

# ART

The letters 'ART' are rendered in a dark blue, serif font. They are positioned above a solid orange horizontal bar that is wider than the letters themselves.

---

*L 'Autorité approuve le  
catalogue d 'interconnexion  
2001 de France Télécom*

*30 octobre 2000*

A solid blue decorative shape in the bottom right corner, consisting of a quarter-circle arc on the left side and a straight vertical edge on the right side.

## *L 'offre technique et tarifaire d 'interconnexion de France Télécom pour 2001*

- L 'obligation pour France Télécom, opérateur puissant, de proposer cette offre
- Cette offre se présente sous forme d 'un catalogue valable pour une année
- C 'est un ensemble minimal de services qui doit être repris et complété dans les conventions d 'interconnexion
- Le catalogue doit être approuvé par l 'ART avant sa publication



## *L'importance croissante de l'interconnexion*

- **Chiffre d'affaires de l'interconnexion :**  
4 milliards de francs de redevances en 1999
- **Un marché en très forte croissance : + 84% entre  
1998 et 1999**
- **Un élément essentiel de la concurrence**

## *La démarche*

- Consultation des opérateurs dès le début 2000
- Calendrier de travail fixé par l'ART
- Concertation et discussions au sein du comité de l'interconnexion : expression des besoins de opérateurs
- Discussions avec France Télécom
- Résultat : approbation du catalogue 2001 deux mois avant la fin de l'année



## ***Les points forts du catalogue 2001***

- 1. Une nouvelle baisse des tarifs**
- 2. L'alignement des conditions tarifaires des opérateurs L 34-1 sur celles des opérateurs L 33-1**
- 3. De nouvelles prestations incluses dans le catalogue**
- 4. Suppression des destinations internationales**



## *1-Tarifs d'interconnexion*

- Utilisation par l'ART de deux paniers de consommation de services d'interconnexion, identiques pour 2000 et 2001

	Panier moyen	Panier Internet
Remplissage de la partie fixe (minutes par BPN et par an)	2,6 millions	2,6 millions
Durée moyenne des appels	3 minutes 20 sec	15 minutes
Répartition du trafic :		
- Heures pleines	60%	50%
- Heures creuses	35%	25%
- Bleu-nuit	5%	25%

## Évolution des tarifs

centimes/minute	Tarifs (panier moyen)					
	1998	1999	2000	2001	Evolution 2000/2001	Evolution 3 ans
<b>Intra-CA</b>	6,09	4,64	4,37	4,04	-7,55%	-33,66%
<b>Simple Transit</b>	12,78	10,08	8,89	8,21	-7,65%	-35,76%
<b>Double Transit</b>	17,57	14,19	12,58	11,51	-8,51%	-34,49%
<b>Ensemble</b>	11,44	8,99	7,99	7,38	-7,63%	-35,49%

Les tarifs moyens d'ensemble sont obtenus sur la base d'un panier d'utilisation des services d'interconnexion comprenant 20% d'intra-CA et 80% de simple transit

## Une baisse d'ensemble de 7,63%

### N.B en 2001 :

- stabilité des majorations Internet et services spéciaux,
- stabilité des tarifs des liaisons de raccordement,
- augmentation de 5 centimes de la majoration publiphonie qui passe de 25 à 30 centimes, du fait d'une diminution du trafic.

## *2/ L'alignement des conditions tarifaires des opérateurs L 34-1 sur celles des opérateurs L 33-1*

centimes/minute			panier moyen			
	1998	1999	2000	2001	Evolution 2000-2001	Evolution sur 3 ans
Simple Transit	16,7	13,50	11,8	8,21	-30,66%	-50,96%

soit une baisse de 30,66% en 2001 à prestations équivalentes



### ***3/ Les nouvelles prestations du catalogue 2001***

- Une offre d'interconnexion indirecte d'accès aux numéros payants de la série 0860 PQMCDU
- Une prestation de sécurisation des interconnexions au commutateur d'abonnés
- La suppression de la zone locale de tri (au 4ème trimestre 2001)
- L'inclusion des prestations à l'acte relatives à la mise en œuvre de l'interconnexion
- Évolution de la facturation pour compte de tiers pour les services à revenus partagés

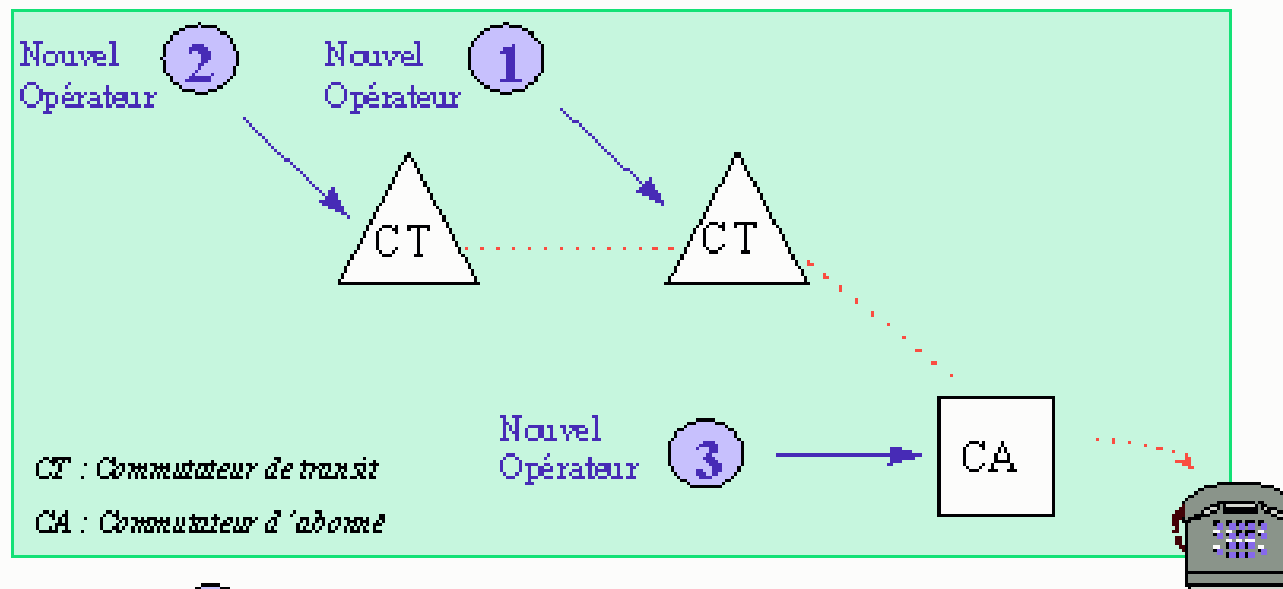
## *Évolution de la facturation pour compte de tiers pour les services à revenus partagés*

- Cette facturation par France Télécom est retenue pour l'accès aux services spéciaux 08 ABPQMCU (marché de l'ordre de 5 milliards de francs en 1999)
- Dans l'attente de l'établissement du cadre réglementaire déontologique, ils seront limités aux paliers tarifaires inférieurs ou égaux à 2,21 FHT/minute, consultation prévue des associations de consommateurs
- Un Titre Interbancaire de Paiement unique sera établi (TIP)
- Une seule facture sera établie à compter de septembre 200

## *4 / Suppression des destinations internationales*

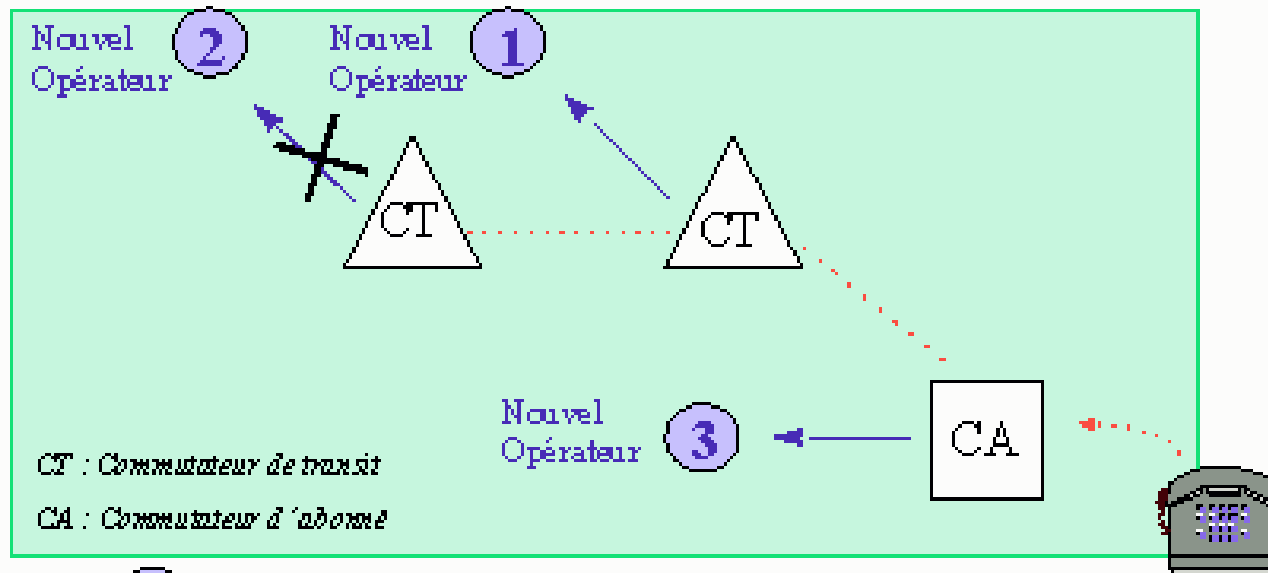
- . L'ensemble des destinations internationales n'est plus inscrite dans le catalogue, compte tenu de la réalité de la concurrence
- . Possibilité de réintroduire dans le catalogue certaines destinations par l'ART selon la situation du marché

## Offre d'interconnexion directe: terminaison d'appel



- ① Simple transit (~2 millions d'abonnés)
- ② Double transit (toute la France)
- ③ intra Commutateur d'Abonné (~30.000 abonnés)

## Offre d'interconnexion indirecte: collecte d'appel

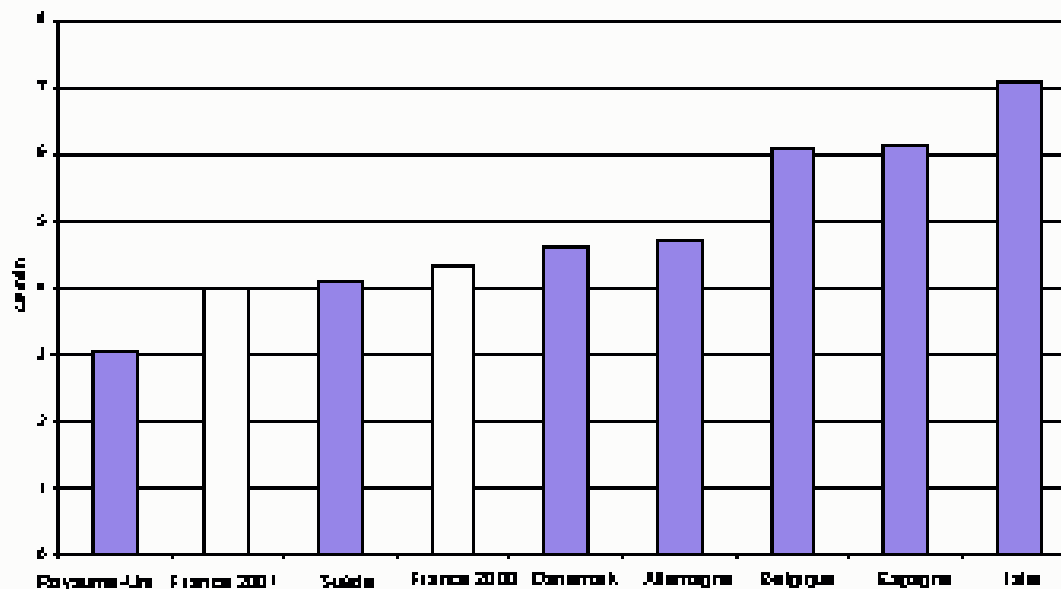


- ① Simple transit (~2 millions d'abonnés)
- ③ intra Commutateur d'Abonné (~30.000 abonnés)
- ⊗ pas d'offre de double transit

L'abonné  
compose  
un préfixe

## Comparaisons européennes des tarifs d'interconnexion 2001

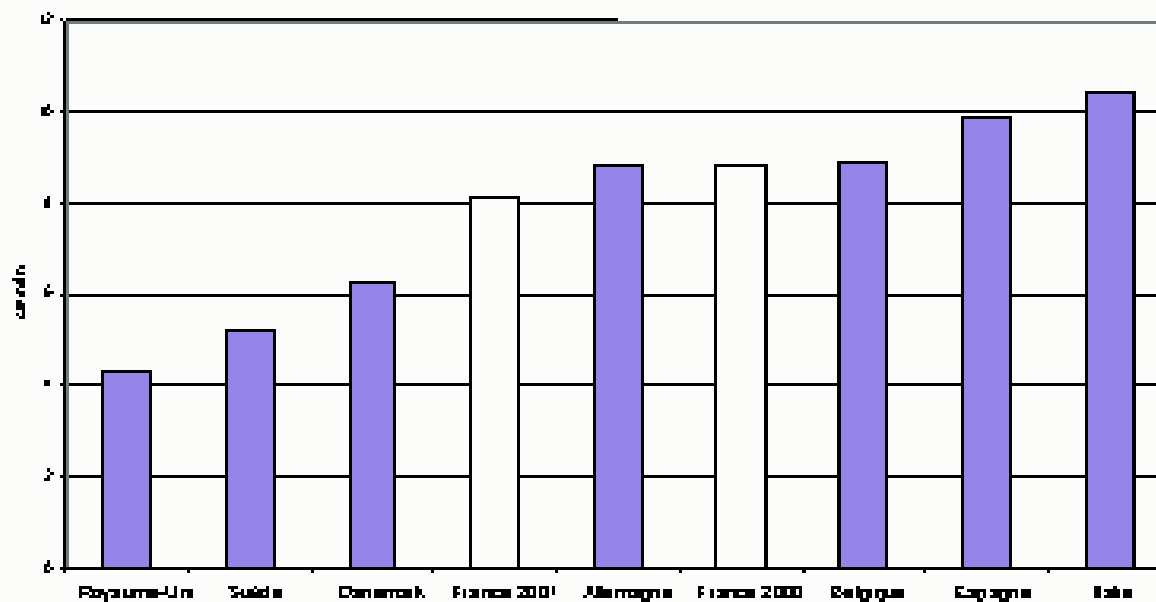
Intra-CAA



*(Dernières données disponibles)*

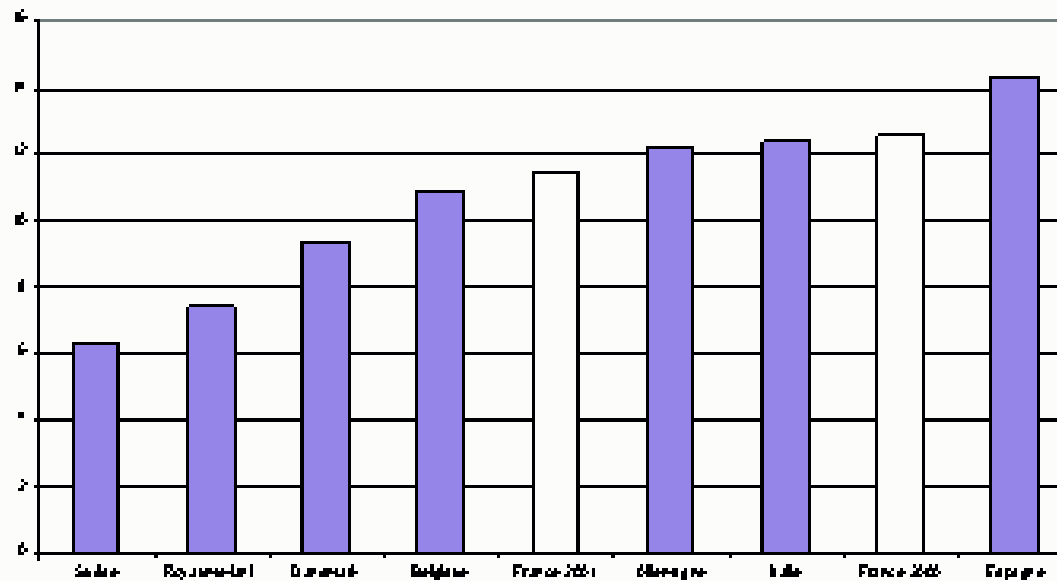
## Comparaisons européennes des tarifs d'interconnexion 2001

Simple transit



## Comparaisons européennes des tarifs d'interconnexion 2001

Double transit



*(Dernières données disponibles)*