

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(21) आवेदन सं.9943/सीएचईएनपी/2013 ए

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि:12/12/2013

(43) प्रकाशन की तिथि: 24/06/2016

(54) खोज का शीर्षक: बहु डिवाइस स्थितियों को वर्गीकृत करने की विधि और तंत्र

(51) अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण	:G06F3/01,G06F3/033
(31) प्राथमिकता दस्तावेज़ सं.	:61/490999
(32) प्राथमिकता तिथि	:27/05/2011
(33) प्राथमिकता प्राप्त देश का नाम	: यू.एस.ए. (अमेरिका).
(86) अंतर्राष्ट्रीय आवेदन सं फाइल करने की तिथि	
(87) अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशन सं:	:PCT/US2012/038856 :21/05/2012 :WO 2012/166416
(61) आवेदन सं. में जोड़ का पेटेंट फाइल करने की तिथि	: लागू नहीं
	: लागू नहीं
	: लागू नहीं
(62) आवेदन सं. में डिविज़नल फाइल करने की तिथि	: लागू नहीं

(71) आवेदक का नाम :

1) क्वालकॉम इनकॉर्पोरेटेड

आवेदक का पता : ध्यानार्थ : इंटरनेशनल आईपी एडमिनिस्ट्रेशन
5775 मोरहाउस ड्राइव सैन डिएगो कैलिफोर्निया 92121 यू.एस.ए.

(72) खोजकर्ता का नाम :

1) ग्रीकोप लियोनार्ड एच.

2) सारा एंथोनी

(57) सारांश :

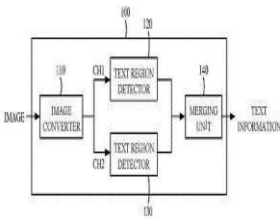


FIG. 1

बहु डिवाइस स्थितियों को वर्गीकृत करने के लिए यहाँ अलग से बेसियान क्लासिफ़ायर्स का उपयोग करने की तकनीकों को बताया गया है। तरीके के उदाहरण को बताने के लिए यहाँ पहुँच में आने वाली उपकरण की सेंसर सूचनाओं में से न्यूनतम कुछ सेंसर सूचनाओं को प्रथम सुविधा सैट की तरह इस्तेमाल किया जाता है और उनमें से न्यूनतम कुछ सेंसर सूचनाओं को द्वितीय सुविधा सैट की तरह ; प्रयोग करते हुए प्रथम सुविधा सैट को प्रथम वर्गीकृत एल्गोरिथम को सम्मिलित करते हुए पहली स्थिति श्रेणी की पहली प्रस्तावित स्थिति और दूसरी स्थिति श्रेणी की पहली प्रस्तावित स्थिति को मिलाया जाता है ; दूसरे सुविधा सैट का प्रयोग करते हुए द्वितीय

वर्गीकृत एल्गोरिथम को सम्मिलित करते हुए दूसरी स्थिति श्रेणी की पहली प्रस्तावित स्थिति और दूसरी स्थिति श्रेणी की पहली प्रस्तावित स्थिति को मिलाया जाता है ; और इसे दृढ़ता से उपकरण की प्रस्तावित स्थिति की पहली स्थिति श्रेणी की पहली स्थिति और दूसरी स्थिति श्रेणी की दूसरी प्रस्तावित स्थिति की तरह रखा जाता है।

पृष्ठों की सं.: 31 दावों की सं.: 30