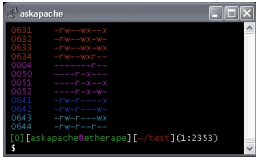


## [Every Permission 0000 to 0777](#)



This shows what each numeric permission does to a REGULAR file. I'll provide the code to do this below so you can do the same thing on your server.

```
chmod 0-----chmod 1-----xchmod 2-----wchmod 3-----wxchmod 4-----r--chmod
5-----r-xchmod 6-----rwchmod 7-----rwxchmod 10-----x---chmod 11-----x--xchmod
12-----x-wchmod 13-----x-wxchmod 14-----xr--chmod 15-----xr-xchmod 16-----xrwchmod
17-----xrwchmod 20-----w---chmod 21-----w--xchmod 22-----w--wchmod 23-----w-wxchmod
24-----w-r--chmod 25-----w-r-xchmod 26-----w-rwchmod 27-----w-rwxchmod 30-----wx---chmod
31-----wx--xchmod 32-----wx-wchmod 33-----wx-wxchmod 34-----wxr--chmod 35-----wxr-xchmod
36-----wxrwchmod 37-----wxrwxchmod 40----r----chmod 41----r----xchmod 42----r---wchmod
43----r---wxchmod 44----r--r--chmod 45----r--r-xchmod 46----r--rwchmod 47----r--rwxchmod
50----r-x---chmod 51----r-x--xchmod 52----r-x-wchmod 53----r-x-wxchmod 54----r-xr--chmod
55----r-xr-xchmod 56----r-xrwchmod 57----r-xrwxchmod 60----rw---chmod 61----rw---xchmod
62----rw--wchmod 63----rw--wxchmod 64----rw-r--chmod 65----rw-r-xchmod 66----rw-rwchmod
67----rw-rwxchmod 70----rwx---chmod 71----rwx--xchmod 72----rwx-wchmod
73----rwx-wxchmod 74----rwxr--chmod 75----rwxr-xchmod 76----rwxrwchmod
77----rwxrwxchmod 100---x-----chmod 101---x----xchmod 102---x----wchmod
103---x---wxchmod 104---x---r--chmod 105---x---r-xchmod 106---x---rwchmod
107---x---rwxchmod 110---x--x---chmod 111---x--x--xchmod 112---x--x-wchmod
113---x--x-wxchmod 114---x--xr--chmod 115---x--xr-xchmod 116---x--xrwchmod
117---x--xrwchmod 120---x-w----chmod 121---x-w---xchmod 122---x-w--wchmod
123---x-w--wxchmod 124---x-w-r--chmod 125---x-w-r-xchmod 126---x-w-rwchmod
127---x-w-rwxchmod 130---x-wx---chmod 131---x-wx--xchmod 132---x-wx-wchmod
133---x-wx-wxchmod 134---x-wxr--chmod 135---x-wxr-xchmod 136---x-wxrwchmod
137---x-wxrwchmod 140---xr----chmod 141---xr----xchmod 142---xr---wchmod
143---xr---wxchmod 144---xr--r--chmod 145---xr--r-xchmod 146---xr--rwchmod
147---xr--rwxchmod 150---xr-x---chmod 151---xr-x--xchmod 152---xr-x-wchmod
153---xr-x-wxchmod 154---xr-xr--chmod 155---xr-xr-xchmod 156---xr-xrwchmod
157---xr-xrwxchmod 160---xrw---chmod 161---xrw---xchmod 162---xrw--wchmod
163---xrw--wxchmod 164---xrw-r--chmod 165---xrw-r-xchmod 166---xrw-rwchmod
167---xrw-rwxchmod 170---xrwx---chmod 171---xrwx--xchmod 172---xrwx-wchmod
173---xrwx-wxchmod 174---xrwxr--chmod 175---xrwxr-xchmod 176---xrwxrwchmod
177---xrwxrwchmod 200--w-----chmod 201--w-----xchmod 202--w-----wchmod
203--w----wxchmod 204--w----r--chmod 205--w----r-xchmod 206--w----rwchmod
207--w----rwxchmod 210--w---x---chmod 211--w---x--xchmod 212--w---x-wchmod
213--w---x-wxchmod 214--w---xr--chmod 215--w---xr-xchmod 216--w---xrwchmod
```

## Chmod Permission 0000 to 0777

Written by Friends

Saturday, 28 December 2013 10:39 - Last Updated Saturday, 28 December 2013 11:09

---

217--w---xrwchmod 220--w--w---chmod 221--w--w---xchmod 222--w--w--w-chmod  
223--w--w--wxchmod 224--w--w-r--chmod 225--w--w-r-xchmod 226--w--w-rw-chmod  
227--w--w-rwxchmod 230--w--wx---chmod 231--w--wx--xchmod 232--w--wx-w-chmod  
233--w--wx-wxchmod 234--w--wxr--chmod 235--w--wxr-xchmod 236--w--wxrw-chmod  
237--w--wxrwchmod 240--w-r----chmod 241--w-r----xchmod 242--w-r---w-chmod  
243--w-r---wxchmod 244--w-r-r--chmod 245--w-r--r-xchmod 246--w-r--rw-chmod  
247--w-r--rwxchmod 250--w-r-x---chmod 251--w-r-x--xchmod 252--w-r-x-w-chmod  
253--w-r-x-wxchmod 254--w-r-xr--chmod 255--w-r-xr-xchmod 256--w-r-xrw-chmod  
257--w-r-xrwchmod 260--w-rw---chmod 261--w-rw---xchmod 262--w-rw--w-chmod  
263--w-rw--wxchmod 264--w-rw-r--chmod 265--w-rw-r-xchmod 266--w-rw-rw-chmod  
267--w-rw-rwxchmod 270--w-rwx---chmod 271--w-rwx--xchmod 272--w-rwx-w-chmod  
273--w-rwx-wxchmod 274--w-rwxr--chmod 275--w-rwxr-xchmod 276--w-rwxrw-chmod  
277--w-rwxrwchmod 300--wx-----chmod 301--wx-----xchmod 302--wx----w-chmod  
303--wx----wxchmod 304--wx---r--chmod 305--wx---r-xchmod 306--wx---rw-chmod  
307--wx---rwxchmod 310--wx--x---chmod 311--wx--x--xchmod 312--wx--x-w-chmod  
313--wx--x-wxchmod 314--wx--xr--chmod 315--wx--xr-xchmod 316--wx--xrw-chmod  
317--wx--xrwchmod 320--wx-w----chmod 321--wx-w---xchmod 322--wx-w--w-chmod  
323--wx-w--wxchmod 324--wx-w-r--chmod 325--wx-w-r-xchmod 326--wx-w-rw-chmod  
327--wx-w-rwxchmod 330--wx-wx---chmod 331--wx-wx--xchmod 332--wx-wx-w-chmod  
333--wx-wx-wxchmod 334--wx-wxr--chmod 335--wx-wxr-xchmod 336--wx-wxrw-chmod  
337--wx-wxrwchmod 340--wxr----chmod 341--wxr----xchmod 342--wxr---w-chmod  
343--wxr---wxchmod 344--wxr--r--chmod 345--wxr--r-xchmod 346--wxr--rw-chmod  
347--wxr--rwxchmod 350--wxr-x---chmod 351--wxr-x--xchmod 352--wxr-x-w-chmod  
353--wxr-x-wxchmod 354--wxr-xr--chmod 355--wxr-xr-xchmod 356--wxr-xrw-chmod  
357--wxr-xrwchmod 360--wxrw---chmod 361--wxrw---xchmod 362--wxrw--w-chmod  
363--wxrw--wxchmod 364--wxrw-r--chmod 365--wxrw-r-xchmod 366--wxrw-rw-chmod  
367--wxrw-rwxchmod 370--wxrwx---chmod 371--wxrwx--xchmod 372--wxrwx-w-chmod  
373--wxrwx-wxchmod 374--wxrwxr--chmod 375--wxrwxr-xchmod 376--wxrwxrw-chmod  
377--wxrwxrwchmod 400-r-----chmod 401-r-----xchmod 402-r-----w-chmod  
403-r-----wxchmod 404-r-----r--chmod 405-r-----r-xchmod 406-r-----rw-chmod  
407-r-----rwxchmod 410-r----x---chmod 411-r----x--xchmod 412-r----x-w-chmod  
413-r----x-wxchmod 414-r----xr--chmod 415-r----xr-xchmod 416-r----xrw-chmod  
417-r----xrwchmod 420-r---w----chmod 421-r---w---xchmod 422-r---w--w-chmod  
423-r---w--wxchmod 424-r---w-r--chmod 425-r---w-r-xchmod 426-r---w-rw-chmod  
427-r---w-rwxchmod 430-r---wx---chmod 431-r---wx--xchmod 432-r---wx-w-chmod  
433-r---wx-wxchmod 434-r---wxr--chmod 435-r---wxr-xchmod 436-r---wxrw-chmod  
437-r---wxrwchmod 440-r--r-----chmod 441-r--r-----xchmod 442-r--r---w-chmod  
443-r--r---wxchmod 444-r--r--r--chmod 445-r--r--r-xchmod 446-r--r--rw-chmod  
447-r--r--rwxchmod 450-r--r-x---chmod 451-r--r-x--xchmod 452-r--r-x-w-chmod  
453-r--r-x-wxchmod 454-r--r-xr--chmod 455-r--r-xr-xchmod 456-r--r-xrw-chmod  
457-r--r-xrwchmod 460-r--rw----chmod 461-r--rw---xchmod 462-r--rw--w-chmod  
463-r--rw--wxchmod 464-r--rw-r--chmod 465-r--rw-r-xchmod 466-r--rw-rw-chmod  
467-r--rw-rwxchmod 470-r--rwx---chmod 471-r--rwx--xchmod 472-r--rwx-w-chmod  
473-r--rwx-wxchmod 474-r--rwxr--chmod 475-r--rwxr-xchmod 476-r--rwxrw-chmod  
477-r--rwxrwchmod 500-r-x-----chmod 501-r-x-----xchmod 502-r-x-----w-chmod  
503-r-x----wxchmod 504-r-x---r--chmod 505-r-x---r-xchmod 506-r-x---rw-chmod

## Chmod Permission 0000 to 0777

Written by Friends

Saturday, 28 December 2013 10:39 - Last Updated Saturday, 28 December 2013 11:09

---

507-r-x---rwxchmod 510-r-x--x---chmod 511-r-x--x--xchmod 512-r-x--x-w-chmod  
513-r-x--x-wxchmod 514-r-x--xr--chmod 515-r-x--xr-xchmod 516-r-x--xrw-chmod  
517-r-x--xrwchmod 520-r-x-w----chmod 521-r-x-w---xchmod 522-r-x-w--w-chmod  
523-r-x-w--wxchmod 524-r-x-w-r--chmod 525-r-x-w-r-xchmod 526-r-x-w-rw-chmod  
527-r-x-w-rwxchmod 530-r-x-wx---chmod 531-r-x-wx--xchmod 532-r-x-wx-w-chmod  
533-r-x-wx-wxchmod 534-r-x-wxr--chmod 535-r-x-wxr-xchmod 536-r-x-wxrw-chmod  
537-r-x-wxrwchmod 540-r-xr-----chmod 541-r-xr----xchmod 542-r-xr---w-chmod  
543-r-xr---wxchmod 544-r-xr--r--chmod 545-r-xr--r-xchmod 546-r-xr--rw-chmod  
547-r-xr--rwxchmod 550-r-xr-x---chmod 551-r-xr-x--xchmod 552-r-xr-x-w-chmod  
553-r-xr-x-wxchmod 554-r-xr-xr--chmod 555-r-xr-xr-xchmod 556-r-xr-xrw-chmod  
557-r-xr-xrwchmod 560-r-xrw----chmod 561-r-xrw---xchmod 562-r-xrw--w-chmod  
563-r-xrw--wxchmod 564-r-xrw-r--chmod 565-r-xrw-r-xchmod 566-r-xrw-rw-chmod  
567-r-xrw-rwxchmod 570-r-xrwx---chmod 571-r-xrwx--xchmod 572-r-xrwx-w-chmod  
573-r-xrwx-wxchmod 574-r-xrwxr--chmod 575-r-xrwxr-xchmod 576-r-xrwxrw-chmod  
577-r-xrwxrwchmod 600-rw-----chmod 601-rw-----xchmod 602-rw-----w-chmod  
603-rw-----wxchmod 604-rw----r--chmod 605-rw----r-xchmod 606-rw----rw-chmod  
607-rw----rwxchmod 610-rw---x---chmod 611-rw---x--xchmod 612-rw---x-w-chmod  
613-rw---x-wxchmod 614-rw---xr--chmod 615-rw---xr-xchmod 616-rw---xrw-chmod  
617-rw---xrwchmod 620-rw--w----chmod 621-rw--w---xchmod 622-rw--w--w-chmod  
623-rw--w--wxchmod 624-rw--w-r--chmod 625-rw--w-r-xchmod 626-rw--w-rw-chmod  
627-rw--w-rwxchmod 630-rw--wx---chmod 631-rw--wx--xchmod 632-rw--wx-w-chmod  
633-rw--wx-wxchmod 634-rw--wxr--chmod 635-rw--wxr-xchmod 636-rw--wxrw-chmod  
637-rw--wxrwchmod 640-rw-r-----chmod 641-rw-r----xchmod 642-rw-r---w-chmod  
643-rw-r---wxchmod 644-rw-r--r--chmod 645-rw-r--r-xchmod 646-rw-r--rw-chmod  
647-rw-r--rwxchmod 650-rw-r-x---chmod 651-rw-r-x--xchmod 652-rw-r-x-w-chmod  
653-rw-r-x-wxchmod 654-rw-r-xr--chmod 655-rw-r-xr-xchmod 656-rw-r-xrw-chmod  
657-rw-r-xrwchmod 660-rw-rw----chmod 661-rw-rw---xchmod 662-rw-rw--w-chmod  
663-rw-rw--wxchmod 664-rw-rw-r--chmod 665-rw-rw-r-xchmod 666-rw-rw-rw-chmod  
667-rw-rw-rwxchmod 670-rw-rwx---chmod 671-rw-rwx--xchmod 672-rw-rwx-w-chmod  
673-rw-rwx-wxchmod 674-rw-rwxr--chmod 675-rw-rwxr-xchmod 676-rw-rwxrw-chmod  
677-rw-rwxrwchmod 700-rwx-----chmod 701-rwx-----xchmod 702-rwx----w-chmod  
703-rwx----wxchmod 704-rwx---r--chmod 705-rwx---r-xchmod 706-rwx---rw-chmod  
707-rwx---rwxchmod 710-rwx--x---chmod 711-rwx--x--xchmod 712-rwx--x-w-chmod  
713-rwx--x-wxchmod 714-rwx--xr--chmod 715-rwx--xr-xchmod 716-rwx--xrw-chmod  
717-rwx--xrwchmod 720-rwx-w----chmod 721-rwx-w---xchmod 722-rwx-w--w-chmod  
723-rwx-w--wxchmod 724-rwx-w-r--chmod 725-rwx-w-r-xchmod 726-rwx-w-rw-chmod  
727-rwx-w-rwxchmod 730-rwx-wx---chmod 731-rwx-wx--xchmod 732-rwx-wx-w-chmod  
733-rwx-wx-wxchmod 734-rwx-wxr--chmod 735-rwx-wxr-xchmod 736-rwx-wxrw-chmod  
737-rwx-wxrwchmod 740-rwxr-----chmod 741-rwxr----xchmod 742-rwxr---w-chmod  
743-rwxr---wxchmod 744-rwxr--r--chmod 745-rwxr--r-xchmod 746-rwxr--rw-chmod  
747-rwxr--rwxchmod 750-rwxr-x---chmod 751-rwxr-x--xchmod 752-rwxr-x-w-chmod  
753-rwxr-x-wxchmod 754-rwxr-xr--chmod 755-rwxr-xr-xchmod 756-rwxr-xrw-chmod  
757-rwxr-xrwchmod 760-rwxrw----chmod 761-rwxrw---xchmod 762-rwxrw--w-chmod  
763-rwxrw--wxchmod 764-rwxrw-r--chmod 765-rwxrw-r-xchmod 766-rwxrw-rw-chmod  
767-rwxrw-rwxchmod 770-rwxrwx---chmod 771-rwxrwx--xchmod 772-rwxrwx-w-chmod  
773-rwxrwx-wxchmod 774-rwxrwxr--chmod 775-rwxrwxr-xchmod 776-rwxrwxrw-chmod

## Chmod Permission 0000 to 0777

Written by Friends

Saturday, 28 December 2013 10:39 - Last Updated Saturday, 28 December 2013 11:09

---

777-rwxrwxrwx

---

**[Congratulations!](#)** [^](#)