Narration	Time
Installation of Drupal پر اسپوکن ٹیوٹوریل میں خوش آمدید.	00:01
اس ٹیوٹوریل میں ہم Ubuntu Linux اور Windows آپریٹنگ سسٹم پر Drupal کو ڈاؤن لوڈ اور انسٹال کرنا سیکھیں گے.	00:06
اس ٹیوٹوریل کے لئے، آپ کے پاس ویب سے نئے ورژن کو انسٹال کرنے کے لئے انٹرنیٹ کنکشن ہونا چاہئے یا آپ کے پاس ضرورت کے مطابق لوکل فائلیں ہونی چاہئے.	00:17
آپ کے پاس مشین ہونی چاہئے جس پر Ubuntu Linux یا Windows آپریٹنگ سسٹم انسٹال ہو.	00:30
اس ٹیوٹوریل کو سمجھنے کے لئے آپ کو ان میں سے کسی بھی آپریٹنگ سسٹم کی واقفیت ہونا چاہیے.	00:38
Drupal کو انسٹال کرنے کے بہت سے طریقے ہیں.	00:45
اس ٹیوٹوریل کے لئے، میں Bitnami Drupal Stack کو استعمال کروں گا، کیونکہ انسٹال کرنے کے لئے یہ بہت ہی آسان طریقہ ہے.	00:48
Bitnami Drupal Stack، کو انسٹال کرنے کے لئے آپ کو Intel x86 یا compatible processor	00:57
* کم سے کم 256 MB RAM	01:05
* کم سے کم 150 MB hard drive space اور	01:08
* TCP/IP protocol سپورٹ کی ضرورت ہے.	01:13
مندرجہ ذیل کمپیٹبل آپریٹنگ سسٹمز ہیں	01:16
* کوئی بھی x86 Linux operating system	01:20
کوئی بھی 32-bit Windows operating system جیسے Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows Server 2008 یا Windows Server 2012	01:24
کوئی بھی OS X operating system x86	01:41
اپنا پسندیدہ ویب براؤزر کھولیں اور دکھائے گئے URL پر جائیں.	01:46
نیچے سکرول کریں اور Windows اور Linux آپریٹنگ سسٹم کے لئے installer دیکھیں.	01:53

02:01	آپ کو اپنے آپریٹنگ سسٹم کے مطابق installer منتخب کرنا ہے.
02:06	جیسے کہ میں Linux یوزر ہوں، تو میں Linux انسٹالر چنوں گا
02:11	اگر آپ Windows یوزر ہیں تو Windows کے لئے Drupal installer منتخب کریں.
02:17	یہاں ہم Drupal کے مختلف ورجنس دیکھ سکتے ہیں.
02:22	اگر آپ فیصلہ نہیں کر پا رہیں کہ کس ورژن ڈاؤن لوڈ کرنا ہے تو، آپ Recommended ورژن ڈاؤن لوڈ کر سکتے ہیں.
02:29	اس ریکارڈنگ کے وقت، Drupal 8.1.3، Recommended ورژن ہے.
02:36	یہ مختلف ہوسکتا ہے جب آپ اسکی مشق کر رہے ہوں.
02:39	دائیں ہاتھ کی طرف Download کے بٹن پر کلک کریں.
02:43	Bitnami ویب سائٹ میں اکاؤنٹ بنانے کے لئے ایک پاپ اپ ونڈو کھلتی ہے.
02:50	اب کے لئے "No thanks" پر کلک کریں.
02:53	فوری طور پر یہ انسٹالر ڈاؤن لوڈ کرنا شروع کرتا ہے . فائل سیو کرنے کے لئے OK بٹن پر کلک کریں.
03:01	مندرجہ ذیل انسٹالیشن سٹیپس Windows اور Linux آپریٹنگ سسٹم کے لئے ایک جیسے ہیں
03:07	اگر آپ کے پاس Bitnami installer فائلیں ہیں، تو ڈاؤن لوڈ کرنے کے بجائے ان کا استعمال کریں.
03:15	آپ Downloads فولڈر کو کھولیں، جہاں انسٹالر فائل ڈاؤن لوڈ ہوئی ہے.
03:20	اس installer فائل کو رن کرنے کے لئے، ہمارے پاس admin access ہونا چاہئے.
03:25	اگر آپ Windows یوزر ہیں تو installer فائل پر رائٹ کلک کریں . اور پھر Run as administrator آپشن منتخب کریں.
03:33	اگر آپ Linux یوزر ہیں تو، انسٹالر فائل پر رائٹ کلک کریں اور Properties پر کلک کریں.
03:40	پھر Permissions ٹیب پر کلک کریں .اور Allow executing file as program آپشن کے چیک باکس پر کلک کریں
03:48	ونڈو کو بند کرنے کے لئے Close بٹن پر کلک کریں.
03:52	اب، installer فائل پر ڈبل کلک کریں.
03:55	اب انسٹالیشن یعنی تنصیب شروع ہوگئی ہے۔ Next پر کلک کریں.

04:01	یہاں ہم کمپونینٹس کو منتخب کر سکتے ہیں جنہیں ہم انسٹال کرنا چاہتے ہیں.
04:06	ہر کمپونینٹ پر کلک کریں اور پہلے ان کے بارے میں تفصیلی معلومات پڑھ لیں.
04:12	میں تمام کمپونینٹس کو ترجیح دے رہا ہوں۔ Next کے بٹن پر کلک کریں.
04:18	اس ونڈو میں، ہم وہ فولڈر منتخب کر سکتے ہیں جہاں ہم Drupal کو انسٹال کرنا چاہتے ہیں.
04:24	میں Home فولڈر چنوں گا
04:27	Windows میں، یہ ڈیفالٹ طور پر C colon یا مین ڈرائیو میں انسٹال ہوگا
04:34	Next پر کلک کریں.
04:36	اب ہم کو Drupal admin account بنانا ہوگا.
04:40	میں اپنا اصل نام Priya ٹائپ کروں گا . یہ نام اپلی کیشن میں ظاہر ہوگا.
04:47	آپ یہاں اپنا نام ٹائپ کریں.
04:50	Email Address میں، میں priyaspoken@gmail.com ٹائپ کروں گا.
04:56	براہ مہربانی اپنا درست ای میل ایڈریس ٹائپ کریں.
05:00	اب، ہمیں ایڈمنسٹریٹر کے لئے اپنا username اور password دینا ہوگا.
05:07	Login یوزر نیم میں، میں admin ٹائپ کروں گا.
05:11	Password میں، میں پاس ورڈ ٹائپ کروں گا . تصدیق کے لئے پاس ورڈ کو دوبارہ ٹائپ کریں.
05:17	آپ اپنے مطابق کوئی بھی لاگ ان نیم یا پاس ورڈ ٹائپ کر سکتے ہیں.
05:22	Next پر کلک کریں.
05:24	Linux میں، Apache کے لئے ڈفالٹ لسننگ (listning) پورٹ 8080 ہے اور MySQL کے لئے یہ 3306 ہے.
05:34	Windows میں، یہ 80 اور 3306 ہے.
05:39	اگر یہ پورٹس پہلے ہی کسی دوسری ایپلکیشن کی طرف سے استعمال شدہ ہیں تو یہ اس کا استعمال کرنے کے لئے دوسرے متبادل پورٹس کا اشارہ دے گا.
05:47	میں نے پہلے ہی اپنی مشین میں MySQL انسٹال کیا ہے . تو یہ ایک متبادل پورٹ کے لئے پوچھے گا
05:54	میں 3307 دوں گا.

05:57	Nextپر کلک کریں.
05:59	اب ہم کو اپنی Drupal سائٹ کے لئے نام دینا ہے . میں Drupal 8 نام ٹائپ کروں گا.
06:06	آپ اپنے مطابق کوئی بھی نام دے سکتے ہیں.
06:10	' Nextکے بٹن پر کلک کریں.
06:12	یہاں، یہ ہمیں Bitnami Cloud Hosting کے لئے پوچھتا ہے .اب کے لئے، مجھے یہ نہیں چاہیے.
06:19	لہذا، اس کو غیر منتخب کرنے کے لئے، چیک باکس پر کلک کریں.
06:23	پھر Next کے بٹن پر کلک کریں.
06:26	Drupal اب انسٹالیشن کے لئے تیار ہے۔ Next کے بٹن پر کلک کریں.
06:31	تنصیب مکمل ہونے میں یہ کچھ وقت لے گا.
06:36	ایک بار جب تنصیب ختم ہو جاتی ہے، تو اس بات کو یقینی بنائیں کہ Launch Bitnami Drupal Stack چیکڈ ہے.
06:43	پھر Finish کے بٹن پر کلک کریں.
06:46	Bitnami Drupal Stack کنٹرول ونڈو خود بخود کھل جاتی ہے.
06:51	آگے، دیکھتے ہیں کہ Bitnami Drupal Stack کنٹرول ونڈو تک رسائی کس طرح کرتے ہیں.
06:57	اگر آپ Linux یوزر ہیں تو ان سٹیپس کی پیروی کریں.
07:01	File browser پر جائیں
07:04	پھر بائیں سائڈ بار میں، Places کے نیچے Home پر کلک کریں.
07:09	اب فہرست میں سے drupal hyphen 8.1.3 hyphen 0 folder پر ڈبل کلک کریں
07:17	یہاں آپ کو manager hyphen linux hyphen x64.run فائل نظر آئے گی۔ اسے کھولنے کے لئے اس پر ڈبل کلک کریں.
07:27	اگر آپ Windows یوزر ہیں تو Start Menu -> All Programs -> Bitnami Drupal Stack -> Bitnami Drupal Stack Manager Tool پر جائیں.
07:38	Bitnami Drupal Stack کنٹرول ونڈو کھلے گی.
07:42	جب بھی آپ Drupal کھولتے ہیں تو یکھ لیں کہ تمام سرور چل رہے ہوں

07:47	تمام فعال Services کو دیکھنے کے لئے Manage Servers پر کلک کریں.
07:53	یہاں ہم دیکھ سکتے ہیں کہ ابھی MySQL Databaseاور Apache Web Server کام کر رہے ہیں.
07:59	نوٹ کریں کہ Drupal پر کام کرنے کے لئے،ہمیں database جیسےMySQL، PostgreSQLیا Oracle کی ضرورت ہوتی ہے.
08:08	اورweb server جیسے ApacheیاNginx
08:13	ڈیفالٹ طور پر،Bitnami Drupal Stack، MySQL databaseاور Apache web serverکے ساتھ آتا ہے.
08:20	control windowپر واپس جاتے ہیں.
08:23	ہم مناسب بٹنس پر کلک کر کے سروسز کوstart، stopاور restart کر سکتے ہیں.
08:30	اب Welcomeٹیب پر کلک کریں.
08:33	Drupal کو شروع کرنے کے لئے،دائیں طرف Go to Applicationبٹن پر کلک کریں.
08:39	براؤزر bitnami پیج کے ساتھ خودکار طور پر کھل جاتا ہے.
08:44	اب، Access Drupalلنک پر کلک کریں .ہم اپنی Drupalویب سائٹ پر آ گئے ہیں.
08:51	نوٹ کریں کہ ویب سائٹ کا نام Drupal 8 ہے.
08:55	ویب سائٹ پر لاگ ان کرنے کے لئے،اوپر دائیں طرف Log inلنک پر کلک کریں.
09:00	اب اپنا user nameاور passwordٹائپ کریں جسے ہم نے پہلے بنایا تھا.
09:08	اب، Loginبٹن پر کلک کریں.
09:11	address barمیں،ہم اپنی ویب سائٹ، ویب ایڈریس پر دیکھ سکتے ہیں: http://localhost:8080/drupal/user/1
09:24	اگلے ٹیوٹوریل میں،ہم /user/1 کے بارے میں سیکھیں گے.
09:29	localhostکے بجائے، یہ آپ کو آپ کی سسٹم کنفگریشن کی بنیاد پر 127.0.0.1 دکھا سکتا ہے.
09:39	اگلی بار،ہم اس ویب ایڈریس کا استعمال کرتے ہوئے Drupal تک رسائی حاصل کر سکتے ہیں۔ localhost colon 8080 slash drupalیاlocalhost slash drupalاگر port 80، Apache کا listning portہو

09:54	اسی کے ساتھ، ہم اس ٹیوٹو رئل کے اختتام پر آ گئے ہیں.
09:57	مختصر میں، اس ٹیوٹو رئل میں، ہم نے Ubuntu Linux اور Windows آپریٹنگ سسٹم پر Drupal کو انسٹال کرنے کے بارے میں سیکھا.
10:07	مندرجہ ذیل لنک پر دستیاب ویڈیو اسپوکن ٹیوٹوریل پروجیکٹ کا خلاصہ بیان کرتا ہے۔اسے ڈاؤن لوڈ کریں اور دیکھیں.
10:14	اسپوکن ٹیوٹوریل ٹیم ورکشاپس منعقد کرتی ہے اور اسناد دیتی ہے . مزید معلومات کے لئے، ہمیں لکھیں.
10:25	اسپوکن ٹیوٹوریل پروجیکٹ کی مالی معاونت بھارتی حکومت کے NMEICT، انسانی وسائل کی ترقی کی وزارت اور NVLI، وزارتِ ثقافت نے کی ہے.
10:36	اس سکرپٹ کا ترجمہ اور صدابندی میں نے یعنی وجاحت احمد نے کی ہے، شامل ہونے کیلئے آپکا شکریہ