

पीडब्ल्यूआर एक

पीआर नंबर 60529

सुपरमाइक्रो एक वेंकूवर

संपादक— यह विज्ञप्ति आपको एशियानेट के साथ संपन्न हुई व्यवस्था के तहत प्रेषित की जा रही है। पीटीआई पर इसका कोई संपादकीय उत्तरदायित्व नहीं है।

सुपरमाइक्रो (आर) के अल्ट्रा सीरीज, टिवनप्रो (2) (टीएम), फैंटटिवन (टीएम) सुपरसर्वर्स, सुपरब्लेड (आर), सुपरस्टोरेज और 10—40जीबीई एसडीएन स्विचेज ने ओपनस्टेक समाधानों के त्वरित विकास को सक्षम बनाया वेंकूवर, कनाडा, 18 मई, 2015, पीआरन्यूजवायर— एशियानेट।

— उद्योग का सबसे वृहद एंड—टु—एंड सर्वर, स्टोरेज और सर्वश्रेष्ठ सॉफ्टवेयर भागीदारी से लैस नेटवर्किंग समाधान संपूर्ण क्लाउड—स्तरीय अधोसंरचना समाधान देने में सक्षम

उच्च निष्पादन, उच्च प्रभावशीलता सर्वर, स्टोरेज टेक्नोलॉजी तथा ग्रीन कंप्यूटिंग में वैश्विक अग्रणी कंपनी सुपर माइक्रोकंप्यूटर, इंक. (नास्डैक, एसएमसीआई) ने इस हफ्ते वेंकूवर, कनाडा में आयोजित ओपनस्टेक समिट के दौरान संपूर्ण गणना, स्टोरेज एवं नेटवर्क—कंट्रोलर नोड्स प्रदर्शित करने के लिए उद्योग प्रमुख ओपनस्टेक भागीदारों के साथ साझेदारी की है। सुपरमाइक्रोका लाभ ओपन स्टैंडर्ड आधारित वास्तुरचना, बाजार में पहली एडवांस्ड टेक्नोलॉजीज, एकीकृत सर्वर प्रबंधन सॉफ्टवेयर, ग्लोबल ऑनसाइट सेवाओं और समर्थन तथा सर्वश्रेष्ठ ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर भागीदारों के विस्तारित इकोसिस्टम्स से जुड़ा हुआ है।

फोटो— <http://photos.prnewswire.com/prnh/20150516/216437>

सुपरमाइक्रो के अध्यक्ष एवं सीईओ चार्ल्स लियंग ने कहा, “सुपरमाइक्रो उद्योग की सेवा, डाटा सेंटर तथा हमारे सर्वर, स्टोरेज, नेटवर्किंग और प्रबंधन समाधानों के विस्तारित दायरे के जरिये क्लाउड वातावरण की सेवा के तौर पर आगामी पीढ़ी की ओपन सोर्स अधोसंरचना का संचालन करती है। हमारे नवीनतम अल्ट्रा, टिवनप्रो, फैंटटिवन, सुपरब्लेड, सुपरस्टोरेज और टॉप—ऑफ—रैंक एसडीएन स्विच समाधान गतिशील, उच्च स्तरीय परिवेश के लिए जरूरी सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन, लचीलापन, संरचनात्मक क्षमता और विश्वसनीयता प्रदान करते हैं। प्रतिस्थापन भागीदारों और सर्वश्रेष्ठ श्रेणी के सॉफ्टवेयर समाधानों की विस्तारित पारिस्थितिकी के साथ हम किसी स्तर के अनुप्रयोग के

लिए टोटल रैक समाधान उपलब्ध करा रहे हैं।”

ओपनस्टेक इंफ्रास्ट्रक्चर समाधान

कंप्यूट नोड्स— 1U/2U/2U Ultra/2U Hyper-Speed/2U EX DP 32 DIMMs/3U

MicroCloud/4U FatTwin(TM)/7U SuperBlade(R) supporting quad Intel(R) Xeon(R)

E7-8800/4800/2800 v2, dual Intel(R) Xeon(R) E5-2600 v3 or E3-1200 v3 CPUs, up

to 24x DDR4 DIMMs up to 1.5TB, SAS3 12Gb/s, NVMe, 10GBase-T, 10G SFP+, 40G and

InfiniBand Titanium Level, High-Efficiency (96%) Digital Power Supplies

(SYS-1028UX-CR-LL1/-LL2, SYS-6018U-TRT+/-TRTP+/-TR4+/-TR4T+,

SYS-1028U-TNRT+/-TNR4T+/-TNRTP+, SYS-1028U-TN10RT+, SYS-2028U-TRTP+,

SYS-2028U-TNRT+/-TNR4T+, SYS-2028UT-BTNRT/-BC1NRT SYS-5038ML-H12TRF,

SYS-5038MA-H24TRF, SYS-F618R2-FT, SBI-7228R-T2F/-T2F2/-T2X,

SBI-7128RG-X/-F/-F2, SBI-7127RG/3, SBI-7126TG, SBI-7428R-T3/-T3N,

SBI-7147R-S4F/-S4X)

स्टोरेज नोड्स— 2U/4U 4-Node FatTwin(TM)/4U 90x JBOD/7U SuperBlade(R)

supporting SAS3 12Gb/s, NVMe, up to 8x 3.5" hot-swap HDD per U (4U FatTwin),

90x 3.5" top-load hot-swap HDDs in 4U (4U JBOD), systems support 16/24/36/72/90

drive bays (SSG-2028R-E1CR24H/24L, SSG-6038R-E1CR16N,

SYS-F628R3-RTBN+/-RTBPTN+, SSG-6048R-E1CR36N, SC946ED-R2KJBOD,

SBI-7128R-C6/-C6N)

कंट्रोलर नोड्स— 1U/2U SuperServers supporting dual Intel(R) Xeon(R)

E5-2600 v3 CPUs (up to 160W TDP) up to 24x DDR4 DIMMs up to 1.5TB, SAS3 12Gb/s,

NVMe, 10GBase-T, 10G SFP+, 40G and InfiniBand Titanium Level, High-Efficiency

(96%) Digital Power Supplies (SYS-6017R-72RFTP+, SYS-2028U-TNRT+/-TNR4T+)

नेटवर्क नोड्स— 1U Short-Depth/3U MicroCloud supporting Intel(R) Atom(TM)

C2758 SoC (20W, 8-core), Intel(R) Xeon) E5-2600 v3 or E3-1200 v3 CPUs

(SYS-5018A-FTN4, SYS-5018A-MHN4, SYS-5038ML-H12TRF, SYS-5038MA-H24TRF)

नेटवर्क स्विचेज— 1U Top-of-Rack Switches in front or reverse airflow

configurations supporting up to 48x 10GbE ports plus 6x 40GbE ports

(SSE-X3648S/SR SDN enabled, SSE-X3848T/TR, SSE-X3848S/SR, SSE-G48-TG4,

SSE-G2252, SSE-3348S/SR)

सुपररैक (आर) समाधान (एसआरके—42एसई—02)

(http://www.supermicro.com/products/rack/rackcabinet_42u_spec.cfm))

- 42U-320TB (SRS-42E112-CEPH-01) – Integrated Ceph Rack, 3x Mon, 8x 2U

OSD, Networking & PDU

- 42U-1.08PB (SRS-42E136-CEPH-01) – Integrated Ceph Rack, 3x Mon, 9x 4U

OSD, Networking & PDU

- 42U-2.16PB (SRS-42E172-CEPH-01) – Integrated Ceph Rack, 3x Mon, 9x 4U

OSD, Networking & PDU

सर्वर मैनेजमेंट सॉफ्टवेयर

(<http://www.supermicro.com/products/nfo/ManagementSoftware.cfm>)—सुपरमाइक्रो सर्वर मैनेजर

(एसएसएम) डाटासेंटर्स में प्रतिस्थापित सुपरमाइक्रो सर्वरों के वृहद पोर्टफोलियो का प्रबंधन करता है और दूरवर्ती स्वास्थ्य की निगरानी, ऊर्जा प्रबंधन एवं सिंगल कंसोल में अपग्रेड फर्मवेयर को सक्षम बनाता है। रेस्ट एपीआई और सीएलआई जैसी ऑटोमेशन क्षमताओं के जरिये एसएसएम स्वतंत्र नोड्स से लेकर हाइपरस्केल समूहों तक के सर्वरों की प्रतिस्थापना और रखरखाव को गति प्रदान करता है। एसएसएम को सुपरमाइक्रो पावर मैनेजर (एसपीएम) से भी पैकेजबंद किया जाता है जिससे हेट्रोजेनस सर्वर वेंडर उत्पादों और सुपरमाइक्रो अपडेट मैनेजर (एसयूएम) पर पावर प्रबंधित किया जा सकता है। यह फर्मवेयर अपग्रेडिंग के लिए मजबूत सीएलआई इंटरफेस प्रदान करता है।

ऑनसाइट सर्विस एवं सपोर्ट (http://www.supermicro.com/support/Onsite_Services.cfm)— वैश्विक प्रोग्राम

सुपरमाइक्रो के उपभोक्ताओं के लिए रैपिड हार्डवेयर मेनटेनेंस रिस्पॉंस देता है। 24 गुणा 7 गुणा 4 या अगले कारोबारी दिन औद्योगिक ग्राहकों को हार्डवेयर रखरखाव की सुविधा और सुपरमाइक्रो के संपूर्ण सुपरसर्वर समाधान

देता है। एसओडब्ल्यू सर्विस एंड सपोर्ट इंटीग्रेशन और रखरखाव संसाधन बढ़ाने की क्षमता प्रदान करता है।

सुपरमाइक्रो के एंड-टु-एंड हाइपर-कनवर्ज्ड समाधान 18 मई से 22 मई तक कनाडा के वेंकूवर स्थित वेंकूवर कन्वेंशन सेंटर में आयोजित ओपनस्टेक समिट 2015 के दौरान प्रदर्शित किए जाएंगे। सुपरमाइक्रो के उच्च निष्पादन, उच्च प्रभावशीलता वाले सर्वर, स्टोरेज और नेटवर्किंग समाधानों की संपूर्ण शृंखला के बारे में अधिक जानकारी के लिए देखें: www.supermicro.com (http://www.supermicro.com/index_home.cfm)

सुपरमाइक्रो की ताजा खबरों और घोषणाओं के बारे में जानने के लिए इसे फेसबुक (<https://www.facebook.com/Supermicro>) तथा ट्विटर (https://twitter.com/Supermicro_SMCI) पर फॉलो करें।

सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक. के बारे में

उच्च निष्पादन, उच्च प्रभावशीलता वाली सर्वर टेक्नोलॉजी में अग्रणी प्रवर्तक कंपनी सुपरमाइक्रो (आर) (नास्दैक, एसएमसीआई) डाटा सेंटर, क्लाउड कंप्यूटिंग, इंटरप्राइज आईटी, हडूप-बिग डाटा, एचपीसी और एंबेडेड सिस्टम्स के लिए पूरी दुनिया में 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 अपने उपभोक्ताओं को बाजार में उपलब्ध सबसे ऊर्जा प्रभावी, पर्यावरण अनुकूल समाधान प्रदान करती है।

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

ओपनस्टेक (आर) वर्ड मार्क तथा ओपनस्टेक लोगो अमेरिका में ओपनस्टेक फाउंडेशन के या तो पंजीकृत व्यापार चिह्न या पंजीकृत सेवा चिह्न हैं या सिर्फ व्यापार चिह्न या सेवा चिह्न हैं तथा इन्हें ओपनस्टेक फाउंडेशन की अनुमति से ही इस्तेमाल किया जा सकता है। हम ओपनस्टेक फाउंडेशन या ओपनस्टेक समुदाय से न तो संबद्ध हैं, न समर्थित हैं और न ही प्रायोजित हैं।

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

एसएमसीआई-एफ

स्रोत: सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक.

संपर्क: डेविड ओकादा, सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक., davido@supermicro.com

पीआरन्यूजवायर- एशियानेट: रंजन