

ડ્રૂપલ માટે સૂચના પત્રક

સ્પોકન ટ્યુટોરીઅલ ટીમ, આઈ આઈ ટી બોમ્બે

1 અભ્યાસ કરવાની પ્રક્રિયા

1. તમને સ્પોકન ટ્યુટોરીઅલો અને ફાઈલોનો એક સેટ આપવામાં આવ્યો છે.
2. તમે સામાન્ય રીતે એક સમયે એક ટ્યુટોરીઅલ કરશો.
3. તમે કદાચિત સ્પોકન ટ્યુટોરીઅલ સાંભળી શકો છો અને વિડીઓમાં દર્શાવેલ તમામ સ્ટેપો ફરીઉત્પાદિત કરી શકો છો.
4. તમને જો ઉપર આપેલ કરવામાં મુશ્કેલી નડે છે તો, તમે સંપૂર્ણ ટ્યુટોરીઅલ એકવાર સાંભળી શકો છો અને બીજી વાર સાંભળતી વખતે તેનો અભ્યાસ કરી શકો છો.

2 ડ્રૂપલ

1. તમારા કમ્પ્યુટર સ્પોકન નામક ફોલ્ડર ને શોધીને ખોલો. (અથવા તમારા કોડીનેટર/ઈન્સ્ટ્રક્ટર ને પૂછો).
2. index.html ફાઈલ પર જમણું ક્લિક કરીને Firefox/Chrome માં ખોલો. Internet Explorer માં ખોલવું નહિ. તે કદાચિત સ્પોકન ટ્યુટોરીઅલને વ્યવસ્થિત પ્રસ્તુત કરી શકતું નથી.
3. જો આપેલ કોઈ સ્ટેપ કાર્ય નથી કરી રહ્યું તો તમારું બ્રાઉઝર જે તમે વાપરી રહ્યા છો તે જુઓ. જો તમે ઈન્ટરનેટ એક્સપ્લોરર વાપરી રહ્યા છો તો ફૂપા કરીને તેને બંદ કરીને Firefox/Chrome માં ફરી ખોલો.
4. **Side-by-Side Method** વિડિઓ મૂળભૂત રીતે દ્રશ્યમાન થાય છે. આ સરળ સેલ્ફ-લર્નિંગ પદ્ધતિ ના વિષે સમજાવે છે. સ્પોકન ટ્યુટોરીઅલનો ઉપયોગ કરીને તમે આ પદ્ધતિ દ્વારા ડ્રૂપલ શીખી શકો છો.
5. **Category** ડ્રોપડાઉન પર ક્લિક કરો અને **Drupal** પસંદ કરો.
6. **Select Language** ડ્રોપડાઉન પર ક્લિક કરો અને ઉપલબ્ધ ભાષાઓ માહતી જે ભાષા માં શીખવા માંગો છો તેને પસંદ કરો.
7. **Submit** બટન પર ક્લિક કરો.
8. તમે તમારી પસંદગી અનુસાર ટ્યુટોરીઅલ ની યાદી જોઈ શકો છો.
9. ડિસ્પ્લે યાદીમાંથી પ્રથમ ટ્યુટોરીઅલ સાથે શરૂઆત કરો.

3 પ્રથમ ટ્યુટોરીઅલ: Overview of Drupal

1. Overview of Drupal ને શોધો.
2. આ ટ્યુટોરીઅલ ડ્રૂપલ અને ટ્યુટોરીઅલની યાદીની ઝાંખી સમજાવે છે.
3. જો તમે સ્પોકન કંટેન્ટ માટે સબટાઈટલ ટેક્સ્ટ જોવા ઇચ્છો છો, તો સ્પોકન ફોલ્ડરમાં આપેલ **README.txt** માંના સૂચનોનું નિર્દેશન કરો.
4. પ્લેયર પર ક્લિક કરો ટ્યુટોરીઅલને જુઓ.
5. એક વાર જો ટ્યુટોરીઅલ પૂર્ણ થયી જાય છે, પ્લેલિસ્ટ વિન્ડોમાં આગળ Installation of Drupal ટ્યુટોરીઅલ પર ક્લિક કરો.

4 બીજું ટ્યુટોરીયલ : Installation of Drupal

1. **Installation of Drupal** ને શોધો.
2. આ સમજાવે છે કે **Bitnami Drupal** સ્ટેક વાપરીને **Drupal 8** ને **Windows OS** અને ને કેવી રીતે ઇન્સ્ટોલ કરવું.
3. તમારા સિસ્ટમ એડમિનિસ્ટ્રેટર એ તમારા કમ્પ્યુટર પર **Bitnami Drupal** પહેલાથીજ ઇન્સ્ટોલ કર્યું હશે.
4. અભ્યાસ કરવા માટે સાઈડ-બાઈ-સાઈડ મેથડ નો ઉપયોગ કરો, વેબ બ્રાઉઝરની સાઈઝને વ્યવસ્થિત ગોઠવો ટ્યુટોરીયલના અડધા ભાગને ડાબી તરફ ગોઠવો અને **browser/explorer** ને જમણી બાજુએ અડધા ભાગમાં ગોઠવો.
5. જો તમે લિક્સ ઉપયોગ કરતા છો તો ટ્યુટોરીયલ માં ટાઈમ 6:51 ને અવગણો અને આપેલ સૂચનોનું પાલન કરો. 7:09 પર ટ્યુટોરીયલમાં તમને કહે છે કે **drupal-8.1.3-0** ને ખોલો. જો સિસ્ટમ ડ્રૂપલનું નવું વર્જન ધરાવે છે તો ફોલ્ડર નું નામ જુદું હશે તેની જગ્યા એ આગળનું વર્જન હશે. તો તે ફોલ્ડર ખોલો.
6. વિન્ડો યુઝર વિડીઓમાં સીધું ટાઈમ 7:27 પર જઈને **Bitnami Drupal Manager Tool** ને કેવી રીતે ખોલવું તે શીખી શકે છે.
7. **Servers** ને શરૂ કરવા માટે સૂચનાનું પાલન કરો.
8. જ્યારે તમે 8:33 પર **Go to Application** પર ક્લિક કરો છો તો નવો વિન્ડો શીર્ષક **Bitnami Drupal Stack** સાથે ખુલશે. જો તેના બદલે આ ટેબ માં ખુલે છે, તો નવો વિન્ડો બનાવવા માટે તે પર ક્લિક કરીને તેને બહારની બાજુએ ડ્રેગ કરો.
9. સાઈડ-બાઈ-સાઈડ મેથડ અનુસરવા માટે ઉપર સૂચવેલ **Bitnami Drupal Stack** વિન્ડોના માપમાં ફેરબદલ કરીને તેને કમ્પ્યુટર સ્ક્રીનના જમણી બાજુએ ગોઠવો.
10. તમારા ડ્રૂપલ વેબસાઈટના મેઈન પેજ ને ખોલવા માટે **Access Drupal** પર ક્લિક કરો.
11. અહીં ટાઈમ 9:00 સુધી અભ્યાસ ચાલુ રાખો. **Username** તરીકે **admin** અને **Password** તરીકે **drupal8gr8** લખો. (જો તે જુદું હોય તો તમે તમારા coordinator/instructor ની સલાહ લો).
12. અભ્યાસ ચાલુ રાખો અને ટ્યુટોરીયલ પૂર્ણ કરો.

5 ત્રીજું ટ્યુટોરીયલ: Content Management in Admin Interface

1. જો વેબસર્વર કામ ના કાર્યના કરી રહ્યું હોય અથવા જો તમે હજુ સુધી લોગીન ના થયા હોય તો 4 ભાગમાં ના 5 થી 11 સુધીના પગલાંને અનુસરો. આ કરવાથી
 - (a) સર્વર શરૂ થશે અને ડ્રૂપલના મેઈન પેજ ને એક્સેસ કરી શકાવાશે , અને
 - (b) admin તરીકે લોગીન કરાવશે.જ્યારે પણ તમે ડ્રૂપલ સાઈટને સાથે નવી રીતે કાર્ય કરવા દિવે છો તમે ઉપરનાના પગલાં ને અનુસરો. કમ્પ્યુટર બંધ થવાથી , બ્રાઉઝર કેચેસ સાફ કરે વગેરે થવાથી સર્વરો પણ બંધ થશે અને તમને લોગ આઉટ કરવામાં આવશે. અન્યથા તમે સરળ રીતે આગળના ટ્યુટોરીયલ સાથે ચાલુ રાખી શકો છો.
2. વર્તમાન ટ્યુટોરીયલમાં નીચે સ્ક્રોલ કરો અને **Code files** વિકલ્પને જુઓ. તે પર ક્લિક કરો અને ફાઈલ ને ડાઉનલોડ કરો. (ઝીપ આર્કાઈવ). આ ફાઈલ logo.png, ધરાવે છે જે આ ટ્યુટોરીયલ માટે જરૂરી છે. તમે આને ફોલ્ડર માં કોપી કરી શકો છો અને ટ્યુટોરીયલમાં સૂચવ્યા અનુસાર ઉપયોગ કરી શકો છો.

3. આ ટ્યુટોરીયલ સમાપ્ત કર્યા પછી તમારા શિક્ષણ ને મજબૂત બનાવવા માટે અસાઈનમેન્ટ ભાગમાં ઉપલબ્ધ સમસ્યાઓને ઉકેલો.

6 અનુગામી ટ્યુટોરીયલો

વિભાગ 5 માં ઉલ્લેખિત પદ્ધતિ નું અનુસરણ કરીને ડ્રપલના બધા ટ્યુટોરીયલો પૂર્ણ કરો. વિશેષ માં, દરેક ટ્યુટોરીયલ માટે આપેલ અનુસરો.

1. સર્વર શરુ કરો જો તે ચાલુ ના હોય.
2. જો લોગીન ના હોય તો admin તરીકે લોગીન કરો.
3. કોડફાઇલોને ડાઉનલોડ ,કોપી કરીને ઉપયોગ કરો.
4. અસાઈનમેન્ટો કરો.

7 તમારું અંગ્રીજી સુધારવા

1. આ શક્ય છે કે તમે કદાચિત અંગ્રીજી ભાષામાં કુશળ નથી. જો એવું છે તો તમે અન્ય ભાષામાં જે અમે ટ્યુટોરીયલો ડબ કર્યા છે તેનો ઉપયોગ કરી શકો છો.
2. જો તમે અંગ્રેજી ભાષા ના બદલે કોઈ અન્ય ભાષા માં ટ્યુટોરીયલ શીખ્યા છો તો કૃપા કરીને અંગ્રેજીમાં પણ બધા ટ્યુટોરીયલોનો અભ્યાસ કરો.આનાથીતમારી અંગ્રેજી ભાષા માં કુશળતા વધશે.
3. જે ભાષાના ટ્યુટોરીયલો વર્તમાનમાં ઉપલબ્ધ ના હોય અને તેમે તેને ડબ કરવા ઈચ્છો છો તો કૃપા કરીને અમને જણાવો.