पीडब्ल्यूआर

पीआर नंबर 75683

सुपरमाइक्रो एक सान जोस

सुपरमाइक्रो ने 5जी और टेलिकॉम एप्लीकेशंस के लिए अनुकूलित नया ओपन सॉफ्टवेयर–डिफाइंड नेटवर्किंग (एसडीएन) डिजाइन किया और यूसीपीई के लिए सत्यापित इंटेल (आर) सेलेक्ट समाधान पेश किया

सान जोस, कैलिफोर्निया, 11 अक्तूबर, 2018, पीआरन्यूजवायर– एशियानेट।

– एसडी–डब्ल्यूएएन, यूसीपीई, सीडीएन औ सिक्योरिटी एप्लीकेशंस के लिए अनुकूलित वालेशक्तिशाली और कॉम्पैक्ट सिस्टम्स र इंटेल (आर) झियोन (आर) स्केलेबल प्रोससरों इंटेल (आर) झियोन (आर) डी प्रोसेसरों को सपोर्ट करते हैं तथा 1जी, 10जी और 25जी नेटवर्किंग सभी में उपलब्ध इंटेल (आर) क्विकअसिस्ट टेक्नोलॉजी

इंटरप्राइज और ऐज कंप्यूटिंग, स्टोरेज, नेटवर्किंग समाधानों तथा ग्रीन कंप्यूटिंग टेक्नोलॉजी में वैश्विक अग्रणी कंपनी सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक. (एसएमसीआई) ने इस सप्ताह की शुरुआत में घोषणा की कि वह एसडीएन एवं एनएफवी वर्ल्ड कांग्रेस में 5जी सॉफ्टवेयर–डिफाइंड नेटवर्किंग (एसडीएन) अनुप्रयोगों की व्यापक रेंज के लिए एक नया मॉड्यूलराइज्ड 36–पोर्ट नेटवर्किंग प्लेटफॉर्म विकसित कर रही है। कंपनी ने नया सुपरसर्वर 5019डी–एफएन8टीपी भी पेश किया है जो अधिक प्रभावी और भविष्य के मकसद से तैयार नेटवर्क के लिए अधोसंरचना प्रतिस्थापन को गति देने के लिए यूसीपीई डिजाइन किया गया एक सत्यापित इंटेल (आर) सेलेक्ट समाधान है।

फोटो– https://mma.prnewswire.com/media/767214/Super_Micro_Computer_Virtual_Network.jpg

इंटरनेट टेक्नोलॉजी जैसे–जैसे लगातार एडवांस और नया डाटा–इंटेंसिव अनुप्रयोग विकसित होते जा रहे हैं, आज के नेटवर्कों में संचालित और भेजी गई डाटा की मात्रा कई गुना गति से बढ़ती जा रही है। नेटवर्क पर इतने सारे डाटा के जमा होते रहने से जरूरी हो गया है कि आधुनिक डाटा सेंटरों में इन नई टेक्नोलॉजी के लिए जरूरी गति और विश्वसनीयता को सपोर्ट करने वाली अत्याधुनिक नेटवर्किंग अधोसंरचना हो।

इस जरूरत को पूरा करने के लिए सुपरमाइक्रो का नया 5जी नेटवर्क ऐज सर्वर डिजाइन पर्याप्त ऊर्जा के साथ सर्वश्रेष्ट कंप्यूट, मेमोरी, स्टोरेज और मॉड्यूलर नेटवर्किंग इंटरफेस को एक कॉम्पैक्ट, शॉर्ट–डेप्थ 1यू सिस्टम में समाहित करता है। यह फ्लेक्सिबल नया सर्वर पूर्ववर्ती पीढ़ियों के मुकाबले अधिक कंप्यूट परफॉर्मेंस देने के लिए

लेटेस्ट इंटेल (आर) झियोन (आर) स्केलेबल प्रोसेसरों और इंटेल (आर) झियोन डी प्रोसेसर का सपोर्ट करता हैऔर साथ ही अधिकृत तथा उद्देश्यपरक इस्तेमाल के लिए तेज (100जीबीपीएस तक) एनक्रिप्शन और डिक्रिप्शन वाले क्रिप्टोग्राफी इंजन देते हुए इंटीग्रेटेड इंटेल (आर), क्विकअसिस्ट टेक्नोलॉजी (इंटेल (आर) क्यूएटी) का भी समर्थन करता है।

सुपरमाइक्रो के अध्यक्ष एवं सीईओ चार्ल्स लियंग ने कहा, "बाजार जैसे ही 5जी में प्रवेश किया है, सुपरमाइक्रो नेटवर्किंग, संचार, सुरक्षा और औद्योगिक ऑटोमेशन समेत बड़े पैमाने के वर्टिकल मार्केट को सेवा देने के लिए कॉम्पैक्ट सर्वर समाधानों का एक समग्र चयन देते हुए अधिक इंटेलीजें नेटवर्कऐज समाधानों की मांग पूरी कर रही है। हमारा फ्लेक्सिबल और पावरफुल नया 1यू मॉड्यूलराइज्ड नेटवर्क ऐज प्लेटफॉर्म 36 नेटवर्क पोर्ट तक को समर्थन करता है और सॉफ्टवेयर–डिफाइंड वाइड एरिया नेटवर्क (एसडी–डब्ल्यूएएन), यूनिवर्सल कस्टमर प्रेमिसेज इक्विपमेंट (यूसीपीई), 5जी क्लाउड एवं केंद्रीकृत आरएएन अप्लीकेशंस को गतिशीलता और परफॉर्मेंस देने के लिए नेटवर्क फंक्शन वर्चुअलाइजेशन (एनएफवी) और सॉफ्टवेयर– डिफाइंड नेटवर्किंग (एसडीएन) के लिए बना है।"

सुपरमाइक्रो का नया नेटवर्किंग ऐज प्लेटफॉर्म इंटेलीजेंट ऐज के लिए न सिर्फ संतुलित कंप्यूट, स्टोरेज और नेटवर्किंग देता है बल्कि दीर्घकालिक उपलब्धता भी देता है। 2400 मेगाहर्ट्ज, डब्ल्यूएएन और एलएएन संचार सपोर्टपर संचालित 512जीबी डीडीआर4 चार–चैनल मेमोरी , पर्याप्त ऊर्जा और 0 से 45 डिग्री सी की व्यापक तापमान रेंज पर ऑपरेशन के जरिये यह नया डिजाइन एसडीएन तथा टेल्को कंपनियों के लिए गेम चेंजर बन गया है।

यूसीपीई के लिए सुपरमाइक्रो का इंटेल (आर) सेलेक्ट समाधान का परिचय

इसके अलावा चूंकि यूनिवर्सल कस्टमर प्रेमाइसेज इक्विपमेंट (यूसीपीई) की बाजार स्वीकार्यता लगातार बढ़ती जा रही है, इसलिए यूसीपीई के लिए सुपरमाइक्रो का सत्यापित इंटेल (आर) सेलेक्ट समाधान सेवा प्रदाताअें को सुरक्षित एवं आसान तरीके से विभिन्न नेटवर्क फंक्शन वर्चुअलाइजेशन (एनएफवी) अनुप्रयोग तेजी से एवं प्रभावी तरीके से प्रतिस्थापित करने में सक्षम बनाता है। यूसीपीई के लिए इंटेल (आर) सेलेक्ट सॉल्यूशन के तौर पर सुपरसर्वर 5019डी–एफएन8टीपी सत्यापित हो चुका है, इसलिए एसडी–डब्ल्यूएएन के आसान अधिग्रहण की तलाश कर रहे ग्राहकों को विश्वास है कि यह सिस्टम समाधान न सिर्फ आसन प्रतिस्थापन की पेशकश करता है बल्कि सत्यापित, वर्कलोड–अनुकूलित परफॉर्मेंस भी देता है।

अधिक विस्तृत जानकारी के लिए देखें:

https://www.supermicro.com/products/embedded/embedded_ISS.cfm.

ताजा समाचार और घोषणाओं के बारे में जानकारी के लिए सुपरमाइक्रो को फेसबुक (https://www.facebook.com/Supermicro) और ट्विटर (http://twitter.com/Supermicro_SMCI) पर फॉलो करें।

सुपरमाइक्रो कंप्यूटर, इंक. (एसएमसीआई) के बारे में

उच्च निष्पादन तथा उच्च प्रभावशीलता वाली सर्वर टेक्नोलॉजी में अग्रणी नवप्रवर्तक कंपनी सुपरमाइक्रो (आर) पूरी दुनिया में डाटा सेंटर, क्लाउड कंप्यूटिंग, इंटरप्राइज आईटी, हडूप–बिग डाटा, एचपीसी तथा एम्बेडेड सिस्टम्स के लिए एडवांस्ड सर्वर बिल्डिंग ब्लॉक सॉल्यूशंस (आर) की एक शीर्ष प्रदाता कंपनी है। सुपरमाइक्रो अपनी ''वी कीप आईटी ग्रीन (आर)'' मुहिम के जरिये पर्यावरण की सुरक्षा के लिए प्रतिबद्ध है और ग्राहकों के लिए बाजार में उपलब्ध सबसे ऊर्जा प्रभावी, पर्यावरण अनुकूल समाधान पेश करती है।

सुपरमाइक्रो, सर्वर बिल्डिंग ब्लॉक सॉल्यूशंस और वी कीप आईटी ग्रीन सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक. के व्यापार चिह्न और / या पंजीकृत व्यापार चिह्न हैं।

अन्य सभी ब्रांड, नाम और व्यापार चिह्न संबंधित स्वामित्व की संपत्तियां हैं ।

एसएमसीआई–एफ

स्रोतः सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक.

संपर्कः माइकल केलोद्रिच,

सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक.,

michaelkalodrich@supermicro.com

पीआरन्यूजवायर– एशियानेटः रंजन