

För mer information:

Ola Holmberg, 3Com H3C Sweden

070-585 02 79

ola_holmberg@3com.com

H3C datacenterswitchar är först att bli ”Certified Green™”

Miercom-certifiering visar att switcharna H3C S12508 och S5820X drar upp till 50 % mindre energi än konkurrenterna; bevisar värdet av IRF-teknologi

Stockholm, 16 februari, 2010 – 3Com Corporation (Nasdaq: COMS) meddelade idag att Miercom, en ledande leverantör av oberoende testtjänster, utsett H3C® S12508, core switch för datacenter, och H3C® S5820X, top-of-rack-switch, till branschens första datacenterprodukter som får utmärkelsen Miercom ”Certified Green™”. Miercom-testerna bekräftade att H3C-switcharna är utvecklade för att ge företagskunderna överlägsen prestanda, skalbarhet och feltålighet samtidigt som switcharna använder upp till 50 procent mindre energi än konkurrerande lösningar. Detta sänker driftkostnaderna för datacentra drastiskt.

”I slutet av 2010 kommer över hälften av stora datacentra att nå sina maximala nivåer av strömförbrukning. Det gör att kunderna hamnar i en energikris eftersom dessa organisationer inte kommer att kunna skala sin datadrift i förhållande till affärsbehoven”, säger Andreas Antonopoulos, senior vice president på forsknings- och konsultbolaget Nemertes Research. ”Det här betyder att energieffektivitet och exakta data över strömförbrukningen är absolut vitala för framtiden. För att undvika krisen måste organisationerna inte bara mäta sin egen strömförbrukning utan också börja kräva av sina leverantörer att de tillkännager alla data över produkternas effektivitet. På det sättet får kunderna nyckelkriterierna för att välja de verktyg som är bäst för dem i nästa generations uthålliga datacentra.”

Miercom-certifieringen angav flera faktorer som gav 3Coms H3C-lösningar en tydlig fördel framför andra produkter. Bland annat nämndes en modern design som drar nytta av den senaste ASIC-teknologin med låg strömförbrukning, högeffektiva modulära I/O-komponenter samt kraftförsörjning och energibesparande funktioner som kan konfigureras via övervakningen.

Dessutom framhåller rapporten H3Cs teknologi Intelligent Resilient Framework® (IRF) som ännu en ”grön” innovation från 3Com. Den sänker energiförbrukningen ytterligare genom att

kunderna kan förenkla och trycka ihop nätverksarkitekturen till en plattare nätverksdesign med två nivåer istället för tre. Det ger färre diskreta plattformar och nätverksskikt vilket ytterligare minskar kraven på kraft och kylning.

”Jag vill gratulera 3Com till att de blir det första nätverksföretag som får en utmärkelse för sin utveckling av gröna switchar för datacentret”, säger Rob Smithers, CEO på Miercom. ”Vi är stolta över att uppmärksamma lösningar som H3C S12508 och S5820X eftersom de är föregångare i branschen och tar miljömedvetenheten längre in i datacentret. Det gör att företagen kan öka effektiviteten i sina datacentra år 2010 och in i framtiden. Switcharna visade sig i testerna ge maximala prestanda samtidigt som de förbrukade mindre än hälften av kraften jämfört med de publicerade specifikationerna för konkurrerande leverantörers 10 GE-moduler.”

”Lägre energiförbrukning med högsta kapacitet är några av de viktigaste frågorna för IT-chefer ute på företagen. Det här är speciellt viktigt i datacentret där energikostnaderna ökar snabbt och där strömförbrukningen kan hämma IT-kapaciteten, vilket i sin tur minskar möjligheten av stötta affärsverksamheten”, säger Ola Holmberg, Country Manager H3C Sweden. ”Den här certifieringen visar på vårt engagemang för att leverera nätverkslösningar med högsta prestanda som samtidigt är ytterst energieffektiva. På det sättet kan kunderna bygga en ny generation av ytterst skalbara och långsiktigt uthålliga datacentra.”

För den kompletta Miercom-rapporten med testresultat klicka [här](#) för S12508 eller [här](#) för S5820X. För mer information om H3C S12500 och S5820X besök [H3C Data Center solutions](#).

Om 3Com Corporation

3Com Corporation (3Com) är en global leverantör av nätverkslösningar för företag. 3Com har tre globala varumärken för sina produkter och lösningar: H3C, 3Com och TippingPoint som erbjuder nätverks- och säkerhetslösningar till mindre och större företag. H3C-programmet innehåller produkter från datacenter till nätverkets edge och vänder sig till större företag. TippingPoint har nätverksbaserade system för skydd mot intrång, intrusion prevention systems (IPS), som skyddar applikationer, infrastruktur och prestanda. Produktprogrammet och lösningarna gör att kunderna kan hantera affärskritisk röst, data, video och andra nätverksteknologier i en säker nätverksmiljö. 3Coms program av produkter och tjänster gör att kunderna kan hantera röst, data, video och andra avancerade nätverksteknologier i en säker nätverksmiljö.

Copyright © 2009 3Com Corporation. 3Com, 3Coms logotyp, IRF, H3C och TippingPoint är registrerade varumärken som tillhör 3Com Corporation eller dess helägda dotterbolag i olika länder världen runt. Alla andra företags- eller produktnamn kan vara varumärken som tillhör respektive innehavare.

#