



កម្មវិធីបកប្រែសំឡេងពហុភាសា

ទាញយក
ដោយឥតគិតថ្លៃ

VoiceTra

បកប្រែសំឡេង ទៅជាភាសាផ្សេងៗ! រួមមាន ៣១ ភាសា!

តើមានទំហំផ្សេង
សម្រាប់មួយនេះទេ?

តាមហាង

តើចង់ក្លែងបន្លំ
ចេញម៉ោងប៉ុន្មាន?

តាមស្ថានីយ

សូមឱ្យអន្លង់មួយ។

តាមភោជនីយដ្ឋាន ស៊ូស៊ី



ស័ក្តិសម សម្រាប់
ការសន្ទនា លក្ខណៈ
ទេសចរណ៍

តើការចុះឈ្មោះចូល
នៅម៉ោងប៉ុន្មាន?

តាមសណ្ឋាគារ

ខ្ញុំក្តៅខ្លួនតិចៗ។

តាមមន្ទីរពេទ្យ

ភ្ជាប់ទំនាក់ទំនងជាមួយពិភពលោកតាមរយៈ "VoiceTra"

VoiceTra គឺជាកម្មវិធីបកប្រែសំឡេងដែលងាយប្រើ ដោយបកប្រែការនិយាយរបស់អ្នក ទៅជាភាសាផ្សេងៗ។
អ្នកអាចផ្ទៀងផ្ទាត់បានយ៉ាងងាយថា តើអ្វីដែលអ្នកបានបញ្ចូល មានន័យដូចអ្វីដែលអ្នករំពឹងទុក ឬទេ?

កម្មវិធីនេះដំណើរការ ដោយប្រើបច្ចេកវិទ្យា បម្លែងសំឡេងទៅអក្សរ ម៉ាស៊ីនបកប្រែ និង បម្លែងអក្សរទៅសំឡេង ដែលបង្កើតដោយ
វិទ្យាស្ថានជាតិ បច្ចេកវិទ្យាគមនាគមន៍ និង ព័ត៌មាន (NICT) ។



<http://voicetra.nict.go.jp/>

• "ផ្លាកសញ្ញា Google Play" "Google Play" និង "Android" សុទ្ធតែជា យីហោ ឬ យីហោដែលបានចុះបញ្ជី របស់ Google Inc. ។
• "Apple" "ផ្លាកសញ្ញា Apple" "iPad" "iPhone" និង "iPod Touch" សុទ្ធតែជា យីហោដែលបានចុះបញ្ជី នៅ សហរដ្ឋអាមេរិក និង ប្រទេស ដទៃ។
• "យីហោ iPhone" ត្រូវបានប្រើ ក្រោម អាជ្ញាប័ណ្ណ របស់ Aiphone Co., Ltd ។ "App Store" គឺជា ផ្លាកសញ្ញាសេវាកម្ម របស់ "Apple Inc." ។
• "VoiceTra" គឺជាយីហោ ដែលបានចុះបញ្ជី របស់ NICT ។
• ឈ្មោះផលិតផលដទៃទៀត ជាដើម សុទ្ធតែជា យីហោ ឬ យីហោដែលបានចុះបញ្ជី របស់ ក្រុមហ៊ុនផ្សេងៗខ្លួន។

និយាយ ទៅកាន់ “VoiceTra” ហើយវានឹងបកប្រែសំឡេងអ្នក ទៅ ភាសាផ្សេងៗ ។ ទាញយក និង ប្រើប្រាស់ ដោយឥតគិតថ្លៃ* ។

* ការភ្ជាប់អ៊ីនធឺណិត ត្រូវការជាចាំបាច់ ដើម្បីប្រើកម្មវិធីនេះ ហើយអ្នកប្រើជាអ្នករ៉ាប់រង លើការចំណាយដែលអាចកើតមាន ។

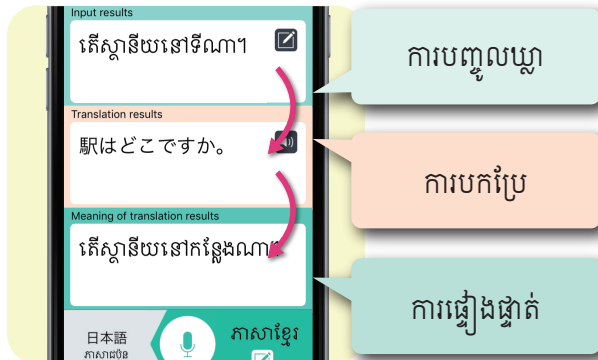
ងាយប្រើ

សាមញ្ញ និង ងាយស្រួលប្រើប្រាស់ សារជំនួយនឹងបង្ហាញពីវិធីប្រើកម្មវិធី ។



ពិនិត្យលទ្ធផលបកប្រែ
























































លទ្ធផលបកប្រែត្រូវបានបកប្រែ មកជាភាសាអ្នកវិញ ។ លក្ខណៈពិសេសនេះអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកផ្ទៀងផ្ទាត់ថា តើលទ្ធផលបកប្រែត្រូវតាម អ្វីដែលអ្នករំពឹងទុក ឬទេ?



ភាសា ដែលស្គាល់ (៣១ ភាសា)

VoiceTra បកប្រែរវាង ៣១ ភាសា ។ (រួមមាន គ្រាមភាសា នៃ ភាសាចិន និង ភាសាព័រទុយហ្គាល់)

 សំឡេងបញ្ចូល (ស្គាល់ ១៨ ភាសា)  សំឡេងបញ្ចេញ (ស្គាល់ ១៦ ភាសា)

  ភាសាជប៉ុន	  ភាសាវៀតណាម	  ភាសាស៊ីហាឡា	 ភាសាប៉ូឡូញ
  ភាសាអង់គ្លេស	  ភាសាអេស៉្បាញ	  ភាសាដាណឺម៉ាក	  ភាសាព័រទុយហ្គាល់
  ភាសាចិន (អក្សរកាត់)	  ភាសាមីយ៉ាន់ម៉ា	  ភាសាអាល្លឺម៉ង់	  ភាសាព័រទុយហ្គាល់ (ប្រេស៊ីល)
  ភាសាចិន (ប្រពៃណី)	 ភាសាអាវ៉ាប់	  ភាសាទួរគី	  ភាសាម៉ាឡេ
  ភាសាកូរ៉េ	 ភាសាគីតាលី	 ភាសានេប៉ាល់	  ភាសាម៉ុងហ្គោលី
  ភាសាថៃ	 ភាសាអ៊ីឌូ	 ភាសាហុងគ្រី	  ភាសាឡាវ
  ភាសាបារាំង	 ភាសាហូឡង់	  ភាសាហិណ្ឌូពី	  ភាសារុស្ស៊ី
  ភាសាឥណ្ឌូនេស៊ី	  ភាសាខ្មែរ	  ភាសាហ្វីលីពីន	

កំណត់ចំណាំ

- ការភ្ជាប់អ៊ីនធឺណិត ត្រូវការជាចាំបាច់ ដើម្បីប្រើកម្មវិធីនេះ និង អ្នកប្រើជាអ្នករ៉ាប់រងលើការចំណាយ ដែលអាចកើតមាន ។ VoiceTra អាចប្រើបានលើបណ្តាញ មានខ្សែ និង ឥតខ្សែ។ សូមចាំថា តំលៃសេវាទូរគមនាគមន៍ ក្រៅប្រទេសជប៉ុន អាចមានតំលៃថ្លៃ ។
- ទិន្នន័យទាំងអស់ រួមទាំង សំឡេង អក្សរ លទ្ធផលបកប្រែ ព័ត៌មានចុងបញ្ចប់ (រួមមាន ID មិនជាន់គ្នា) ប្រវត្តិទំនាក់ទំនង ប្រវត្តិនៃដំណើរការកម្មវិធី និង ព័ត៌មានទីតាំងរបស់អ្នកប្រើ (ពាក្យកាត់ ហៅថា “ព័ត៌មានអ្នកប្រើ”) នឹងត្រូវបានទាញយក តាមរយៈ “VoiceTra” និង រក្សាទុក នៅក្នុងម៉ាស៊ីនមេ ដែលគ្រប់គ្រងដោយ NICT ។ NICT ប្រើប្រាស់ព័ត៌មានអ្នកប្រើ សម្រាប់ កែលម្អបច្ចេកវិទ្យាបង្កើនសំឡេង និង បច្ចេកវិទ្យាបកប្រែ ។ ព័ត៌មានអ្នកប្រើ អាចនឹងត្រូវប្រើ ក្នុង ទម្រង់ផ្សេងៗ ដូច្នេះ អ្នកប្រើផ្ទាល់ជាអ្នក បញ្ឈប់ការបញ្ចូល ព័ត៌មានដែលមិនចង់ចែកចាយទៅកាត់ទីបី ទៅក្នុងកម្មវិធី “VoiceTra” ដោយព័ត៌មានទាំងនោះរួមមាន ព័ត៌មានសំគាល់អត្តសញ្ញាណផ្ទាល់ខ្លួនណាមួយ ព័ត៌មានឯកជន ព័ត៌មានសំខាន់នៃអាជីវកម្ម ឬ ព័ត៌មានផ្សេងៗ ។
- ទោះបីជាបានបង្ហាញពីច្បាប់ និង លក្ខខណ្ឌនៃការប្រើប្រាស់ “VoiceTra” ជាក់លាក់ ក៏ NICT នឹងមិនទទួលខុសត្រូវចំពោះបញ្ហា ឬ ការខូចខាតណាមួយ ដែលកើតឡើងដោយសារការប្រើប្រាស់ “VoiceTra” ឡើយ ។ NICT មិនធានាថា ការប្រើ “VoiceTra” មិនបំពានច្បាប់ ក្នុងប្រទេស ឬ តំបន់ទាំងឡាយទូទាំងពិភពលោក (រួមទាំង ប្រទេសជប៉ុន) ឡើយ ។
- សេវាកម្មអាចត្រូវផ្តាច់ ដោយគ្មានការជម្រាបជូនជាមុន ក្នុងករណីជួសជុលណាមួយ ។ល។
- “VoiceTra” ត្រូវបានបង្កើតឱ្យប្រើជាសាធារណៈ ជាពិសេសដើម្បីធ្វើ ការសាកល្បង (រួមមាន ការវាយតំលៃ និង ការកែលម្អដំណើរការកម្មវិធី ការអង្កេតនៃបំរើបំរាស់ ការផ្ទៀងផ្ទាត់ស្តីអំពីកម្ម) ។ ដូចនេះ រយៈពេលនៃសេវាកម្មបកប្រែមិនកំណត់ឡើយ ហើយអាចនឹងផ្តាច់ដំណើរការពេលណាមួយ ដោយមិនប្រាប់ជាមុន ។
- VoiceTra បង្កើតឡើងមិនមែនសម្រាប់ធ្វើអាជីវកម្ម ឬ ក្នុងបំណងផ្សេង ក្រៅពីការប្រើប្រាស់ផ្ទាល់ខ្លួនទេ ។ អ្នកដែលចង់ប្រើបច្ចេកវិទ្យានេះ សម្រាប់ធ្វើអាជីវកម្ម ឬ ក្នុងបំណងផ្សេង គួរតែទាក់ទងមក NICT ។

វិធីទាញយក

ស្វែងរក “VoiceTra” នៅក្នុង App Store ឬ Google Play ដើម្បី ទាញយកនិងដំឡើង VoiceTra បាន ត្រូវមាន Apple ID ក្នុង App Store ឬ គណនេយ្យ Google ក្នុង Google Play ។

ប្រព័ន្ធដំណើរការដែលស្គាល់

Android , iOS
* មិនធានាថា នឹងដំណើរការលើប្រព័ន្ធដំណើរការដែលបង្ហាញខ្លាំងលើឡើយ ។

ទំនាក់ទំនង

voicetra-support@khn.nict.go.jp
3-5 Hikaridai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0289, Japan.
National Institute of Information and Communications Technology, Advanced Speech Translation Research and Development Promotion Center