

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि : 17/04/2014

(21) आवेदन सं. 728/एमयूएमएनपी/2014 ए

(43) प्रकाशन की तिथि : 23/01/2015

(54) खोज का शीर्षक : सेंसर के प्रेक्षणों का मूल्यांकन करने की विधि और प्रणाली

|                                     |                    |   |
|-------------------------------------|--------------------|---|
| (51) अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण         | :H04L12/26         | (71) आवेदक का नाम :                             |
| (31) प्राथमिकता दस्तावेज सं.        | :लागू नहीं         | 1) टेलीफोनएक्टीबोलागेट एल एम एरिक्सन (पीयूबीएल) |
| (32) प्राथमिकता तिथि                | :लागू नहीं         | आवेदक का पता: एस 164 83 स्टॉकहोम स्वीडन         |
| (33) प्राथमिकता देश का नाम          | :लागू नहीं         | (72) खोजकर्ता का नाम :                          |
| (86) अंतरराष्ट्रीय आवेदन सं         | :PCT/CN2011/081491 | 1) कार्लसन रिचर्ड                               |
| फाइल करने की तिथि                   | :28/10/2011        | 2) फॉर्गीट जूलियन                               |
| (87) अंतरराष्ट्रीय प्रकाशन सं       | :WO 2013/060018    | 3) हुआंग विसेंट                                 |
| (61) आवेदन सं. में जोड़ने का पेटेंट |                    | 4) लिऊ क्विंज़ान                                |
|                                     | :लागू नहीं         | 5) झाओ सियान                                    |
|                                     | :लागू नहीं         |   |
| फाइल करने की तिथि                   |                    |   |
| (62) आवेदन सं. में विभाजन संबंधी    | :लागू नहीं         |   |
| फाइल करने की तिथि                   | :लागू नहीं         |   |

(57) सारांश :

सेंसरों के एक नेटवर्क (202) से एकत्रित सेंसर डेटा (2:1) के आधार पर डेटा उपयोगकर्ताओं (204) को प्रेक्षणों की रिपोर्टिंग करने के लिए विधि और सेंसर प्रेक्षण प्रणाली (200)। एक पहली प्रेक्षण रिपोर्ट जो नेटवर्क के एक सेंसर से निकलती है, एक पहले डेटा उपयोगकर्ता को उपलब्ध कराया जाता (2:4) है और पहली प्रेक्षण रिपोर्ट की गुणवत्ता के संबंध में एक रेटिंग पहले डेटा उपयोगकर्ता से प्राप्त (2:5) होती है। फिर प्राप्त रेटिंग के आधार पर रेटिंग की सूचना तैयार (2:8) की जाती है और उसी सेंसर से निकलने वाली एक दूसरी प्रेक्षण रिपोर्ट और जिसमें उक्त रेटिंग की जानकारी शामिल है, एक दूसरे डेटा उपयोगकर्ता को प्रदान की जाती (2:10) है। इस प्रकार समिलित रेटिंग की जानकारी दूसरी प्रेक्षण रिपोर्ट की विश्वसनीयता दर्शाती है। जिससे रेटिंग की जानकारी से निर्दिष्ट इसकी विश्वसनीयता के आधार पर दूसरे डेटा उपयोगकर्ता को दूसरी प्रेक्षण रिपोर्ट का अनुमान लगाने और उपयोग करने में सक्षम बनाया जाता है।

पृष्ठों की सं.: 23 दावों की सं.: 20