

Sign up

foysalhossain12 / Steganography_-CTF

Public

4 stars

1 fork

Activity

Star

Notifications

<> Code

Issues

Pull requests

Actions

Projects

Security

...

main

Go to file

foysalhossain12

...

on Nov 15, 2021

View code

README.md

--- Developing continue -----

Steganography

Steganography is process that is use for hiding information inside of Image, audio , video or any digital object.That means when you hide your informaton inside image or audio or video , then send it to your destination it's called steganography .

See detials Via Video : <https://youtu.be/Kxwzy2bJCqk>

Tools :

steghide
stegoveritas
zsteg
binwalk
exiftool
strings command
stegsolver
diit-1.5.jar
foremost
sonic visualizer
magic eye solver

Steghide :

Steghide is one of the most famous steganography tools, and for good reason. It's a classic method, hiding a message inside an image, and steghide does it effectively and efficiently. A downside of steghide is that it only works on jpgs; however, that means that if you believe there is a hidden message inside a jpg, then steghide is a probable option.

One of the greatest benefits of stegohide, is that it can encrypt data with a passphrase. Meaning that if they don't have the password then they can't extract any data.

Note :steghide can be installed with the command

sudo apt install steghide

Conclusion :

steghide mainly use for extract or embeded file into .jpg file . But we can use it for other file format like .png , .mp3 , .mp4 , .avi , .mov , .wmv , .flv , .h264 , .h265 , .aac , .mp3 , .wav , .ogg , .opus , .vorbis , .flac , .alac , .ape , .mpc , .mpc2k , .mpc2k2 , .mpc2k3 , .mpc2k4 , .mpc2k5 , .mpc2k6 , .mpc2k7 , .mpc2k8 , .mpc2k9 , .mpc2k10 , .mpc2k11 , .mpc2k12 , .mpc2k13 , .mpc2k14 , .mpc2k15 , .mpc2k16 , .mpc2k17 , .mpc2k18 , .mpc2k19 , .mpc2k20 , .mpc2k21 , .mpc2k22 , .mpc2k23 , .mpc2k24 , .mpc2k25 , .mpc2k26 , .mpc2k27 , .mpc2k28 , .mpc2k29 , .mpc2k30 , .mpc2k31 , .mpc2k32 , .mpc2k33 , .mpc2k34 , .mpc2k35 , .mpc2k36 , .mpc2k37 , .mpc2k38 , .mpc2k39 , .mpc2k40 , .mpc2k41 , .mpc2k42 , .mpc2k43 , .mpc2k44 , .mpc2k45 , .mpc2k46 , .mpc2k47 , .mpc2k48 , .mpc2k49 , .mpc2k50 , .mpc2k51 , .mpc2k52 , .mpc2k53 , .mpc2k54 , .mpc2k55 , .mpc2k56 , .mpc2k57 , .mpc2k58 , .mpc2k59 , .mpc2k60 , .mpc2k61 , .mpc2k62 , .mpc2k63 , .mpc2k64 , .mpc2k65 , .mpc2k66 , .mpc2k67 , .mpc2k68 , .mpc2k69 , .mpc2k70 , .mpc2k71 , .mpc2k72 , .mpc2k73 , .mpc2k74 , .mpc2k75 , .mpc2k76 , .mpc2k77 , .mpc2k78 , .mpc2k79 , .mpc2k80 , .mpc2k81 , .mpc2k82 , .mpc2k83 , .mpc2k84 , .mpc2k85 , .mpc2k86 , .mpc2k87 , .mpc2k88 , .mpc2k89 , .mpc2k90 , .mpc2k91 , .mpc2k92 , .mpc2k93 , .mpc2k94 , .mpc2k95 , .mpc2k96 , .mpc2k97 , .mpc2k98 , .mpc2k99 , .mpc2k100 , .mpc2k101 , .mpc2k102 , .mpc2k103 , .mpc2k104 , .mpc2k105 , .mpc2k106 , .mpc2k107 , .mpc2k108 , .mpc2k109 , .mpc2k110 , .mpc2k111 , .mpc2k112 , .mpc2k113 , .mpc2k114 , .mpc2k115 , .mpc2k116 , .mpc2k117 , .mpc2k118 , .mpc2k119 , .mpc2k120 , .mpc2k121 , .mpc2k122 , .mpc2k123 , .mpc2k124 , .mpc2k125 , .mpc2k126 , .mpc2k127 , .mpc2k128 , .mpc2k129 , .mpc2k130 , .mpc2k131 , .mpc2k132 , .mpc2k133 , .mpc2k134 , .mpc2k135 , .mpc2k136 , .mpc2k137 , .mpc2k138 , .mpc2k139 , .mpc2k140 , .mpc2k141 , .mpc2k142 , .mpc2k143 , .mpc2k144 , .mpc2k145 , .mpc2k146 , .mpc2k147 , .mpc2k148 , .mpc2k149 , .mpc2k150 , .mpc2k151 , .mpc2k152 , .mpc2k153 , .mpc2k154 , .mpc2k155 , .mpc2k156 , .mpc2k157 , .mpc2k158 , .mpc2k159 , .mpc2k160 , .mpc2k161 , .mpc2k162 , .mpc2k163 , .mpc2k164 , .mpc2k165 , .mpc2k166 , .mpc2k167 , .mpc2k168 , .mpc2k169 , .mpc2k170 , .mpc2k171 , .mpc2k172 , .mpc2k173 , .mpc2k174 , .mpc2k175 , .mpc2k176 , .mpc2k177 , .mpc2k178 , .mpc2k179 , .mpc2k180 , .mpc2k181 , .mpc2k182 , .mpc2k183 , .mpc2k184 , .mpc2k185 , .mpc2k186 , .mpc2k187 , .mpc2k188 , .mpc2k189 , .mpc2k190 , .mpc2k191 , .mpc2k192 , .mpc2k193 , .mpc2k194 , .mpc2k195 , .mpc2k196 , .mpc2k197 , .mpc2k198 , .mpc2k199 , .mpc2k200 , .mpc2k201 , .mpc2k202 , .mpc2k203 , .mpc2k204 , .mpc2k205 , .mpc2k206 , .mpc2k207 , .mpc2k208 , .mpc2k209 , .mpc2k210 , .mpc2k211 , .mpc2k212 , .mpc2k213 , .mpc2k214 , .mpc2k215 , .mpc2k216 , .mpc2k217 , .mpc2k218 , .mpc2k219 , .mpc2k220 , .mpc2k221 , .mpc2k222 , .mpc2k223 , .mpc2k224 , .mpc2k225 , .mpc2k226 , .mpc2k227 , .mpc2k228 , .mpc2k229 , .mpc2k230 , .mpc2k231 , .mpc2k232 , .mpc2k233 , .mpc2k234 , .mpc2k235 , .mpc2k236 , .mpc2k237 , .mpc2k238 , .mpc2k239 , .mpc2k240 , .mpc2k241 , .mpc2k242 , .mpc2k243 , .mpc2k244 , .mpc2k245 , .mpc2k246 , .mpc2k247 , .mpc2k248 , .mpc2k249 , .mpc2k250 , .mpc2k251 , .mpc2k252 , .mpc2k253 , .mpc2k254 , .mpc2k255 , .mpc2k256 , .mpc2k257 , .mpc2k258 , .mpc2k259 , .mpc2k260 , .mpc2k261 , .mpc2k262 , .mpc2k263 , .mpc2k264 , .mpc2k265 , .mpc2k266 , .mpc2k267 , .mpc2k268 , .mpc2k269 , .mpc2k270 , .mpc2k271 , .mpc2k272 , .mpc2k273 , .mpc2k274 , .mpc2k275 , .mpc2k276 , .mpc2k277 , .mpc2k278 , .mpc2k279 , .mpc2k280 , .mpc2k281 , .mpc2k282 , .mpc2k283 , .mpc2k284 , .mpc2k285 , .mpc2k286 , .mpc2k287 , .mpc2k288 , .mpc2k289 , .mpc2k290 , .mpc2k291 , .mpc2k292 , .mpc2k293 , .mpc2k294 , .mpc2k295 , .mpc2k296 , .mpc2k297 , .mpc2k298 , .mpc2k299 , .mpc2k300 , .mpc2k301 , .mpc2k302 , .mpc2k303 , .mpc2k304 , .mpc2k305 , .mpc2k306 , .mpc2k307 , .mpc2k308 , .mpc2k309 , .mpc2k310 , .mpc2k311 , .mpc2k312 , .mpc2k313 , .mpc2k314 , .mpc2k315 , .mpc2k316 , .mpc2k317 , .mpc2k318 , .mpc2k319 , .mpc2k320 , .mpc2k321 , .mpc2k322 , .mpc2k323 , .mpc2k324 , .mpc2k325 , .mpc2k326 , .mpc2k327 , .mpc2k328 , .mpc2k329 , .mpc2k330 , .mpc2k331 , .mpc2k332 , .mpc2k333 , .mpc2k334 , .mpc2k335 , .mpc2k336 , .mpc2k337 , .mpc2k338 , .mpc2k339 , .mpc2k340 , .mpc2k341 , .mpc2k342 , .mpc2k343 , .mpc2k344 , .mpc2k345 , .mpc2k346 , .mpc2k347 , .mpc2k348 , .mpc2k349 , .mpc2k350 , .mpc2k351 , .mpc2k352 , .mpc2k353 , .mpc2k354 , .mpc2k355 , .mpc2k356 , .mpc2k357 , .mpc2k358 , .mpc2k359 , .mpc2k360 , .mpc2k361 , .mpc2k362 , .mpc2k363 , .mpc2k364 , .mpc2k365 , .mpc2k366 , .mpc2k367 , .mpc2k368 , .mpc2k369 , .mpc2k370 , .mpc2k371 , .mpc2k372 , .mpc2k373 , .mpc2k374 , .mpc2k375 , .mpc2k376 , .mpc2k377 , .mpc2k378 , .mpc2k379 , .mpc2k380 , .mpc2k381 , .mpc2k382 , .mpc2k383 , .mpc2k384 , .mpc2k385 , .mpc2k386 , .mpc2k387 , .mpc2k388 , .mpc2k389 , .mpc2k390 , .mpc2k391 , .mpc2k392 , .mpc2k393 , .mpc2k394 , .mpc2k395 , .mpc2k396 , .mpc2k397 , .mpc2k398 , .mpc2k399 , .mpc2k400 , .mpc2k401 , .mpc2k402 , .mpc2k403 , .mpc2k404 , .mpc2k405 , .mpc2k406 , .mpc2k407 , .mpc2k408 , .mpc2k409 , .mpc2k410 , .mpc2k411 , .mpc2k412 , .mpc2k413 , .mpc2k414 , .mpc2k415 , .mpc2k416 , .mpc2k417 , .mpc2k418 , .mpc2k419 , .mpc2k420 , .mpc2k421 , .mpc2k422 , .mpc2k423 , .mpc2k424 , .mpc2k425 , .mpc2k426 , .mpc2k427 , .mpc2k428 , .mpc2k429 , .mpc2k430 , .mpc2k431 , .mpc2k432 , .mpc2k433 , .mpc2k434 , .mpc2k435 , .mpc2k436 , .mpc2k437 , .mpc2k438 , .mpc2k439 , .mpc2k440 , .mpc2k441 , .mpc2k442 , .mpc2k443 , .mpc2k444 , .mpc2k445 , .mpc2k446 , .mpc2k447 , .mpc2k448 , .mpc2k449 , .mpc2k450 , .mpc2k451 , .mpc2k452 , .mpc2k453 , .mpc2k454 , .mpc2k455 , .mpc2k456 , .mpc2k457 , .mpc2k458 , .mpc2k459 , .mpc2k460 , .mpc2k461 , .mpc2k462 , .mpc2k463 , .mpc2k464 , .mpc2k465 , .mpc2k466 , .mpc2k467 , .mpc2k468 , .mpc2k469 , .mpc2k470 , .mpc2k471 , .mpc2k472 , .mpc2k473 , .mpc2k474 , .mpc2k475 , .mpc2k476 , .mpc2k477 , .mpc2k478 , .mpc2k479 , .mpc2k480 , .mpc2k481 , .mpc2k482 , .mpc2k483 , .mpc2k484 , .mpc2k485 , .mpc2k486 , .mpc2k487 , .mpc2k488 , .mpc2k489 , .mpc2k490 , .mpc2k491 , .mpc2k492 , .mpc2k493 , .mpc2k494 , .mpc2k495 , .mpc2k496 , .mpc2k497 , .mpc2k498 , .mpc2k499 , .mpc2k500 , .mpc2k501 , .mpc2k502 , .mpc2k503 , .mpc2k504 , .mpc2k505 , .mpc2k506 , .mpc2k507 , .mpc2k508 , .mpc2k509 , .mpc2k510 , .mpc2k511 , .mpc2k512 , .mpc2k513 , .mpc2k514 , .mpc2k515 , .mpc2k516 , .mpc2k517 , .mpc2k518 , .mpc2k519 , .mpc2k520 , .mpc2k521 , .mpc2k522 , .mpc2k523 , .mpc2k524 , .mpc2k525 , .mpc2k526 , .mpc2k527 , .mpc2k528 , .mpc2k529 , .mpc2k530 , .mpc2k531 , .mpc2k532 , .mpc2k533 , .mpc2k534 , .mpc2k535 , .mpc2k536 , .mpc2k537 , .mpc2k538 , .mpc2k539 , .mpc2k540 , .mpc2k541 , .mpc2k542 , .mpc2k543 , .mpc2k544 , .mpc2k545 , .mpc2k546 , .mpc2k547 , .mpc2k548 , .mpc2k549 , .mpc2k550 , .mpc2k551 , .mpc2k552 , .mpc2k553 , .mpc2k554 , .mpc2k555 , .mpc2k556 , .mpc2k557 , .mpc2k558 , .mpc2k559 , .mpc2k560 , .mpc2k561 , .mpc2k562 , .mpc2k563 , .mpc2k564 , .mpc2k565 , .mpc2k566 , .mpc2k567 , .mpc2k568 , .mpc2k569 , .mpc2k570 , .mpc2k571 , .mpc2k572 , .mpc2k573 , .mpc2k574 , .mpc2k575 , .mpc2k576 , .mpc2k577 , .mpc2k578 , .mpc2k579 , .mpc2k580 , .mpc2k581 , .mpc2k582 , .mpc2k583 , .mpc2k584 , .mpc2k585 , .mpc2k586 , .mpc2k587 , .mpc2k588 , .mpc2k589 , .mpc2k590 , .mpc2k591 , .mpc2k592 , .mpc2k593 , .mpc2k594 , .mpc2k595 , .mpc2k596 , .mpc2k597 , .mpc2k598 , .mpc2k599 , .mpc2k600 , .mpc2k601 , .mpc2k602 , .mpc2k603 , .mpc2k604 , .mpc2k605 , .mpc2k606 , .mpc2k607 , .mpc2k608 , .mpc2k609 , .mpc2k610 , .mpc2k611 , .mpc2k612 , .mpc2k613 , .mpc2k614 , .mpc2k615 , .mpc2k616 , .mpc2k617 , .mpc2k618 , .mpc2k619 , .mpc2k620 , .mpc2k621 , .mpc2k622 , .mpc2k623 , .mpc2k624 , .mpc2k625 , .mpc2k626 , .mpc2k627 , .mpc2k628 , .mpc2k629 , .mpc2k630 , .mpc2k631 , .mpc2k632 , .mpc2k633 , .mpc2k634 , .mpc2k635 , .mpc2k636 , .mpc2k637 , .mpc2k638 , .mpc2k639 , .mpc2k640 , .mpc2k641 , .mpc2k642 , .mpc2k643 , .mpc2k644 , .mpc2k645 , .mpc2k646 , .mpc2k647 , .mpc2k648 , .mpc2k649 , .mpc2k650 , .mpc2k651 , .mpc2k652 , .mpc2k653 , .mpc2k654 , .mpc2k655 , .mpc2k656 , .mpc2k657 , .mpc2k658 , .mpc2k659 , .mpc2k660 , .mpc2k661 , .mpc2k662 , .mpc2k663 , .mpc2k664 , .mpc2k665 , .mpc2k666 , .mpc2k667 , .mpc2k668 , .mpc2k669 , .mpc2k670 , .mpc2k671 , .mpc2k672 , .mpc2k673 , .mpc2k674 , .mpc2k675 , .mpc2k676 , .mpc2k677 , .mpc2k678 , .mpc2k679 , .mpc2k680 , .mpc2k681 , .mpc2k682 , .mpc2k683 , .mpc2k684 , .mpc2k685 , .mpc2k686 , .mpc2k687 , .mpc2k688 , .mpc2k689 , .mpc2k690 , .mpc2k691 , .mpc2k692 , .mpc2k693 , .mpc2k694 , .mpc2k695 , .mpc2k696 , .mpc2k697 , .mpc2k698 , .mpc2k699 , .mpc2k700 , .mpc2k701 , .mpc2k702 , .mpc2k703 , .mpc2k704 , .mpc2k705 , .mpc2k706 , .mpc2k707 , .mpc2k708 , .mpc2k709 , .mpc2k710 , .mpc2k711 , .mpc2k712 , .mpc2k713 , .mpc2k714 , .mpc2k715 , .mpc2k716 , .mpc2k717 , .mpc2k718 , .mpc2k719 , .mpc2k720 , .mpc2k721 , .mpc2k722 , .mpc2k723 , .mpc2k724 , .mpc2k725 , .mpc2k726 , .mpc2k727 , .mpc2k728 , .mpc2k729 , .mpc2k730 , .mpc2k731 , .mpc2k732 , .mpc2k733 , .mpc2k734 , .mpc2k735 , .mpc2k736 , .mpc2k737 , .mpc2k738 , .mpc2k739 , .mpc2k740 , .mpc2k741 , .mpc2k742 , .mpc2k743 , .mpc2k744 , .mpc2k745 , .mpc2k746 , .mpc2k747 , .mpc2k748 , .mpc2k749 , .mpc2k750 , .mpc2k751 , .mpc2k752 , .mpc2k753 , .mpc2k754 , .mpc2k755 , .mpc2k756 , .mpc2k757 , .mpc2k758 , .mpc2k759 , .mpc2k760 , .mpc2k761 , .mpc2k762 , .mpc2k763 , .mpc2k764 , .mpc2k765 , .mpc2k766 , .mpc2k767 , .mpc2k768 , .mpc2k769 , .mpc2k770 , .mpc2k771 , .mpc2k772 , .mpc2k773 , .mpc2k774 , .mpc2k775 , .mpc2k776 , .mpc2k777 , .mpc2k778 , .mpc2k779 , .mpc2k780 , .mpc2k781 , .mpc2k782 , .mpc2k783 , .mpc2k784 , .mpc2k785 , .mpc2k786 , .mpc2k787 , .mpc2k788 , .mpc2k789 , .mpc2k790 , .mpc2k791 , .mpc2k792 , .mpc2k793 , .mpc2k794 , .mpc2k795 , .mpc2k796 , .mpc2k797 , .mpc2k798 , .mpc2k799 , .mpc2k800 , .mpc2k801 , .mpc2k802 , .mpc2k803 , .mpc2k804 , .mpc2k805 , .mpc2k806 , .mpc2k807 , .mpc2k808 , .mpc2k809 , .mpc2k810 , .mpc2k811 , .mpc2k812 , .mpc2k813 , .mpc2k814 , .mpc2k815 , .mpc2k816 , .mpc2k817 , .mpc2k818 , .mpc2k819 , .mpc2k820 , .mpc2k821 , .mpc2k822 , .mpc2k823 , .mpc2k824 , .mpc2k825 , .mpc2k826 , .mpc2k827 , .mpc2k828 , .mpc2k829 , .mpc2k830 , .mpc2k831 , .mpc2k832 , .mpc2k833 , .mpc2k834 , .mpc2k835 , .mpc2k836 , .mpc2k837 , .mpc2k838 , .mpc2k839 , .mpc2k840 , .mpc2k841 , .mpc2k842 , .mpc2k843 , .mpc2k844 , .mpc2k845 , .mpc2k846 , .mpc2k847 , .mpc2k848 , .mpc2k849 , .mpc2k850 , .mpc2k851 , .mpc2k852 , .mpc2k853 , .mpc2k854 , .mpc2k855 , .mpc2k856 , .mpc2k857 , .mpc2k858 , .mpc2k859 , .mpc2k860 , .mpc2k861 , .mpc2k862 , .mpc2k863 , .mpc2k864 , .mpc2k865 , .mpc2k866 , .mpc2k867 , .mpc2k868 , .mpc2k869 , .mpc2k870 , .mpc2k871 , .mpc2k872 , .mpc2k873 , .mpc2k874 , .mpc2k875 , .mpc2k876 , .mpc2k877 , .mpc2k878 , .mpc2k879 , .mpc2k880 , .mpc2k881 , .mpc2k882 , .mpc2k883 , .mpc2k884 , .mpc2k885 , .mpc2k886 , .mpc2k887 , .mpc2k888 , .mpc2k889 , .mpc2k890 , .mpc2k891 , .mpc2k892 , .mpc2k893 , .mpc2k894 , .mpc2k895 , .mpc2k896 , .mpc2k897 , .mpc2k898 , .mpc2k899 , .mpc2k900 , .mpc2k901 , .mpc2k902 , .mpc2k903 , .mpc2k904 , .mpc2k905 , .mpc2k906 , .mpc2k907 , .mpc2k908 , .mpc2k909 , .mpc2k910 , .mpc2k911 , .mpc2k912 , .mpc2k913 , .mpc2k914 , .mpc2k915 , .mpc2k916 , .mpc2k917 , .mpc2k918 , .mpc2k919 , .mpc2k920 , .mpc2k921 , .mpc2k922 , .mpc2k923 , .mpc2k924 , .mpc2k925 , .mpc2k926 , .mpc2k927 , .mpc2k928 , .mpc2k929 , .mpc2k930 , .mpc2k931 , .mpc2k932 , .mpc2k933 , .mpc2k934 , .mpc2k935 , .mpc2k936 , .mpc2k937 , .mpc2k938 , .mpc2k939 , .mpc2k940 , .mpc2k941 , .mpc2k942 , .mpc2k943 , .mpc2k944 , .mpc2k945 , .mpc2k946 , .mpc2k947 , .mpc2k948 , .mpc2k949 , .mpc2k950 , .mpc2k951 , .mpc2k952 , .mpc2k953 , .mpc2k954 , .mpc2k955 , .mpc2k956 , .mpc2k957 , .mpc2k958 , .mpc2k959 , .mpc2k960 , .mpc2k961 , .mpc2k962 , .mpc2k963 , .mpc2k964 , .mpc2k965 , .mpc2k966 , .mpc2k967 , .mpc2k968 , .mpc2k969 , .mpc2k970 , .mpc2k971 , .mpc2k972 , .mpc2k973 , .mpc2k974 , .mpc2k975 , .mpc2k976 , .mpc2k977 , .mpc2k978 , .mpc2k979 , .mpc2k980 , .mpc2k981 , .mpc2k982 , .mpc2k983 , .mpc2k984 , .mpc2k985 , .mpc2k986 , .mpc2k987 , .mpc2k988 , .mpc2k989 , .mpc2k990 , .mpc2k991 , .mpc2k992 , .mpc2k993 , .mpc2k994 , .mpc2k995 , .mpc2k996 , .mpc2k997 , .mpc2k998 , .mpc2k999 , .mpc2k1000 , .mpc2k1001 , .mpc2k1002 , .mpc2k1003 , .mpc2k1004 , .mpc2k1005 , .mpc2k1006 , .mpc2k1007 , .mpc2k1008 , .mpc2k1009 , .mpc2k1010 , .mpc2k1011 , .mpc2k1012 , .mpc2k1013 , .mpc2k1014 , .mpc2k1015 , .mpc2k1016 , .mpc2k1017 , .mpc2k1018 , .mpc2k1019 , .mpc2k1020 , .mpc2k1021 , .mpc2k1022 , .mpc2k1023 , .mpc2k1024 , .mpc2k1025 , .mpc2k1026 , .mpc2k1027 , .mpc2k1028 , .mpc2k1029 , .mpc2k1030 , .mpc2k1031 , .mpc2k1032 , .mpc2k1033 , .mpc2k1034 , .mpc2k1035 , .mpc2k1036 , .mpc2k1037 , .mpc2k1038 , .mpc2k1039 , .mpc2k1040 , .mpc2k1041 , .mpc2k1042 , .mpc2k1043 , .mpc2k1044 , .mpc2k1045 , .mpc2k1046 , .mpc2k1047 , .mpc2k1048 , .mpc2k1049 , .mpc2k1050 , .mpc2k1051 , .mpc2k1052 , .mpc2k1053 , .mpc2k1054 , .mpc2k1055 , .mpc2k1056 , .mpc2k1057 , .mpc2k1058 , .mpc2k1059 , .mpc2k1060 , .mpc2k1061 , .mpc2k1062 , .mpc2k1063 , .mpc2k1064 , .mpc2k1065 , .mpc2k1066 , .mpc2k1067 , .mpc2k1068 , .mpc2k1069 , .mpc2k1070 , .mpc2k1071 , .mpc2k1072 , .mpc2k1073 , .mpc2k1074 , .mpc2k1075 , .mpc2k1076 , .mpc2k1077 , .mpc2k1078 , .mpc2k1079 , .mpc2k1080 , .mpc2k1081 , .mpc2k1082 , .mpc2k1083 , .mpc2k1084 , .mpc2k1085 , .mpc2k1086 , .mpc2k1087 , .mpc2k1088 , .mpc2k1089 , .mpc2k1090 , .mpc2k1091 , .mpc2k1092 , .mpc2k1093 , .mpc2k1094 , .mpc2k1095 , .mpc2k1096 , .mpc2k1097 , .mpc2k1098 , .mpc2k1099 , .mpc2k1100 , .mpc2k1101 , .mpc2k1102 , .mpc2k1103 , .mpc2k1104 , .mpc2k1105 , .mpc2k1106 , .mpc2k1107 , .mpc2k1108 , .mpc2k1109 , .mpc2k1110 , .mpc2k1111 , .mpc2k1112 , .mpc2k1113 , .mpc2k1114 , .mpc2k1115 , .mpc2k1116 , .mpc2k1117 , .mpc2k1118 , .mpc2k1119 , .mpc2k1120 , .mpc2k1121 , .mpc2k1122 , .mpc2k1123 , .mpc2k1124 , .mpc2k1125 , .mpc2k1126 , .mpc2k1127 , .mpc2k1128 , .mpc2k1129 , .mpc2k1130 , .mpc2k1131 , .mpc2k1132 , .mpc2k1133 , .mpc2k1134 , .mpc2k1135 , .mpc2k1136 , .mpc2k1137 , .mpc2k1138 , .mpc2k1139 , .mpc2k1140 , .mpc2k1141 , .mpc2k1142 , .mpc2k1143 , .mpc2k1144 , .mpc2k1145 , .mpc2k1146 , .mpc2k1147 , .mpc2k1148 , .mpc2k1149 , .mpc2k1150 , .mpc2k1151 , .mpc2k1152 , .mpc2k1153 , .mpc2k1154 , .mpc2k1155 , .mpc2k1156 , .mpc2k1157 , .mpc2k1158 , .mpc2k1159 , .mpc2k1160 , .mpc2k1161 , .mpc2k1162 , .mpc2k1163 , .mpc2k1164 , .mpc2k1165 , .mpc2k1166 , .mpc2k1167 , .mpc2k1168 , .mpc2k1169 , .mpc2k1170 , .mpc2k1171 , .mpc2k1172 , .mpc2k1173 , .mpc2k1174 , .mpc2k1175 , .mpc2k1176 , .mpc2k1177 , .mpc2k1178 , .mpc2k1179 , .mpc2k1180 , .mpc2k1181 , .mpc2k1182 , .mpc2k1183 , .mpc2k1184 , .mpc2k1185 , .mpc2k1186 , .mpc2k1187 , .mpc2k1188 , .mpc2k1189 , .mpc2k1190 , .mpc2k1191 , .mpc2k1192 , .mpc2k1193 , .mpc2k1194 , .mpc2k1195 , .mpc2k1196 , .mpc2k1197 , .mpc2k1198 , .mpc2k1199 , .mpc2k1200 , .mpc2k1201 , .mpc2k1202 , .mpc2k1203 , .mpc2k1204 , .mpc2k1205 , .mpc2k1206 , .mpc2k1207 , .mpc2k1208 , .mpc2k1209 , .mpc2k1210 , .mpc2k1211 , .mpc2k1212 , .mpc2k1213 , .mpc2k1214 , .mpc2k1215 , .mpc2k1216 , .mpc2k1217 , .mpc2k1218 , .mpc2k1219 , .mpc2k1220 , .mpc2k1221 , .mpc2k1222 , .mpc2k1223 , .mpc2k1224 , .mpc2k1225 , .mpc2k1226 , .mpc2k1227 , .mpc2k1228 , .mpc2k1229 , .mpc2k1230 , .mpc2k1231 , .mpc2k1232 , .mpc2k1233 , .mpc2k1234 , .mpc2k1235 , .mpc2k1236 , .mpc2k1237 , .mpc2k1238 , .mpc2k1239 , .mpc2k1240 , .mpc2k1241 , .mpc2k1242 , .mpc2k1243 , .mpc2k1244 , .mpc2k1245 , .mpc2k1246 , .mpc2k1247 , .mpc2k1248 , .mpc2k1249 , .mpc2k1250 , .mpc2k1251 , .mpc2k1252 , .mpc2k1253 , .mpc2k1254 , .mpc2k1255 , .mpc2k1256 , .mpc2k1257 , .mpc2k1258 , .mpc2k1259 , .mpc2k1260 , .mpc2k1261 , .mpc2k1262 , .mpc2k126