

Bilag 2b. Priser og leveringstider for samtrafikpunkter, samtrafikbundter, kapacitet og implementering

Dette bilag:

- Udgør bilag 2b til det mellem parterne tiltrådte Produkttillæg for Udveksling af fastnettrafik
- Erstatte følgende tidligere bilag: Bilag B. Priser og leveringstider for samtrafikpunkter, samtrafikbundter, kapacitet og implementering hørende til Aftalen for Udveksling af fastnettrafik.

1. Generelt

Dette bilag omhandler TDC's priser og vilkår for samtrafikpunkter, samtrafikbundter, kapacitet og implementering, samt priser og vilkår for implementering eller ændring af nummereringsplan og præfiks.

Priserne er i DKK og er gældende fra 1. januar 2015 med mindre andet er angivet i bilaget.

For visse ydelser i dette bilag kan den aktuelle pris findes ved hjælp af det angivne Produktnummer og Aktion i [Prisregneark](#). Produktnumre, der benyttes i forbindelse med udveksling af fastnettrafik, kan findes ved at filtrere på "UFT" under kolonnerne for aftaler.

2. Tilslutning

Udveksling af trafik i et samtrafik område kræver etablering af følgende produkter:

- Samtrafikpunkter, der skal tilsluttes minimum ét samtrafikpunkt
- Samtrafikbundter, der skal tilsluttes minimum ét samtrafikbundt pr. samtrafikpunkt
- Samtrafikkapacitet, der skal tilsluttes minimum én 30-gruppe pr. samtrafikbundt

Samtrafikpunkt

Et samtrafikpunkt defineres som et tilslutningspunkt til en central i TDC's net.

Tilslutningen kan både tilbydes som et regionalt og/eller internationalt samtrafikpunkt og som et lokalt samtrafikpunkt.

Regionale og internationale samtrafikpunkter:

TDC tilbyder tilslutning i to samtrafikcentraler i hvert af tre samtrafikområder som vist på følgende figur. Samtrafikområderne afgrænses af 1. ciffer i TDC's geografiske nummereringsplan. Disse samtrafikcentraler kan benyttes til samtlige samtrafik tjenester og til øvrige net tjenester, og tilbydes til såvel danske som udenlandske Operatører.

Samtrafikområder og samtrafikpunkter



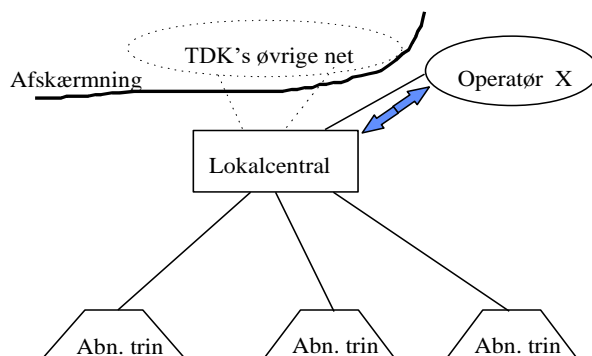
Samtrafikpunkterne oprettes på følgende samtrafikcentraler:

| 1. ciffer: | Central: | SPC decimalt: | Adresse: |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|
| 3 | København dua | 901 | Telefonhuset, Borups Alle 43 2200 København N |
| 4-5 | Valby dma Albertslund dua | 641 2181 | Gl. Jernbanevej 40, 2500 Valby Holsbjergvej 18, 2620 Albertslund |
| 6-9 | Virum dua Odense dua Århus dnc | 2821 6277 12416 | Virumvej 43, 2830 Virum Klingenberg 16, 5000 Odense C Fiskergade 2, 8000 Århus C |

Tilslutning til samtrafikcentraler sker hvis ikke andet aftales parvis.

Samtlige samtrafikcentraler ligger i transmissionspunkter på niveau 1 eller 2.

Lokalt samtrafikpunkt:



Herudover tilbyder TDC samtrafikpunkter på digitale abonnentcentraler for terminering af trafik fra Operatørens net til TDC's kunder under den pågældende lokalcentral og/eller access for Operatøren til trafik fra TDC's kunder under den pågældende. Øvrige samtrafiktjenester tilbydes ikke over denne grænseflade.

Som planlægningsgrundlag for Operatøren leverer TDC en liste, der for hver central angiver placering, type, antal aktuelle abonnenttilslutninger og tilknyttede nummerserier. TDC kan uden kompensation omdisponere fordelingen af nummerserier og abonnenttilslutninger imellem sine centraler, men skal varsle en sådan overfor berørte Operatører mindst et kvartal før ændringen.

Samtrafikbundet

Samtrafikbundet består af én eller flere 30-grupper mellem et samtrafikpunkt og én af Operatørens centraler med ens dirigerings- og signalleringskarakteristika.

3. Priser for samtrafikpunkter, samtrafikkapacitet og samtrafikbundter

3.1 Regionale og internationale samtrafikpunkter

| Produktnummer | Produkt tekst | Aktion | Beskrivelse |
|---------------|------------------------------|----------------|--|
| 8705300 | 1.samtrafikpunkt, område 3 | Oprettelse af | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 3 |
| 8705300 | 1.samtrafikpunkt, område 3 | Løbende afgift | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 3 |
| 8705400 | 2.samtrafikpunkt, område 3 | Oprettelse af | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 3. |
| 8705400 | 2.samtrafikpunkt, område 3 | Løbende afgift | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 3. |
| 8705500 | 1.samtrafikpunkt, område 4 | Oprettelse af | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 4-5 |
| 8705500 | 1.samtrafikpunkt, område 4 | Løbende afgift | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 4-5 |
| 8705600 | 2.samtrafikpunkt, område 4 | Oprettelse af | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 4-5. |
| 8705600 | 2.samtrafikpunkt, område 4 | Løbende afgift | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 4-5. |
| 8705900 | 1.samtrafikpunkt, område 6/7 | Oprettelse af | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 6-9 |
| 8705900 | 1.samtrafikpunkt, område 6/7 | Løbende afgift | Første samtrafikpunkt i samtrafikområde 6-9 |
| 8706000 | 2.samtrafikpunkt, område 6/7 | Oprettelse af | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 6-9 |
| 8706000 | 2.samtrafikpunkt, område 6/7 | Løbende afgift | Andet samtrafikpunkt i samtrafikområde 6-9 |
| 8706100 | 1.samtrafikpunkt, område 8/9 | Oprettelse af | (Alternativ til produktnummer 87 059 00 00. Kun et af dem skal benyttes ifm. 3-delt samtrafikstruktur) |
| 8706100 | 1.samtrafikpunkt, område 8/9 | Løbende afgift | (Alternativ til produktnummer 87 059 00 00. Kun et af dem skal benyttes ifm. 3-delt samtrafikstruktur) |
| 8706200 | 2.samtrafikpunkt, område 8/9 | Oprettelse af | (Alternativ til produktnummer 87 060 00 00. Kun et af dem skal benyttes ifm. 3-delt samtrafikstruktur) |
| 8706200 | 2.samtrafikpunkt, område 8/9 | Løbende afgift | (Alternativ til produktnummer 87 060 00 00. Kun et af dem skal benyttes ifm. 3-delt samtrafikstruktur) |

Ved samtidig oprettelse af to samtrafikpunkter i et samtrafikområde, opkræves der ikke for oprettelse af det andet punkt.

3.2 Lokal samtrafikpunkt

| Produktnummer | Produkt tekst | Aktion | Beskrivelse |
|---------------|----------------------|----------------|------------------------------------|
| 8701200 | Lokal samtrafikpunkt | Oprettelse af | Samtrafikpunkt på TDC lokalcentral |
| 8701200 | Lokal samtrafikpunkt | Løbende afgift | Samtrafikpunkt på TDC lokalcentral |

For transmission til lokale samtrafikpunkter betales for en access forbindelse og en transportforbindelse i henhold til særskilt transmissionsaftale eller efter almindelige vilkår for lejede kredsløb.

3.3 Samtrafikkapacitet

| Produktnummer | Produkt tekst | Aktion | Beskrivelse |
|---------------|--------------------------------------|----------------|---|
| 8704100 | 1. samtrafikkapacitet pr. 30 gruppe | Oprettelse af | Samtrafikkapacitet - første 30-gruppe pr. samtrafikbundet |
| 8704100 | 1. samtrafikkapacitet pr. 30 gruppe | Løbende afgift | Samtrafikkapacitet - første 30-gruppe pr. samtrafikbundet |
| 8704200 | Samtrafikkapacitet pr. eft 30 gruppe | Oprettelse af | Samtrafikkapacitet - efterfølgende 30-grupper pr. samtrafikbundet |
| 8704200 | Samtrafikkapacitet pr. eft 30 gruppe | Løbende afgift | Samtrafikkapacitet - efterfølgende 30-grupper pr. samtrafikbundet |

4. Priser for nummereringsplan, præfiks og allokering af samtrafikbundter

Indlægning af nummereringsplaner i TDC's net gennemføres uden omkostning for Operatøren.

Samtrafikbundter implementeres og ændres uden omkostning for Operatøren.

| Produktnummer | Produkt tekst | Aktion | Beskrivelse |
|---------------|----------------------------------|---------------|--|
| W01100099 | PRÆFIX, TRAFIK, GRUNDBELØB | Oprettelse af | Grundbeløb for implementering af præfix for koblet samtrafik. Betales for generel konfiguration af koblet samtrafik. |
| 8701400 | PRÆFIX, KOBLET SAMTRAFIK | Oprettelse af | Implementering af præfix for koblet samtrafik pr. central |
| 8701400 | PRÆFIX, KOBLET SAMTRAFIK | Ændring af | Ændring af præfix for koblet samtrafik pr. central |
| W01100100 | PRÆFIX, TRAFIK, SAMME DIRIGERING | Oprettelse af | Implementering af Præfiks med samme dirigering som etableret præfiks fra samme operatør |
| W01100100 | PRÆFIX, TRAFIK, SAMME DIRIGERING | Ændring af | Ændring af Præfiks med samme dirigering som etableret præfiks fra samme operatør |

Præfiks for koblet samtrafik berører maksimalt 20 fakturerede centraler.

5. Leveringstider

TDC har fastsat følgende mål for levering af samtrafik:

| | |
|---|---|
| Oprettelse af samtrafikpunkt | <= 3 måneder efter afsendelse af ordrebekræftelse |
| Udvidelse eller ændring af samtrafikkapacitet | <= 3 måneder efter afsendelse af ordrebekræftelse Leveringstiden for udvidelser eller ændringer reduceres til 2 måneder for kapacitet, som bestilles efter at have været anført sammenhængende i ét års prognoser i henhold til bilag E om planlægning og prognoser. |
| Indlægning af nummereringsplan | <= 2 måneder Leveringstiden reduceres til 1 måned, hvis indlægning maksimalt berører 20 centraler |
| Indlægning af præfiks | <= 2 måneder |
| Reallokering af samtrafikbundter | <= 2 måneder |
| Ordrebekræftelse på samtrafik | <= 10 dage efter modtagelse af ordre |

Målene opgøres på 95 % af ordrene for samtrafik.

Der opgøres ikke for ordrer, hvor en senere leverance er begrundet i Operatørens ønske herom eller øvrige forhold, der kan tilskrives Operatøren.

TDC vil månedligt offentliggøre data for overholdelse af målene for leveringstider på samtrafik.

6. Transmission

Transmissionsforbindelsen mellem TDC's samtrafikcentraler og Operatørens centraler kan efter Operatørens ordre udføres af TDC i henhold til særskilt aftale om transmissionsydelser eller efter almindelige vilkår og priser. TDC tilbyder herigennem sammenkobling med Operatørens net på den af Operatøren valgte adresse.

7. Annullering

TDC er berettiget til et annulleringsgebyr, såfremt Operatøren annullerer en bestilling i henhold til dette bilag. Annulleringsgebyret udgør:

| Tidspunkt for annullering | Gebyr i pct. af oprettelsesgebyret |
|--|------------------------------------|
| Ordre afgivet | 10 % |
| Efter 50 % af bekræftet leveringstid i antal dage fra modtagelse af ordrebekræftelse | 50 % |
| Efter 75 % af bekræftet leveringstid i antal dage fra ordrebekræftelse | 75 % |
| Senere end 3 dage før bekræftet levering og inden klarmelding eller idriftsættelse | Behandles som opsigelse |

8. Opsigelse

Samtrafikkapacitet kan fra Operatørens side opsiges med 3 måneders varsel.