

{| border=1

|| "Time"

|| "Narration"

|-

| 00:01

|లినక్స్ పై ఎక్లిప్స్ ఇన్స్టలేషన్ అనే ఈ స్పోకన్ ట్యూటోరియల్ కు స్వాగతం.

|-

| 00:06

|ఈ ట్యూటోరియల్ , లో ఎక్లిప్స్ ని ఉబంతు మరియు రెడ్ హ్యాట్ లినక్స్ ఆపరేటింగ్ సిస్టమ్ పై ఇన్ స్ట్రాల్ చేయడం నేర్చుకుంటారు.

|-

| 00:15

|ఈ ట్యూటోరియల్ కొరకు నేను ఉబంతు లినక్స్ 11.10 ఉపయోగిస్తున్నాను.

|-

| 00:20

|ఈ ట్యూటోరియల్ అనుసరించేందుకు, మీరు

|-

| 00:22

|ఇంటర్ నెట్ కు కనెక్ట్ అయ్యి ఉండాలి, లినక్స్ లో టర్మినల్ ఉపయోగించే విధానం తెలిసి ఉండాలి.

|-

| 00:28

|అలాగే,-రూట్ లేదా సూడో అనుమతి ఉండాలి.

|-

| 00:32

| మీకు రూట్ లేదా సూడో అనుమతిలగురించి తెలియదంటే, ఏమి ఇబ్బంది లేదు.

|-

| 00:36

| ఈ ట్యూటోరియల్ ను అనసరించండి.

|-

| 00:39

| మీరు, ప్రాక్టీస్ ఉపయోగించే నెట్వర్క్ లో ఉన్నట్లయితే , మీకు ప్రాక్టీస్ యాక్సెస్ ఉండాలి.

|-

| 00:45

|లేకపోతే, వీటి సంబంధించిన ట్యూటోరియల్ కొరకు, క్రింద చూపించిన వెబ్ సైట్ చూడండి.

|-

| 00:51

|ఇప్పుడు మనం, ఇక్కడ చూపించిన కమాండ్స్ ను ఉపయోగించుకొని ఉబంటు పై ఎక్స్‌ప్లైట్ ని ఇన్‌స్టాల్ చేద్దాం.

|-

| 00:55

| అలాగే, చిన్న చిన్న మార్పులతో రెడ్ హ్యాట్ లో ఎలా ఇన్‌స్టాల్ చెయ్యాలో నేర్చుకుందాం!

|-

| 01:05

| ఇప్పుడు టర్మినల్ తెరవండి.

|-

| 01:07

| "కంట్రోల్", "ఆల్ట్" మరియు "టి" నొక్కండి .

|-

| 01:10

|ఇది ఉబంటు లో టర్మినల్ ని తెరుస్తుంది.

|-

| 01:18

| మీరు ప్రాక్సీ ఉపయోగించే నెట్వర్క్ ఉంటే, మీరు దాన్ని టర్మినల్ పై సెట్ చేయాల్సిఉంటుంది.

|-

| 01:23

|మీకు ప్రాక్సీ గురుంచి తెలియకపోతే, మీరు ప్రాక్సీ ఉపయోగించే నెట్వర్క్ లో భాగం కాకపోవచ్చు.

|-

| 01:28

|అయితే, మీరు ఈ స్టెప్ ని స్కిప్ చేయవచ్చు

|-

| 01:30

| ప్రాక్సీ ఉపయోగించేవారు, టర్మినల్ సెట్ చేయాలి.

|-

| 01:34

| ప్రాక్టీసులు రెండు రకాలు.

|-

| 01:36

| ఓ రకానికి యూసర్ పేరు మరియు పాస్ వర్డ్ కావాలి మరొకదానికి అవసరం లేదు.

|-

| 01:40

| మీరు ఏరకమైన ప్రాక్టీసు ఉపయోగిస్తున్నారో సంబంధిత వ్యక్తులను అడిగి తెలుసుకోండి.

|-

|01:45

| టర్మినల్ పై "'sudo"' స్పేస్ హైఫాన్ "'s"' టైప్ చేయండి.

|-

| 01:52

| అడిగినపుడు పాస్ వర్డ్ ఇవ్వండి.

|-

| 01:57

| మీరు పాస్ వర్డ్ టైప్ చేస్తున్నపుడు ఆస్ట్రీక్స్ లేదా మరే ఇతర గుర్తులతో కూడిన ఫీడ్ బ్యాక్ లేదని గమనించి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

|02:06

|ఇప్పుడు ప్రాంప్ట్ గుర్తు డాలర్ నుండి షాహాష్ కి మారినదని గమనించండి.

|-

|02:14

| ఇప్పుడు "'export"' స్పేస్ "'http"' UNDERSCORE "'proxy"' ఈక్వల్ టు
"'http://tsuser:tspwd@10.24.0.2:8080"' అని టైపు చేయండి.

|-

| 02:47

| కమాండ్ లో "'tsuser"' అనేది ప్రాక్సీ అథెంటికేషన్ యొక్క యూసర్ నేమ్, "'tspwd"' అనేది
పాస్ వర్డ్.

|-

| 02:55

| ఈ విలువల్ని మీకు తగినట్టుగా మార్చుకోండి.

|-

| 02:59

| "'10.24.0.2"' ప్రాక్సీ హోస్ట్ చిరునామా మరియు "8080" అనేది పోర్ట్ సంఖ్య.

|-

| 03:07

| ఇక్కడ కూడా , మీకు తగినట్టు వివరాలను మార్చుకోండి. ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 03:14

| కొన్ని చోట్ల నెట్వర్క్ అథెంటికేషన్ అవసరం ఉండదు.

|-

| 03:18

| అలాంటి సందర్భాలలో యూసర్ పేరు మరియు పాస్ వర్డ్ ఖాళీగా వదిలేయండి.

|-

| 03:22

| నా ప్రాక్టీ కి అథ్లెటికేషన్ అవసరం లేదు కాబట్టి, నేను ఈ వివరాలను తొలగిస్తాను.

|-

| 03:28

| అప్ యారో నొక్కి ఇంతకు ముందు ఉపయోగించిన కమాండ్ ని తెచ్చుకుని-అందులో యూసర్ నేమ్, పాస్ వర్డ్ తొలగించి,

|-

| 03:35

|ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 03:36

| ఈ కమాండ్స్ [http](http://) ప్రాక్టీ ని సెట్ చేస్తాయి. [https](https://) ప్రాక్టీ ని ఎలా సెట్ చేయాలో మనకు తెలుసు.

|-

| 03:44

| అప్ యారో నొక్కి ఇంతకు ముందు ఉపయోగించిన ఆదేశాన్ని పొంది, [http](http://) తోపాటు s టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 03:54

| ఇప్పుడు మనం ప్రాక్టీ ని సరిగా సెట్ చేశాం.

|-

| 03:58

| ""Ctrl + D"" నొక్కి సాధారణ ప్రాంప్ట్ కి వద్దాం.

|-

| 04:02

| Type ""clear"" and hit ""Enter"" to clear the screen.

స్క్రీన్ క్లియర్ చేసేందుకు ""clear"" అని టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 04:11

|ఇప్పుడు ఎక్స్‌ప్లైట్ ఇన్‌స్టాల్ చేద్దాం.

|-

| 04:14

| ""sudo"" స్పేస్ ""apt"" ఖాళీ ""get"" స్పేస్ ""update.""

|-

| 04:25

| ఈ కమాండ్, సిస్టమ్ కి అందుబాటులో ఉన్న అన్ని సాఫ్ట్ వేర్ల జాబితా ను చూపిస్తుంది. ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 04:33

| సాఫ్ట్ వేర్ల జాబితా వచ్చే సమయం, మీ ఇంటర్నెట్ స్పీడ్ పై ఆధారపడి ఉంటుంది.

|-

| 04:45

| టెర్మినల్. (\$) డాలర్ ప్రాంప్ట్ కు వచ్చినట్లయితే ఆపరేషన్ పూర్తయినట్లు అర్థం. ఇప్పుడు ""clear"" టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 04:55

| "'sudo"' స్పేస్ "'apt"' హైఫన్ "'get"' స్పేస్ "'install"' స్పేస్ "'eclipse"' టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 05:10

| ఈ కమాండ్ ఎక్జిక్యూట్ సాఫ్ట్వేర్ను తెచ్చుకుని, సిస్టమ్ లో ఇన్స్టాల్ చేస్తుంది.

|-

| 05:15

| "'Need to get 10.8 MB"' ఈ వాక్యాన్ని గమనించండి.

|-

| 05:22

| ఈ సంఖ్య, మీ సిస్టమ్ ఆధారంగా మారే అవకాశం ఉంటుంది.

|-

| 05:27

| అలాగే, ప్యాకేజీలు తెచ్చుకునే సమయం, మీ ఇంటర్నెట్ స్పీడ్ పై ఆధారపడి ఉంటుంది.

|-

| 05:30

| ప్రాంప్ట్ వద్ద 'Y' లేదా 'N' ఎంపిక కనిపించినప్పుడు 'Y' టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 05:39

| అన్నీ ప్యాకేజీ లు డౌన్ లోడ్ అయ్యి, సిస్టమ్ లో అన్ ప్యాక్ చేయబడడం,

|-

| 05:59

| టర్మినల్ పై డాలర్ ప్రాంప్ట్ కనిపించినప్పుడు installation పూర్తిఅయిందని అర్థం.

|-

| 06:05

| ఇప్పుడు ఎక్లిప్స్ సరిగ్గా ఇన్స్టాల్ చేయబడిందో లేదో చూద్దాం!

|-

| 06:10

| అందుకు "" Alt""+ ""F2"" నొక్కిన తరువాత కనిపించే డైలాగ్ బాక్స్ లో ఎక్లిప్స్ టైప్ చేసి ఎంటర్ నొక్కండి.

|-

| 06:22

|సరిగ్గా ఇన్స్టాల్ చేయబడితే, ఎక్లిప్స్ అప్లికేషన్ ఓపెన్ అవుతుంది . లేదా ఓపెన్ అవ్వదు.

|-

| 06:31

| ఇక్కడ వర్క్ స్పేస్ లాంచర్ ప్రాంప్ట్ కనిపిస్తుంది ""OK"" పై క్లిక్ చేసి ముందుకెళ్ళండి.

|-

| 06:40

|""Welcome to Eclipse"" అనే page కనిపిస్తుంది. అంటే ఈ సిస్టమ్ ఎక్లిప్స్ సరిగ్గా ఇన్స్టాల్ అయ్యిందన్నమాట.

|-

| 06:53

| ఎక్లిప్స్ ను ఉబంటు పై ఇన్స్టాల్ చేసే పద్ధతిలోనే డెబియన్, కుబంటు, క్లబంటు లపైకూడా ఇన్స్టాల్ చేయవచ్చు

|-

| 07:04

|ఉబంటు లో ఎక్లిప్స్ ను ఇన్స్టాల్ చేసే విధానంలోనే రెడ్ హ్యాట్ పై కూడా ఇన్స్టాల్ చేయవచ్చు అయితే

|-

| 07:08

|ఫెచింగ్ మరియు ఇన్స్టాలింగ్ కు వాడే commandsలో బేధం ఉంటుంది.

|-

| 07:13

|సాఫ్ట్వేర్ల జాబితా తెచ్చుకోవడానికి `sudo` స్పేస్ `yum` స్పేస్ `update` కమాండ్స్ ని

|-

| 07:19

| ఇన్స్టాల్ చేయడానికి `sudo` స్పేస్ `yum` స్పేస్ `install` స్పేస్ `eclipse` కమాండ్స్ ఉపయోగించాలి.

|-

| 07:27

| రెడ్ హ్యాట్ పై ఎక్లిప్స్ ఇన్స్టాల్ చేసే విధానంలోనే ఫెడొర, సెంటాస్ మరియు "సుసే " లినక్స్ ఆపరేటింగ్ సిస్టమ్ లపై కూడా చేయవచ్చు.

|-

|07:37

| ఇంతటితో ఈ ట్యూటోరియల్ ముగింపుకు వచ్చాం.

|-

| 07:39

| ఎక్స్‌ప్లైన్ ని ఉబంటు మరియు తత్సమానమైన Operating Systems లపై మరియు రెడ్ హ్యాట్ మరియు తత్సమానమైన Operating Systems installation చూసాం.

|-

| 07:49

| ఒక అసైన్మెంట్ :-

|-

| 07:52

| ఇదే పద్ధతిలో ఎక్స్‌ప్లైన్ ను ఇన్‌స్టాల్ చేయగల్గే ఇతర ఆపర్టింగ్ సిస్టమ్స్ గురించి తెలుసుకోండి

|-

| 07:58

| స్పాకస్ ట్యూటోరియల్ గురించి మరిన్ని వివరాల కొరకు ఈ లింక్ లోని వీడియో చూడండి.

|-

| 08:04

| ఇది స్పాకస్ ట్యూటోరియల్ సారాంశం.

|-

| 08:07

|మంచి బాండ్ విడ్త్ లేదనుకుంటే, డౌన్ లోడ్ చేసి చూడగలరు.

|-

| 08:12

| స్పౌకన్ టూటోరియల్ ప్రాజెక్టు టీమ్.

|-

| 08:13

|స్పౌకన్ టూటోరియల్స్ ద్వారా వర్క్ షాప్స్ నిర్వహిస్తుంది.

|-

| 08:16

|ఆన్ లైన్ పరీక్ష లో పాస్ ఐతే సర్టిఫికేట్ కూడా ఇస్తారు.

|-

| 08:19

| మరిన్ని వివరాలకు [contact @ spoken హైఫన్ tutorial డాట్ org](mailto:contact@spoken-tutorial.org) ను సంప్రదించండి.

|-

| 08:26

| స్పౌకెన్ ట్యూటోరియల్ టాక్ టు ఎ టీచర్ ప్రాజెక్టులో ఒక భాగం

|-

| 08:30

| దీనికి ICT ద్వారా నేషనల్ మిషన్ ఆన్ ఎడ్యుకేషన్ సహాయం అందిస్తోంది.

|-

| 08:36

| దీనిపై మరింత సమాచారం ఈ క్రింద లింక్ లో ఉంది. "'spoken హైఫన్ tutorial డాట్ org స్లాష్

హ్ NMEICT హైఫన్ Intro"'

|-

| 08:42

| ఈ రచనకు సహాయపడినవారు శ్రీహర్ష ఎ.ఎస్. మరియు సుషుమ్న రావు తాడినాడ.

పాల్గొన్నందుకు ధన్యవాదములు.

|-

|}