 1815    \_\_divdi3.c 1812    \_\_moddi3.c 1812  
\_\_udivdi3.c 1813    \_\_umoddi3.c 1813