Pressmeddelande 2012-07-24

**Ny core-site i centrala Stockholm**

**Availo bygger nu upp en egen core-site på Kungsholmen. Företaget uppgraderar därmed sitt omfattande IP-nät ytterligare: Availos IP-nät, AS 16150, är sedan länge känt för sin utmärkta kapacitet och kvalitet, och har utsetts till ett av de bästa IP-näten i Norden. Detta uppnås genom att man bygger ett av de nätverk som har bäst peering. För kunderna innebär det låg latens och hög bandbredd med garanterad kapacitet: snabb och stabil uppkoppling, helt enkelt.**

Att ha många peerade nätverk innebär att man har nära till andra internetoperatörers nät. Det gör att kundernas trafik tar snabbaste vägen från avsändare till mottagare, vilket även ger mycket hög kapacitet och bra redundans. Med den nya core-siten ökar företaget kontrollen över sin Internet-infrastruktur och minskar beroendet av andra leverantörers knutpunkter.

Availos egen datacenterspecialist Erik Kjellin byggde år 1996 en liten datahall på Kungsholmen för dåvarande Port80. Datahallen var en av företagets huvudsiter. Under de senaste åren har dess roll minskat, efterhand som Availos nya moderna datacenter tagit dess plats. Datahallen får nu ett ansiktslyft och nytt liv då den rustas upp till en av Availos core-siter med den senaste router-teknologin.

”Det glädjer mig att datahallen jag en gång byggde kommer att få en central roll som core-nod i Availos IP-nät”, säger Erik Kjellin, teknikansvarig för Availos datacenter. Erik har sedan 1996 byggt ett flertal andra datacenter, senast i Sätra, Stockholm, där kylningen av servrarna sker på ett helt nytt sätt som minimerar energiåtgången och möjliggör högeffektshosting. Grundkonceptet är detsamma som Facebook kommer att använda sig av i sitt datacenter i Luleå.

Core-siten på Kungsholmen planeras vara klar under Q3 2012. Den kommer att ha 5600 Ah vilket motsvarar cirka 10 dygns batteridrift. Noden kommer vara uppkopplad med multipla 10GE anslutningar mot såväl Availos andra core-siter som Netnod Stockholm - Sveriges största knutpunkt. Availo kommer att i begränsad omfattning kunna erbjuda plats för andra leverantörers nätverksutrustning.

**För ytterligare information kontakta:**

Robert Kjellberg, VD och koncernchef

Mobil: 0720-65 03 00

www.availo.se

***Availo*** *är ett varumärke och en helägd dotterbolagskoncern inom Phonerakoncernen. Availo höjer tillgängligheten och säkerheten för verksamhetskritisk information genom att erbjuda Colocation, Hosting och Konnektivitet på ett miljövänligt sätt. Availos Colocationtjänster är till för de mest krävande kunderna som ställer krav på hög tillgänglighet och tillgång till ett kraftfullt IP-nät. Availo levererar tillgänglighet, säkerhet och prestanda 24 timmar om dygnet, 365 dagar om året med kontor och datahallar i Stockholm, Linköping och Oslo. Mer information finns på www.availo.se*