

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि :15/03/2013

(21) आवेदन सं. 803/एमयूएम/2013 ए

(43) प्रकाशन की तिथि : 23/01/2015

(54) खोज का शीर्षक : सुरक्षित पहुंच मॉड्यूलों के लिए प्रणालियां और विधियां

(51) अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण :G06F21/60
(31) प्राथमिकता दस्तावेज़ सं. :लागू नहीं
(32) प्राथमिकता तिथि :लागू नहीं
(33) प्राथमिकता देश का नाम :लागू नहीं
(86) अंतरराष्ट्रीय आवेदन सं. :लागू नहीं
फाइल करने की तिथि :लागू नहीं
(87) अंतरराष्ट्रीय प्रकाशन सं. :लागू नहीं
(61) आवेदन संख्या में जोड़ने का पेटेंट :लागू नहीं
फाइल करने की तिथि :लागू नहीं
(62) आवेदन संख्या में विभाजन संबंधी :लागू नहीं
फाइल करने की तिथि :लागू नहीं

(71) आवेदक का नाम :
1) मैक्सिम इंटीग्रेटेड प्रोडक्ट्स, इंक.
आवेदक का पता: 160 रियो रोबल्स ड्राइव, सैन जोस,
सीए 95134, यू.एस.ए.
(72) खोजकर्ता का नाम:
1) लोइसेल, यान यूस रेने
2) मिश्रा, भारतेंदु

(57) सारांश :

खोज के विभिन्न स्वरूप सैम की जालसाजी और दुरुपयोग का सामना करने के लिए एक सैम और एक सुरक्षित टर्मिनल के बीच एक मजबूत तार्किक लिंक उपलब्ध कराते हैं। यह लिंक फर्मवेयर और क्रिप्टोग्राफिक प्रोटोकॉलों का उपयोग करने वाली आपसी सत्यापन विधियों पर आधारित है। एक बार जब सैम को उस टर्मिनल निकाल दिया जाता है जिससे यह जुड़ा हुआ था, या एक संभावित अतिक्रमी के कमजोर करने के प्रयासों से लिंक टूट जाता है तो सैम और / या टर्मिनल निष्क्रिय हो जाते हैं।

पृष्ठों की सं. : 25 दावों की सं. : 20