

# ការពារ Spam ចូលទៅគេហទំព័រដោយ ប្រើ CAPTCHA



- <http://PDFKhmer.wordpress.com>
- E-mail: [PDFKhmer@gmail.com](mailto:PDFKhmer@gmail.com)

# ការពារ Spam ចូលទៅគេហទំព័រដោយប្រើ CAPTCHA

តើអ្វីជា CAPTCHA ?

CAPTCHA គឺជាប្រភេទមួយនៃ Challenge-response test ដែលត្រូវបានប្រើក្នុងផ្នែកព័ត៌មានវិទ្យា ដើម្បីធ្វើអោយ ច្បាស់ថា response មិនមែនត្រូវបានបង្កើត ដោយកុំព្យូទ័រ ដែលប្រភេទនេះការ response ដោយកុំព្យូទ័រ ទៅលើ

Website ណាមួយហៅថា Spam។



# ការពារ Spam ចូលទៅគេហទំព័រដោយប្រើ CAPTCHA

ឧទាហរណ៍៖ ក្នុង Website របស់អ្នកមាននូវ Webpage សម្រាប់ Register ហើយ Hacker អាចបង្កើតនូវ Spam មួយទៅបំពេញ Form Register របស់អ្នកដោយបង្កើត រាប់ពាន់ រាប់ម៉ឺន User ហើយ Post នៅ Spam message ជាច្រើននៅ ក្នុង page post របស់ អ្នកដោយប្រើ User ដែលបង្កើតដោយ Spam នោះ។

ដូច្នេះដើម្បីការពារ Spam នេះយើងត្រូវការ Generate អក្សរ រូបមួយ (ដែលជា CAPTCHA) ដើម្បីទោយ User ធ្វើការបញ្ចូល ដើម្បីបញ្ជាក់ថា ពួកគេជាមនុស្សមិនមែនកុំព្យូទ័រ មុននឹង Register ឬ Post message ផ្សេងៗ។

# ការពារ Spam ចូលទៅគេហទំព័រដោយប្រើ CAPTCHA

CAPTCHA នេះគឺជា រូបភាពដែលមាននូវ Background រង្វើររង្វើរ ឬអក្សររៀកចុះឡើង ដែលធ្វើឱ្យមនុស្ស Spam ពិបាកនឹងដឹងថាជា អក្សរអ្វី ទោះបីជាដឹងក៏ចំណាយពេលយូរដែរ ហើយ CAPTCHA នោះនឹង Expired (ជាទូទៅ CAPTCHA ត្រូវបានកំណត់រយៈពេល ណាមួយនៃរយៈពេល Expire ទៅតាមការស្ទង់ទៅលើ User ក្នុងការ បំពេញ Form ឧទាហរណ៍ ដូចជា 5 នាទីជាដើម។



# ការពារ Spam ចូលទៅគេហទំព័រដោយប្រើ CAPTCHA

ពាក្យថា CAPTCHA គឺមកពីពាក្យ Capture (ត្រូវបានរក្សា  
បង្កើត ឡើងក្នុងឆ្នាំ 2000 ដោយលោក Luis von Ahn, Manuel  
Blum, Nicholas J. Hopper (គាត់ទាំងពីរនាក់មកពី សាកល  
វិទ្យាល័យ Carnegie Mellon) និង John Langford (មកពី IBM) វា  
មកពីពាក្យពេញថា " Completely Automated Public Turing  
Test to tell Computers and Humans Apart" ។



# សូមអរគុណ

---

- <http://PDFKhmer.wordpress.com>
- E-mail: [PDFKhmer@gmail.com](mailto:PDFKhmer@gmail.com)