

ह

१

YouTube,

इस

वीडियो

म

१

.

म

२

.

आपको

दखान

१

जा

रहा

ह

०

.

क

क

२

स

१

आप

जल

१

दी

स

किसी भी ऑडियो को पाठ

म

बदल

सकत

ह

जो

कि

फ

सफ

सात

ह

पायथन

ए

म

म

७

फ

८

त

ओपन

सौर

९

स

प

१०

क

११

ज

का

उपयोग

करक

१२

पाठ

म

१३

१४

बदल

सकत

१५

ह

१६

१७

।म

२

.

यह

दखान

१

जा

रहा

ह

२

.

क

म

२

.

न

१

इस

१

स

१

थापति

कथि

ह

२

,

एक

उदाहरण

दखि

रहा

ह

२

.

कि

म

२

.

इस

१

क

२

स

१

चलाता

ह

२

.

और

इसकी

त

७

लना

कसी

मौज

२

दा

लाइब

२

र

१

री

स

१

करता

ह

९

.

।इसलिए

श

७

र

९

करना,

आप

शायद

फ

७

सफ

७

सात

१

ह

७

ए

हब

रपिँजटिरी

म

१

.

चाहत

१

ह

२

.

जो

हम

यहा

.

द

१

ख

रह

१

ह

२

.

और

व

१

नरि

१

द

१

श

द

१

त

१

ह

२

.

कि

आप

इस

१

क

२

स

१

स

१

थापति

कर

सकत

१

ह

२

.

।अब
ध

एक

बात

२

यान

म

२

.

रख

२

.

जब

आप

पपि

को

क

२

वल

नाम

फ

७

सफ

७

सात

२

ह

७

ए

स

~

थापति

करत

~

ह

~

.

तो

यह

सही

स

.

स

~

करण

स

~

थापति

करन

~

वाला

नही

.

ह

~

।हम

इस

गटि

रपिँजटिरी

स

२

इ

.

स

२

टॉल

करना

चाहत

२

ह

२

.

।तो

बस

इस

पपि

को

कमा

.

ड

इ

.

स

२

टॉल

कर

२

.

और

इस

२

अपन

२

वातावरण

म

२

.

चलाए

.

कि

आप

पायथन

चला

रह

२

ह

२

.

।और

उन

२

हो

.

न

२

यहा

.
यह

भी

उल

~

ल

~

ख कयिा कर् आपको FFM PEG

स

~

थापति

करन

~

की

आवश

~

यकता

ह

~

।इस

~

करन

~

क

~

लिए

क

७

छ

नरि

२

द

२

श

ह

२

.

,

ल

२

कनि

म

२

.

पहल

२

स

२

ही

अपन

२

क

.

प

ॠ

य

ॡ

टर

पर

स

ॠ

थापति

था।अब

जब

म

ॠ

र

ॠ

पास

कानाफ

ॡ

सी

ह

ॡ

,

तो

चलो

बस

क

ॡ

छ

ऑडियो

बनाए

.

जो

म

२

.

इस

पर

परीक

२

षण

कर

सकता

ह

२

.

।तो

म

२

.

क

७

छ

म

७

हावरो

.

को

कहन

२

वाला

ह

२

.

।मॉडल

आमतौर

पर

मॉडल

को

समझन

१

क

१

लिए

कठनि

होत

१

ह

२

.

।हाला

.

कि

यह

सरि

१

फ

पाठ

क

१

लिए

भाषण

ह

२

।यह एक तरह का

मज

.

।

होगा।म

२

.

एक

ट

२

रकि

टट

२

ट

२

क

२

र

२

प

म

२

.

क

२

लाउड

9

पर

रहना

पस

.

द

कर

९

.

गा

जो

एक

मक

२

खी

को

चोट

नही

.

पह

७

.

चाएगा।म

२

.

पानी

स

२

बाहर

एक

मछली

की

तरह

होगा

और

मौसम

क

२

नीच

१

होन

१

क

१

लए

एक

ब

१

ला

क

१

र

२

प

म

१

.

फटि

होगा।चलो

इस

१

बचाओ।चलो

इस

१

१

क

१

र

७

प

म

१

.

सह

१

जत

१

ह

२

.

।उनक

१

नरि

१

द

१

एक

लहर

पास

श

ह

२

.

कि

क

२

स

२

हम

इस

२

स

२

थापति

होन

२

क

२

बाद

कमा

.

ड

लाइन

स

२

सीध

१

क

२

स

१

चला

सकत

१

ह

२

.

।म

२

.

आपको

दखान

१

वाला

ह

२

.

क

पायथन

एपीआई

का

उपयोग

क

२

स

१

कर

१

.

,

व

१

यहा

.

दखिात

१

ह

२

.

।तो

वास

१

तव

म

१

.

जो

यह

ह

२

।हम

सरि

२

फ

कानाफ

२

सी

करत

२

ह

२

.

।फरि

हम

अपना

मॉडल

बनान

२

जा

रह

२

ह

२

.

,

जो

कि

हम

लोड

करन

२

वाल

२

ह

२

.

।मॉडल

जसि

२

आधार

कहा

जाता

ह

२

।और

फरि

बस

इस

मॉडल

ऑब

२

ज

२

क

२

ट

का

उपयोग

करक

२

,

हम

अपनी

ऑडियो

फ

.

।इल

पर

ट

॰

रा

.

सक

॰

राइब

चलात

॰

ह

॰

.

।इसलिए

म

॰

.

न

॰

इसका

नाम

म

॰

हावरो

.

का

नाम

दिया।आइए

व

१

व

स

.

स

१

करण

का

उपयोग

कर

१

.

।हम

चाहत

१

ह

२

.

कि

यह

परिणाम

वापस

कर

द

१

।अब,

म

२

.

न

१

द

ॠ

खा

कि

जब

म

ॠ

.

न

ॠ

इस

ॠ

पहल

ॠ

दौड

.

ाया,

तो

म

ॠ

झ

ॠ

यह

त

ॠ

र

७

टि

मलिती

ह

२

क

२

यो

.

कहि

क

७

डा

क

२

आध

२

ट

२

.

सर

और

फ

२

लोट

ट

२

.

सर

क

२

कारण।म

२

.

इस

२

हल

करन

२

म

२

.

सक

२

षम

ध

२

यान

म

था।तो

यह

१

.

रखन

१

क

१

लिए

क

७

छ

ह

२

।यदि

यह

आपक

१

लिए

काम

नही

.

करता

ह

२

,

तो

आपको

गरिन

१

क

२

लए

फ

२

लोटि

.

ग

प

२

वाइ

.

ट

16

स

२

ट

करन

२

की

आवश

२

यकता

हो

सकती

ह

२

।और

आप

द

२

ख

सकत

१

ह

२

.

कि

यह

यहा

.

चलान

१

क

१

बाद,

इसन

१

भाषा

को

पहल

१

स

१

ही

अ

.

ग

२

र

२

जी

क

२

र

२

प

म

२

.

पाया

ह

२

और

फरि

इस

परणाम

ऑब

२

ज

२

क

२

ट

म

१

.

उनम

१

.

क

७

छ

तरीक

१

ह

२

.

,

ल

१

कनि

चाहत

१

ह

२

.

,

अलग

हम

जो

वह

सरि

ॠ

फ

पाठ

ह

ॠ

और

हम

द

ॠ

ख

सकत

ॠ

ह

ॠ

.

कि

यह

दखिता

ह

ॠ

ज

ॠ

स

ॠ

परणाम

अच

ॠ

छा

ह

२

म

२

.

एक

ट

२

रकि

पोनी

क

२

र

९

प

म

२

.

बादल

नौ

पर

रहना

पस

.

द

कर

९

.

गा,

जो

एक

मक

खी को चोट
नही
.
पह
.
चाएगा,
म
.
पानी
स
.
बाहर एक मछली की तरह होगा और
इसन
.
इस मछली को पानी
स
.
बाहर कर दिया। एक
फडि
.
ल
क
.

र

९

प

म

१

.

ह

२

और

फटि

शायद

म

२

.

न

१

यह

नही

.

कहा

कि

यह

स

२

पष

२

ट

र

९

प

स

१

एक

और

बात

ह

२

कि

जब

आप

पहली

बार

इस

१

चलात

१

ह

२

.

, तो यह आधार मॉडल डाउनलोड करना होगा।तो आप एक

प

२

रगति

बार

को

पार

करत

१

ह

७

ए

द

१

ख

सकत

१

ह

२

.

और आपको उस मॉडल को डाउनलोड करना होगा।और यह कहता

ह

२

कि जब आप इस

ट

१

रा

.

सक

१

राइब

को

चलात

१

ह

२

.

,

तो

यह

वास

२

तव

म

२

.

आपकी

ऑडियो

फाइल

क

२

30

स

२

क

.

ड

क

२

च

.

क

२

स

ल

२

रहा

ह

२

और

उस

पर

भवषि

ॠ

यवाणयिा

ॠ

चला

रहा

ह

ॠ

।अब

एक

और

द

ॠ

ष

ॠ

टकिोण

भी

ह

ॠ

जसि

ॠ

आप

ल

ॠ

सकत

ॠ

ह

२
.
,
नचिल
२

स
२
तर
द

८
ष
२
टकिोण
ह

२
,
जहा
.

आप
वास
२
तव
म
२
.

बनात

१

ह

२

.

और

फरि

आप

ऑडियो

ऑब

१

ज

१

क

१

ट

बनात

१

ह

२

.

और

प

२

टर

१

न

ट

२

रमि

करत

२

ह

२

.

।तो

आप

बस

यह

स

७

नशि

२

चति

करत

२

ह

२

.

कि

यह

ऑडियो

च

.

क

क

२

वल

स

१

क

.

ड

ह

२

।स

१

क

.

ड

या

यह

इस

१

30

स

१

क

.

ड

क

१

साथ

थपथपाएगा

क

१

यो

.

कि

यह

ल

.

बाई

ह

२

जो

मॉडल

इनप

७

ट

क

१

र

७

प

म

१

.

होन

१

की

उम

२

मीद

करता

ह

२

।फरि यह एक लॉग माउस
स

२

प

२

क

२

ट

२

रोग

२

राम बना रहा
ह

२

।यह भाषा का पता लगा रहा
ह

२

और हम
यहा

२

डकिोड कर
सकत

२

ह

२

.

और

यदि

हम

चाहत

१

थ

१

तो

बह

७

त

अधिक

वकिल

१

प

प

१

रदान

कर

सकत

१

ह

२

.

।यदि

म

२

.

इस

स

१

ल

को

चलाता

ह

०

.

,

तो

फरि

स

१

यह

त

१

र

७

टि

प

१

राप

१

त

कर

१

.

,

जसि

१

म

२

.

अब

डकिोडि

.

ग

वकिल

२

पो

.

म

२

.

स

२

ट

कर

सकता

ह

२

.

FP16

,

दोषो

.

क

१

बराबर

ह

२

।और

वास

३

तव

म

४

.

इस

बार

ऐसा

लगता

ह

५

कि

यह

सब

क

६

छ

सही

हो

गया।म

७

.

पानी

स

८

बाहर

एक

मछली

की

तरह

होगा।और

एक

ब

१

ला

क

१

र

७

प

म

१

.

फटि

ह

२

।तो

यह

कानाफ

७

सी

क

१

लएि

ह

२

।म

२

.

सरि

ॠ

फ

त

ॡ

लना

मौज

ॢ

दा

प

ॠ

रकार

क

ॠ

स

ॠ

करना

ह

ॢ

ॠ

।और

करन

ॠ

क

ॠ

इसकी

मॉडल

चाहता

ऐसा

लएि

एक

लोकप

ॠ

रयि

प

ॡ

स

ॠ

तकालय

मान

ॠ

यता

प

ॡ

स

ॠ

तकालय

ह

ॠ

।जसि

स

ॠ

स

ॠ

पीच

रकिग

भाषण

तरह

हम

२

नशिन

लाइब

२

र

२

री

को

चलात

२

ह

२

.

,

वह

ह

२

कि

हम

इस

२

आयात

करत

२

ह

२

.

और

फरि

इस

पहचानकर

२

ता

ऑब

२

ज

२

क

२

ट

को

बनात

२

ह

२

.

,

जसि

२

हम

तब

अपनी

ऑडियो

फ

.

।इल

क

२

साथ

लोड

कर

सकत

१

ह

२

.

।उसक

१

बाद,

आप

पहचानकर

१

ता

वस

१

त

७

ल

१

सकत

१

ह

२

.

और

उसक

१

लिए

क

७

छ

अलग

पहचान

क

१

तरीक

१

ह

२

.

।और

हम

Google

पहचान

का

उपयोग

करन

१

जा

रह

१

ह

२

.

और

द

१

खत

२

ह

२

.

कहि

परणाम

क

२

या

ह

२

।तो

ऐसा

लगता

ह

२

कहि

यह

कोई

वरिम

चहि

२

न

नही

.

मलिा

ह

२

,

और

क

२

लाउड

नौ

अलग

ह

२

।म

२

.

एक

ट

२

रकि

पोनी

क

२

र

२

प

म

२

.

क

२

लाउड

नाइन

पर

रहना

पस

.

द

कर

२

.

गा	जो	एक
मक		

२

खी	को	चोट
नही		

.

पह

७

.

चाएगा।ल

२

कनि	एक	बात
ध		

२

यान

म

२

.

रख

२

.

	कि	यह
वास		

~

तव

म

~

.

Google भाषण
मान

~

यता एपीआई का उपयोग कर रहा
ह

~

।व

~

हसि

~

पर

लाइब

~

र

~

री,

आपक

~

पास

वास

~

तव

म
२
.
मॉडल डाउनलोड
ह
२
और यह आपका उपयोग करना
ह
२
।म
२
.
यह भी सलाह
द
२
ता
ह
२
.
कहि आप
व
२
हसि
२
पर
प
२

पर

पर

एक

नज

.

र

डाल

१

.

,

जो

इस

कोड

क

१

साथ

जारी

कयिा

गया

था।व

१

इस

बार

१

म

१

.

भी

वसि

१

तार

स

१

जात

१

ह

२

.

क

मॉडल

को

क

२

स

१

प

१

रशकि

१

षति

किया

गया

था

और

वास

१

त

७

कला

का

उपयोग

किया

जाता

ह

२

।व

१

हसि

२

पर

वभिनि

२

न

भाषाओ

.

क

२

एक

सम

२

ह

पर

काम

करता

ह

२

।व

२

जो

प

२

रदर

२

शन

कहत

२

ह

२

.

वह

भाषा

क

१

आधार

पर

भनि

२

न

होता

ह

२

।तो

आप

यहा

.

GitHub

Repo

पर

जा

सकत

१

ह

२

.

,

जहा

.

उनक

२

पास एक प

२

लॉट

ह

२

जो दिखाता

ह

२

कौन सी

भाषाए

.

वास

२

तव

म

२

.

यहा

.

सलाखी

.

क

१

लिए

सबस

१

अच

१

छा

प

१

रदर

१

शन

करती

ह

१

.

।छोटा

ब

१

हतर

ह

१

और

बड

.

।

मतलब

ह

२

कि

यह

खराब

प

२

रदर

२

शन

करता

ह

२

।तो

अभी

भी

बह

७

त

प

२

रभावशाली

भाषाओ

.

की

स

.

ख

२

या

जो

इस

मॉडल

पर

काम

करती

ह

२

