

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फ़ाइल करने की तिथि: 28/03/2013

(21) आवेदन सं. 1392/सीएचई/2013 ए

(43) प्रकाशन की तिथि: 23/01/2015

(54) खोज का शीर्षक: क्लाउड स्टोरेज में डेटा संग्रहित करने की एक विधि और प्रणाली

(51) अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण :G06F3/00
(31) प्राथमिकता दस्तावेज़ सं. :लागू नहीं
(32) प्राथमिकता तिथि :लागू नहीं
(33) प्राथमिकता देश का नाम :लागू नहीं
(86) अंतरराष्ट्रीय आवेदन सं. :लागू नहीं
फ़ाइल करने की तिथि :लागू नहीं
(87) अंतरराष्ट्रीय प्रकाशन सं. :लागू नहीं
(61) आवेदन सं. में जोड़ने का पेटेंट :लागू नहीं
फ़ाइल करने की तिथि :लागू नहीं
(62) आवेदन सं. में विभाजन संबंधी :लागू नहीं
फ़ाइल करने की तिथि :लागू नहीं

(71) आवेदक का नाम :
1) प्रगट संगणन विकास केंद्र
आवेदक का पता : नॉलेज पार्क, नं. 1, ओल्ड मद्रास रोड, ब्यापन्नाहल्ली,
बैंगलुरु 560038, कर्नाटक, भारत
(72) खोजकर्ता का नाम :
1) पायल सलूजा
2) भाष्कर प्रहलाद राव बालीरेड्डी
3) शरत चन्द्र बाबू

(57) सारांश:

वर्तमान खुलासा एक वितरित नेटवर्क से कनेक्टेड एक स्टोरेज सर्वर में डेटा संग्रह करने की विधि से संबंधित है। इस विधि में वितरित नेटवर्क से जुड़े एक या अधिक कंप्यूटिंग डिवाइसों से डेटा संग्रह करने के लिए स्टोरेज सर्वर द्वारा एक अनुरोध प्राप्त किया जाना शामिल है। फिर प्राप्त डेटा के आकार की तुलना स्टोरेज सर्वर की एक मूल्यांकन इकाई द्वारा थ्रेशोल्ड डेटा आकार के साथ की जाती है। डेटा को बहुत सारे टुकड़ों में बांट दिया जाता है जब प्राप्त डेटा का आकार थ्रेशोल्ड डेटा के आकार से अधिक होता है जो तुलना के परिणाम के आधार पर तय किया जाता है। उसके बाद बहुत सारे टुकड़ों को स्टोरेज सर्वर की बहुत सारी इकाइयों में संग्रहित करने के लिए स्थानांतरित कर दिया जाता है।

पृष्ठों की सं. : 24 दावों की सं. : 10