

Avanceret bredbånd til Danmark

Mindre virksomheder får nu mulighed for avanceret Ethernet direkte over eksisterende kobber.

Af Mads Ølholm (04.12.2006 - 10:37:14)

HONG KONG – Under åbningen af ITU Telecom World 2006 her i Hong Kong, afslørede det amerikanske firma Actelis Networks, at det er på vej med en ny teknologi i Danmark, fortæller firmaets administrerende direktør Mehmet Balos til Alt om DATA.

Det drejer sig om Ethernet over kobber, hvor firmaet tilbyder udstyr, der klarer op til 30 Mbit/s symmetrisk Ethernet over kobber.

Forbindelsen anvender eksisterende kobber, hvor et enkelt kobberpar klarer 7,5 Mbit/s på en afstand af maksimalt 3 km. Højere hastighed opnås ved at anvende flere parallelle kobberpar. Brugeren ser imidlertid kun en enkelt bredbåndsforbindelse. Kommer der fejl på et kobberpar, afbrydes forbindelsen heller ikke, men hastigheden sænkes blot.

Actelis Networks vil ikke fortælle, hvem der skal levere forbindelserne i Danmark, men i Sverige bliver det Colt, der jo også opererer på det danske marked, så det er jo en meget nærliggende tanke.

