

## Pressrelease

### South Pole lanserar Nehalem-baserade servrar

**I samband med Intels världspremiär av den nya Nehalem-processor lanserar South Pole AB idag fem nya servermodeller med stöd för Nehalem. Unikt med South Poles erbjudande är bland annat en server med stöd för 48TB inbyggd lagring och ett kompakt system med fyra servrar i gemensamt chassi med delad strömförsörjning.**

#### **Världspremiär för Nehalem**

Intel lanserar idag i samband med världspremiären sin Nehalem-processor på Moderna Museet. South Pole medverkar som enda svenska tillverkare av serverlösningar vid lanseringen. South Pole är stolt över att vara först i Sverige med att kunna leverera sina system med denna nya processor.

#### **Unika servrar med Linux**

South Pole lanserar ett brett utbud av servrar och lösningar baserade på Nehalem med fullt stöd för Linux. Mest spännande i denna lansering är South Poles Kelvin Twin2-Xeon 145 2U, en 2U enhet innehållande fyra fysiska servrar med delad strömförsörjning. Dessa Twin2-servrar ger en kompaktare och mycket strömeffektivare lösning än traditionella servrar till ett lägre pris än bladservrar. Med den ökade prestandan som följer med Nehalem kommer detta kompakta och strömsnåla system att bli standard för krävande användare framöver.

Ett annat unikt erbjudande är en lagringsserver med Nehalem-processorer och stöd för upp till 48TB inbyggd lagring i ett endast 4U stort rackchassi. Denna server ger en kraftfull kombination av processorkraft och lagringsutrymme i samma system.

#### **Om Nehalem**

Nehalem är Intels nästa generation processorer för servrar. Med inbyggd minneskontroller och QuickPath Interconnect erbjuder Nehalem ett rejält prestandalyft för multiprocessorsystem. Utöver prestandaförbättringen är Nehalem även ett lyft för miljön med sin minskade strömförbrukning.

#### **Om South Pole**

South Pole är en svensk tillverkare av servrar. South Pole grundades 1999 och är Sveriges ledande leverantör av Linuxservrar och beräkningskluster. Under sina tio år har South Pole levererat flera av Sveriges största beräkningskluster. South Pole har sitt huvudkontor i Solna.

#### **Kontakt**

Tomas Pålsson, säljansvarig, 070-2780450  
South Pole AB, Anderstorpsvägen 16, 171 54 Solna  
tel: 08-56 23 71 00  
email: [info@southpole.se](mailto:info@southpole.se)  
webb: [www.southpole.se](http://www.southpole.se)