

{| border=1

|"Time"

|"Narration"

|-

| 00:00

| "Linux File System" ၏ spoken tutorial ၏ ဘာသာပြန် ဖြစ်သည်။ ။

|-

| 00:04

| ဤ "Ubuntu 10.04" ၏ ဖြစ်ပေါ်စေခြင်း။ ။

|-

| 00:07

| ဤ Linux operating system ၏ ဖြစ်ပေါ်စေခြင်း ၏ အကြောင်းကို ဖော်ပြသော စာတမ်းကို ရှာဖွေ
ဖော်ထုတ်ပြီး "commands" ၏ basic idea ၏ အကြောင်းကို ဖော်ပြသော စာတမ်းကို ဖော်ပြသည်။ ။

|-

| 00:13

| ဤ အကြောင်းကို ရှာဖွေဖော်ထုတ်ခြင်း၊ ၏ အကြောင်းကို ဖော်ပြသော spoken tutorial ၏ ဖြစ်ပေါ်စေခြင်း၊ website
[<http://spoken-tutorial.org/> <http://spoken-tutorial.org/>] ၏ ဖြစ်ပေါ်စေခြင်း။ ။

|-

| 00:25

| ၏ Linux ၏ "case sensitive" ၏ အကြောင်းကို ဖော်ပြသည်။ ။

|-

| 00:28

| ඔබගේ, command ශ්‍රේණිපදයක් ඇතුළත් කිරීමේ option ගේ small letter
කුඩා අකුරක් උපයෝගී කර ගැනීමට ඇතුළත් කරන්න.

|-

| 00:36

| Linux දී ඇතුළත් කළ file පදයක් ||

|-

| 00:39

| ඇතුළත් file ගේ නමින්? යම්කිසි විටෙකදී ඔබගේ file ගේ
නමින් document ගේ ඇතුළත් කළ පිටපතක් ඇතුළත් කරන්න.

|-

| 00:47

| ඔබගේ පදය, file ගේ නමින් කළ container පදයක් ||

|-

| 00:53

| ඔබගේ, directory ගේ නමින්?

|-

| 00:56

। අනුප්‍රාප්ත වූ files වල directory structure වලට අනුකූලව පරිවර්තනය කිරීමට අවශ්‍ය වන අතර
සියලුම අවස්ථා වලදී පරිවර්තනය කිරීමට අවශ්‍ය වන අතර සියලුම අවස්ථා වලදී පරිවර්තනය කිරීමට අවශ්‍ය වන අතර
එම අවස්ථා වලදී පරිවර්තනය කිරීමට අවශ්‍ය වන අතර

।-

। 01:42

। file වලට අදාළ වන ප්‍රධාන අංශ වන content වලට අදාළ properties
වලට ප්‍රධාන වශයෙන් “administrative information” ලෙසට, අනුප්‍රාප්ත; file වලට
creation/modification date වලට අදාළ අංශ වන “permissions” වලට අදාළ වන අතර

।-

। 01:55

। property වලට අදාළ file වලට “inode” ලෙසට අදාළ අංශ, අතර file system වලට අදාළ
data වලට block වලට අදාළ file වලට අදාළ අංශ ලෙසට අදාළ අංශ disk වලට අදාළ
අංශ ලෙසට අදාළ අංශ වන අතර

।-

। 02:08

। system වලට file වලට “inode” number වලට අදාළ අංශ; අනුප්‍රාප්ත
අංශ වලට directory structure වලට file වලට අදාළ අංශ වන අතර අනුප්‍රාප්ත
අංශ වලට අනුප්‍රාප්ත අංශ වලට අදාළ අංශ වන අතර අනුප්‍රාප්ත අංශ වලට අදාළ අංශ
වන අතර

।-

। 02:23

| directory ඇතැයි කී-කළු ටැංකිකරණය කළදීම් ගිණපහලු කෙරී
කරන දේ කෙරෙහි directory ඇසුරු යලංගුල ඇරුගැල fileගිණු කැරැපිලු,
කෙසෙයි කෙරුම් කෙරුම් file ඇසුරු කෙරුම් fileගිණු 'inode' numberගිණ
ඇසුරු කෙරුම් කෙරුම් කෙරුම් ||

|-

| 02:37

| යලංගුල, Linuxහි file කෙරුම් ඇසුරු ටු ||

|-

| 02:41

| ඇරුරු Regular Fileගිණු උරුණු Ordinary fileගිණු : කෙරුම් stream of
characters ඇසුරු data කෙරුම් දැකුණු ||

|-

| 02:48

| කෙරුම් Directorieගිණු : ඇරුරු කෙරුම් slideගිණු කුණු ||

|-

| 02:52

| ඇරුරු Device Fileගිණු: hardware devices කෙරුම් ඇසුරු
peripheralගිණු Linuxහි file ඇසුරු කෙරුම් ගිණු ||

| 02:59

| 06:46

| command prompt ເປັນ Type ເປັນ ຄຳ: "cd" ພາຍໃຕ້ Enter ບາດເປັນ ||

|-

| 06:51

| ສຳຮັບ ພັດທະນາ ຕັ້ງ ຕັ້ງ ຕັ້ງ current directory ພາຍໃຕ້ "'pwd'" command ບາດ check ເປັນ ຄຳ ||

|-

| 06:55

| ພາຍໃຕ້, ສຳຮັບ ພັດທະນາ ພັດທະນາ ພັດທະນາ home directory ຂໍ ບາດເປັນ ||

<nowiki>/home/gnuhata [narration- slash home slash gnuhata] </nowiki>

|-

| 07:01

| ສຳຮັບ, ພັດທະນາ "'music'" directory ຂໍ ບາດເປັນ || command prompt ເປັນ Type ເປັນ ຄຳ: "cd space Music(capital ຂໍ M) slash" ພາຍໃຕ້ Enter ບາດເປັນ ||

|-

| 07:13

| ສຳຮັບ ພັດທະນາ ຕັ້ງ ຕັ້ງ ຕັ້ງ current directory ພາຍໃຕ້ 'pwd' command ບາດ check ເປັນ ຄຳ ||
pwd ພາຍໃຕ້ press Enter ບາດເປັນ || ຂໍ, ພັດທະນາ /home/gnuhata/Music ເປັນ ບາດເປັນ ||

|-

| 07:26

| ඔබගේ Music ශාඛාවේ ""parent directory"" ඔබ සිටින්නේද? ඔබට 'dot dot' ඔබට 'cd' command ඔබට දැනගන්න.

|-

| 07:33

| command prompt ට Type කරන්න : cd space dot dot ඔබට Enter ඔබට දැනගන්න.

|-

| 07:40

| ඔබට, ඔබගේ present directory ඔබට ""pwd"" type කරනු ලබන check කරන්න. ඔබට ඔබට ""/home/gnuhata"" ඔබට දැනගන්න.

|-

| 07:51

| ඔබට ඔබට ""dot"" ඔබට current directory ඔබට subdirectory ඔබට සිටින්නේද? ඔබට දැනගන්න.

|-

| 07:58

| command prompt ට Type කරන්න: cd space dot slash Documents (D ඔබට capital) slash. Enter ඔබට දැනගන්න.

|-

| 08:09

| 'pwd' type ຈຳນວນ ພັດທະນາ current directory Check ຈຳນວນ || ພັດທະນາ
"/home/gnuhata/Documents" ຈຳນວນ ຕັ້ງ ||

|-

| 08:19

| ພັດທະນາ "control L" ຕັ້ງ screen ພັດທະນາ clear ຈຳນວນ || ພັດທະນາ ຕັ້ງ ພັດທະນາ
ຕັ້ງ ພັດທະນາ ຕັ້ງ ||

|-

| 08:23

| ພັດທະນາ home directory ພັດທະນາ 'cd' command

cd type ຈຳນວນ ພັດທະນາ Enter ຕັ້ງ ||

|-

| 08:32

| 'pwd' command ຕັ້ງ ພັດທະນາ ພັດທະນາ ພັດທະນາ current directory
check ຈຳນວນ || ພັດທະນາ "/home/gnuhata" ຕັ້ງ ||

|-

| 08:41

| <nowiki> ພັດທະນາ ພັດທະນາ ຕັ້ງ path ພັດທະນາ /(slash) ພັດທະນາ ພັດທະນາ ພັດທະນາ.. (dot
dot) ພັດທະນາ ພັດທະນາ ພັດທະນາ || </nowiki>

|-

| 08:47

I slide ଆଲୋଚନା, ୱେବସାଇଟ file system hierarchy ଲେଖା ଉପରେ || "'Root"' ଉପରେ '/'
ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଛି || "'home"' ଉପରେ "'bin"' ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଛି || "'root"' ଉପରେ କିଛି sub-
directory ଉପରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି || ଉପରେ gnuhata ଉପରେ directory , username ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଛି ||
ଉପରେ sub-directory ଉପରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି ||

I-

I 09:05

I ଉପରେ ୱେବସାଇଟ ଉପରେ /home/gnuhata ଉପରେ କରାଯାଇଛି || ଉପରେ, ୱେବସାଇଟ ଉପରେ
ଉପରେ 'bin' directory ଉପରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି ||

I-

I 09:12

I command prompt ଉପରେ Type କରାଯାଇଛି :

"cd space dot dot slash dot dot slash bin" ଉପରେ Enter ଉପରେ କରାଯାଇଛି ||

I-

I 09:23

I command "'pwd"' ଉପରେ ୱେବସାଇଟ current directory Check କରାଯାଇଛି ||

<nowiki> ଉପରେ ୱେବସାଇଟ /bin [slash bin] ଉପରେ କରାଯାଇଛି </nowiki>

I-

I 09:30

I <nowiki> ଉପରେ .. [dot dot] ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଛି ୱେବସାଇଟ /home/gnuhata [slash home
slash gnuhata] ଉପରେ /home [slash home] ଉପରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି || </nowiki>

| directoryක් සිදු 'testdir' ගොනු නිර්මාණය, command "mkdir space testdir"
ගොනු type ජ්‍යෙෂ්ඨයා ඇතුළු Enter පසුකරයි ||

|-

| 10:15

| සැලකිය යුතු 'testdir' directory ගොනු සෑදීමට නොහැකි වීමට ||

|-

| 10:19

| ජ්‍යෙෂ්ඨයා, directory සෑදීමට නොහැකි වීමට හේතු සොයා බැලීමට උත්සාහ කිරීමට
සෑදීමට නොහැකි වීමට ||

|-

| 10:25

| උපරිම දෝෂ සංදේශය error message ඇතුළත් වීමට, සෑදීමට නොහැකි වීමට
නොහැකි වීමට ||

|-

| 10:30

| tree ගොනු සෑදීමට නොහැකි වීමට directory නිර්මාණය කිරීමට "relative
පූර්ණ absolute pathname" ගොනු නිර්මාණය කිරීමට නොහැකි වීමට සෑදීමට
නොහැකි වීමට ඇතුළත් වීමට සෑදීමට නොහැකි වීමට ||

|-

| 10:43

| ජූර්නලයක් ඇති directory වැනි කාර්යයන් සඳහා directory හි hierarchy
ලබාගැනීම සඳහා භාවිත කරන්න ||

|-

| 10:49

| "mkdir space test1 space test2" Type ජූර්නලයක් ඇතුළත් කරනු ලබන Enter පසුකරමින්, අනෙක්
පේළියේ directory වැනි test1 ඇතුළත් කරමින් test2 යන directory වැනි ලබාගැනීමට
||

|-

| 11:06

| "mkdir space testtree space testtree slash test3" Type ජූර්නලයක් ||

|-

| 11:20

| අනෙක් 'testtree' directory ලබාගැනීමට ඇතුළත් වනු ලබන 'testtree' හි අන්තර්
sub-directory වැනි 'test3' directory ලබාගැනීමට ||

|-

| 11:28

| ඇතුළත, current directory වැනි testdir, test1, test2 ඇතුළත් කරමින් testtree යන directory
හි ලබාගැනීම, අනෙක් අවස්ථාවේ ඇතුළත වැනි වැනි වැනි ඇතුළත් කරමින්
ඇතුළත වැනි test3 යන subdirectory වැනි ලබාගැනීමට ||

|-

| 11:47

| ඔබ්බේ testdir directory ඔබ්බේ command "rmdir space testdir" ඔබ්බේ type
ඉවත් Enter උපදෙස් උපදෙස් ඉවත් කරන්න ||

|-

| 12:55

| ඔබ්බේ ඉවත් කරන්න ඔබ්බේ ඔබ්බේ සූචක, සූචක ඔබ්බේ ඉවත් කරන්න
සූචක directory ඔබ්බේ hierarchical ඔබ්බේ current directory ඔබ්බේ සූචක ඉවත්
||

|-

| 13:02

| ඔබ්බේ, hierarchical ඔබ්බේ testdir directory ඔබ්බේ සූචක ඉවත් කරන්න directory ඔබ්බේ
සූචක ||

|-

| 13:08

| "cd space dot dot" Type ඉවත් කරන්න ඔබ්බේ Enter උපදෙස් || |

|-

| 13:14

| ඉවත් කරන්න, ඔබ්බේ parent directory "cd space dot dot" ඔබ්බේ type ඉවත් කරන්න
ඉවත් කරන්න ||

|-

| 13:20

| ඉවත් කරන්න, ඔබ්බේ ඉවත් කරන්න ඔබ්බේ command ඔබ්බේ try ඉවත් කරන්න ||

|-

| 13:24

| "rmdir space testdir" Type ຈຳເປັນ ພາຍຫຼັງ Enter ບັນທຶກ ||

|-

| 13:30

| 'testdir' directory ພວກ ມັນ ມາດ ມາດ ມາດ || 'testdir' directory ພວກ ມັນ ມາດ ມາດ ມາດ ມາດ ||

|-

| 13:38

| directory ພາຍຫຼັງ ມາດ ມາດ ມາດ directory ມາດ ມາດ hierarchy ພວກ ພາຍຫຼັງ ມາດ ມາດ ມາດ ມາດ || ພາຍຫຼັງ, 'testtree' directory ພວກ ພາຍຫຼັງ subdirectory 'test3' ມາດ ມາດ ມາດ ມາດ ມາດ ||

|-

| 13:48

| command prompt ຈຳເປັນ Type ຈຳເປັນ:

"rmdir space testtree space testtree slash test3" Enter ບັນທຶກ ||

|-

| 14:02

| ພາຍຫຼັງ, ພວກ 'testtree' directory cannot be removed because 'testtree' is not empty ມາດ ມາດ error message ມາດ ມາດ ||

|-

| 14:11

| ඔබගේ උප රැස්ම ඇසුරින් testtree/test3 ගොනුවක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා ඔබට පහත ක්‍රියාමාර්ගය භාවිතා කළ යුතුය.

|-

| 14:19

| ඔබගේ check ක්‍රියාමාර්ගයේ, command prompt හි "cd space testtree" type ක්‍රියාමාර්ගය ඇතුළත් කරනු ලබන Enter පසුපසට යාම.

|-

| 14:27

| ඔබට "ls" type ක්‍රියාමාර්ගය ඇතුළත් කරනු ලබන Enter පසුපසට යාම directory ගොනුවක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා ඔබට 'test3' ගොනුවක් නිර්මාණය කළ යුතුය.

|-

| 14:36

| ඔබට, Linux tutorial ගොනුවේ Linux Files ගොනුවේ directory ගොනුවේ Linux Directory ගොනුවේ පිටපත් කිරීම සඳහා ඔබට පහත ක්‍රියාමාර්ගය භාවිතා කළ යුතුය.

ඔබගේ රැස්ම, ඔබගේ ඇසුරින් ඔබගේ ක්‍රියාමාර්ගය ඔබගේ උප, ඔබගේ ගොනුව, ඔබගේ ක්‍රියාමාර්ගය සඳහා.

|-

| 14:49

