

**BILAG 3:**

**METODE TIL BEREGNING AF COAX-  
BÅNDBREDDER**

**TIL**

**TDC A/S' TILSAGN TIL  
ERHVERVSSTYRELSEN**

**OM**

**ADGANG TIL HØJ- OG  
LAVKAPACITETSBREDBÅND**

## 1. Indledning

Dette dokument udgør et bilag til TDC A/S tilsagn til Erhvervsstyrelsen om adgang til høj- og lavkapacitetsbredbånd, og indeholder forhold, som kræver en mere detaljeret beskrivelse end hvad der er egnet til at fremgå af selve tilsagnet, herunder en beskrivelse af den praktiske udmøntning af disse forhold i overensstemmelse med tilsagnet.

Bilaget skal fortolkes i overensstemmelse med de forpligtelser, der fremgår af tilsagnet og bilaget indeholder således ikke yderligere, selvstændige forpligtelser.

## 2. Metode til beregning af coax-båndbredde

Som det fremgår af tilsagnet, forpligter TDC NET til maksimalpriser på 100 Mbit/s og 1000 Mbit/s coax båndbredder. Dette bilag beskriver metoden til beregning af prisen på de to båndbredder. Metoden er knyttet til den aktuelle prismodel, der benyttes til afregning af omkostninger for coax BSA.

SP-kunden, der aftager Coax BSA, afregnes en linje- og kapacitetspris, jf. prismodellen, der er gældende ved tilsagnets ikrafttrædelse. Nedenstående metode 'oversætter' linje- og kapacitetsprisen til en pris for de to båndbredder. Metoden har alene til formål at validere overholdelse af tilsagnets maksimalpriser, og anvendes ikke i den faktiske afregning af SP-kunden. Ligeledes kan beregninger i metoden ikke normere de konkrete, afregnede priser for den enkelte SP-kunde.

Metoden er baseret på følgende trin:

### Udvælgelse af repræsentativ SP-kunde

1. Coax-prisen udregnes som en linjepris + kapacitetspris.
2. Linjeprisen er et fast beløb som betales på alle linjer.
3. Der tages udgangspunkt i den SP-kunde som har mindst og tættest på 10.000 slutkunder.

### Beregning af gennemsnitskapacitetspris for repræsentativ SP-kunde samt fair usage

4. Kapacitetsprisen opgøres for den samlede slutkundebase i en given periode for den fundne SP-kundes og ikke fordelt på slutkundeniveau.
5. Såfremt den fundne SP-kundes kapacitetspris afviger mere end 50 % fra den gennemsnitlige kapacitetspris for alle slutkunder benyttes gennemsnitsprisen +50% i de efterfølgende beregninger.

### Beregning af den relative kapacitetsomkostning vha. båndbreddeforbrug

6. Der registreres det samlede dataforbrug, altså antal megabyte, fordelt på hastigheder. Dvs. hvor meget bruger en 100 Mbit/s hhv. 1000 Mbit/s kunde samt en gennemsnitskunde på TDC NET Coax i en given periode målt på alle SP-kunder.
7. Prisloftet for hhv. 100 Mbit/s og 1.000 Mbit/s udregnes ved at multiplicere kapacitetsprisen for SP-kunden med indeks udregnet ved det relative dataforbrug ift. gennemsnitsdataforbruget. Hertil lægges linjeprisen.

### Korrektion ved overskridelse

8. Såfremt beregningen i punkt 7 fører til, at prisen for 100 Mbit/s eller 1.000 Mbit/s overstiger prisloftet, ændres prislelementer i linje- og kapacitetsmodellen i den efterfølgende ordinære prisopdatering.

### Opgørelsesperiode

9. Opgørelsen af peak- og dataforbrug foretages ved udgangen af oktober med en opgørelsesperiode på 12 måneder. Baseret på denne opgørelse beregnes hvorvidt prislofterne er overskredet. En eventuel nødvendig justering af linje- eller kapacitetspris mhp. overholdelse af prislofterne indarbejdes og varsles til den ordinære prisændring pr. 1. januar.

### **3. Ændring af bilag**

Ændring af dette Bilag kan ske med 3 måneders varsel fra TDC NET til SP-kunderne.  
Ændringer vil i videst muligt omfang ske i dialog med SP-kunderne.

Ændringer af bilaget kan ikke fravige bestemmelserne i tilsagnet.

--o0o--