

Secteur de l'information : vers les nomenclatures 2007

Emile Bruneau, Michel Lacroix

INSEE (France)

ACN conference

Paris, November 21-22, 2001

Par dessus tout

- Cette présentation est :
 - une contribution pour une convergence des point de vue
 - qui élargit le débat aux problèmes reliés
 - qui pose plus de questions qu'elle n'apporte de réponses
- Ces vues incluent les contraintes portant sur l'ensemble de la nomenclature d'activités
 - et pas seulement celles du secteur de l'information
- Le but reste une convergence internationale
 - Et pas une convergence nationale avec son contexte juridique et organisationnel local

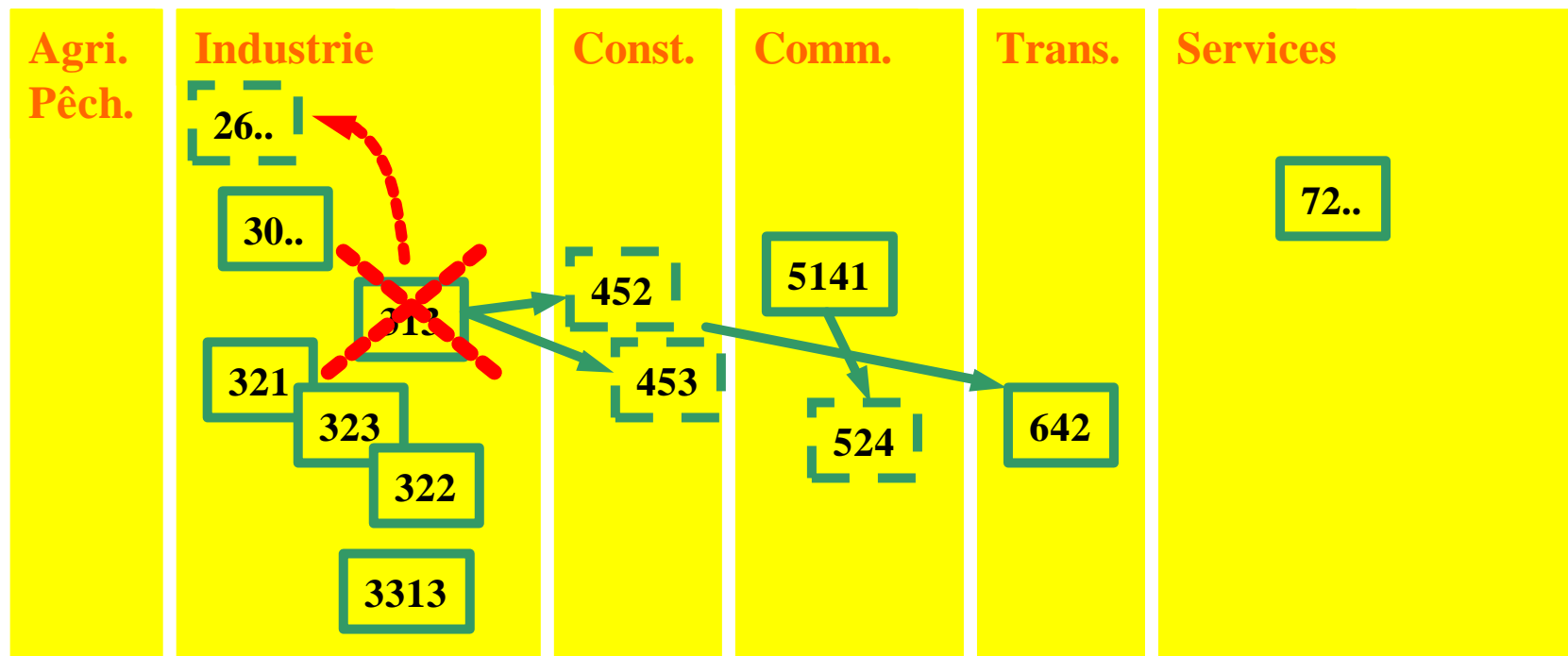
TIC, secteur de l'information et contenus : pas vraiment coordonnés

La référence CITI rev3.1

Agri. Pêch.	Industrie	Const.	Comm.	Trans.	Services
------------------------	------------------	---------------	--------------	---------------	-----------------

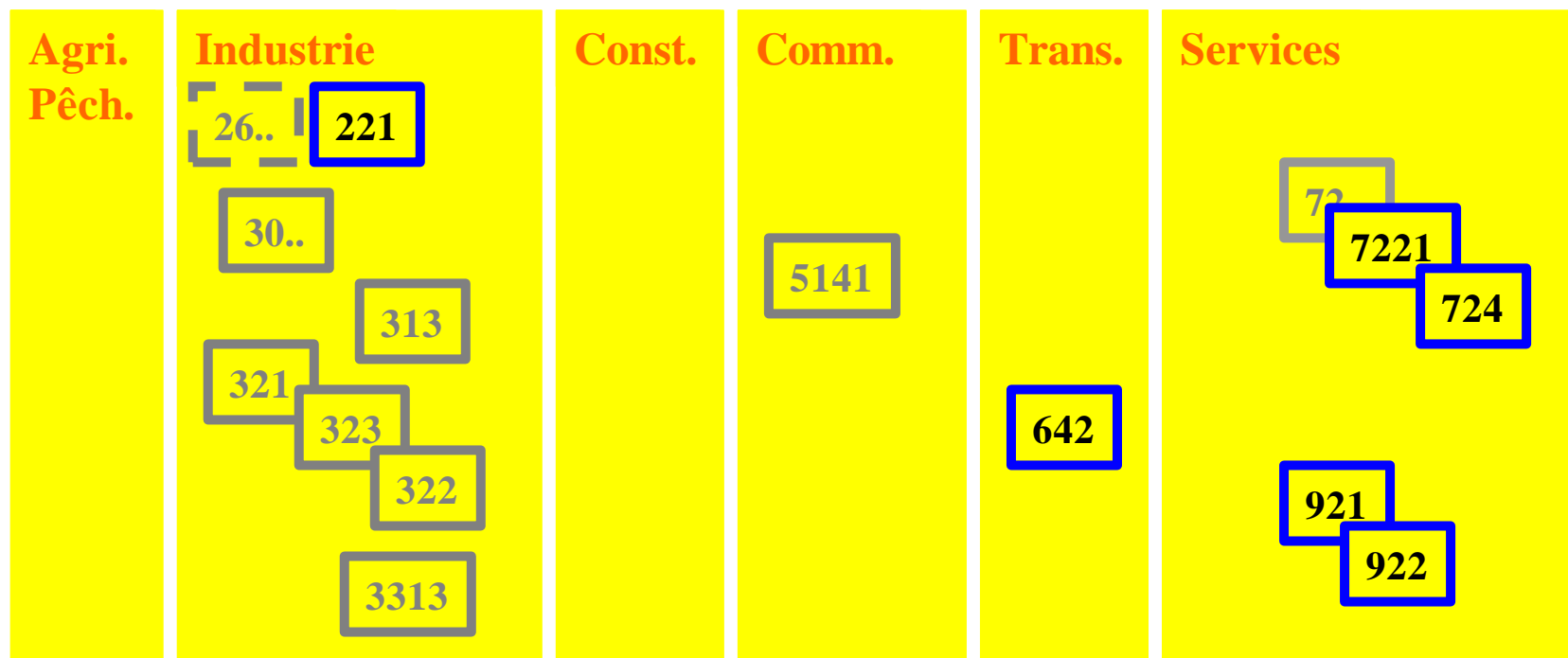
La (présente) définition des TIC

Les activités qui contribuent à l'affichage, au traitement, au stockage et à la transmission de l'information, par des moyens électroniques.



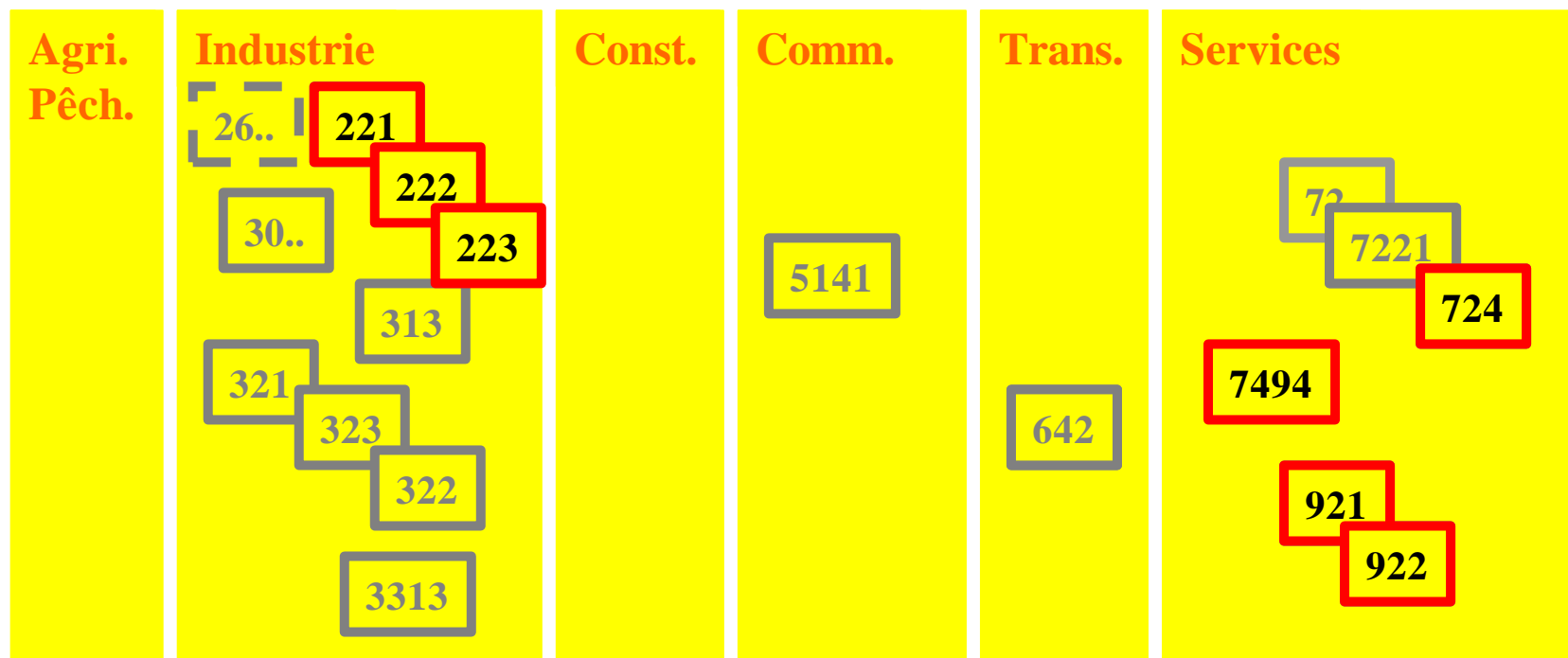
Le secteur de l'information de la NAICS

Les activités qui produisent et diffusent ou permettent de diffuser les produits de l'information et les produits culturels.



La proposition d'un secteur du contenu

Les activités principalement engagées dans l'édition et/ou la distribution électronique des produits du contenu.



La proposition d'un secteur du contenu

Trois remarques sur le contenu des contenus

- La publicité
 - Il y a bien un contenu
 - qui n'est pas édité (ou l'annonceur est l'éditeur)
 - Juste un service à l'annonceur
- Les associations d'activités (beaucoup d'exemples dans ce secteur : édition/reproduction, diffusion/transmission, production/distribution de films, distribution/projection de films)
 - Utilisation des règles communes?
 - Privilégier l'activité avale ? en fonction de la valeur ajoutée ?
 - ou une analyse spécifique ?
- Où s'arrête-t-on ? Imprimerie, reproduction ? Bibliothèques ?

Remarque importante

Groupements alternatifs contre nomenclatures

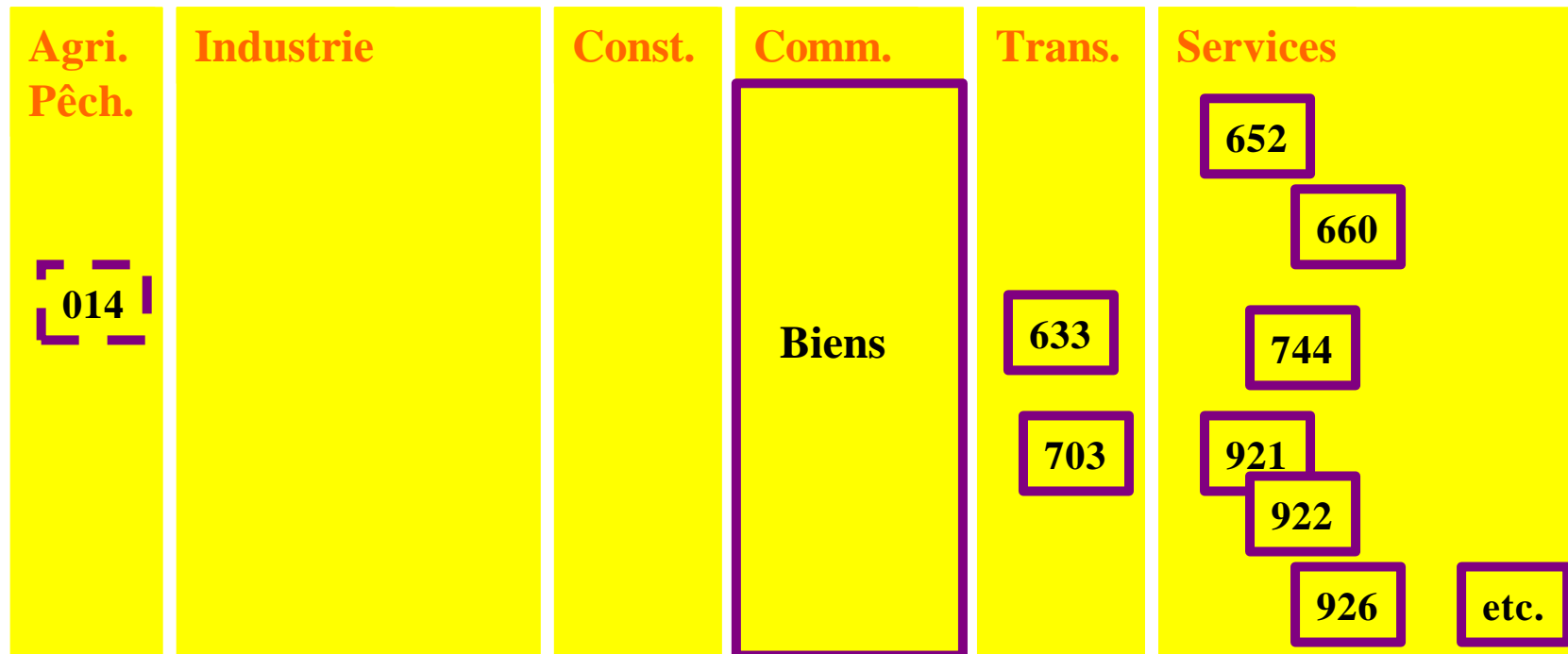
- L'objectif de la NAICS :
 - Un secteur **structuré** dans une **nomenclature**
- L'objectif de l'OECD :
 - Un **regroupement alternatif** pour un objectif d'analyse
- L'objectif des contenus :
 - Une **filière** d'activités autour de la définition des contenus

Seconde remarque importante

- Dans les nomenclatures d'activités actuelles, seuls les biens peuvent être commercialisés dans la section G (Commerce)
- Parce que, par définition, les services sont consommés dès que produits, l'interprétation d'une commercialisation des services est que ces activités sont classées **avec la production** des dits services
- Ces activités ne sont généralement visibles que dans les notes explicatives
- Il n'y a pas de **traitement homogène** du commerce

Seconde remarque importante

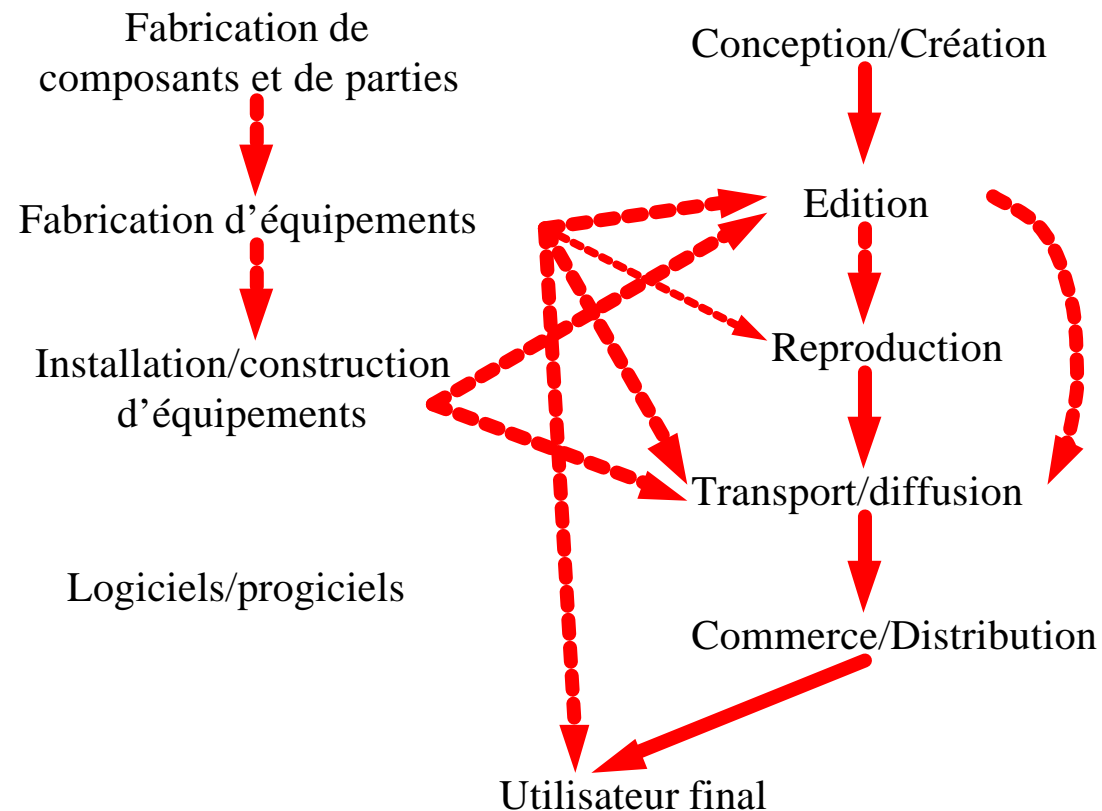
Conséquence :



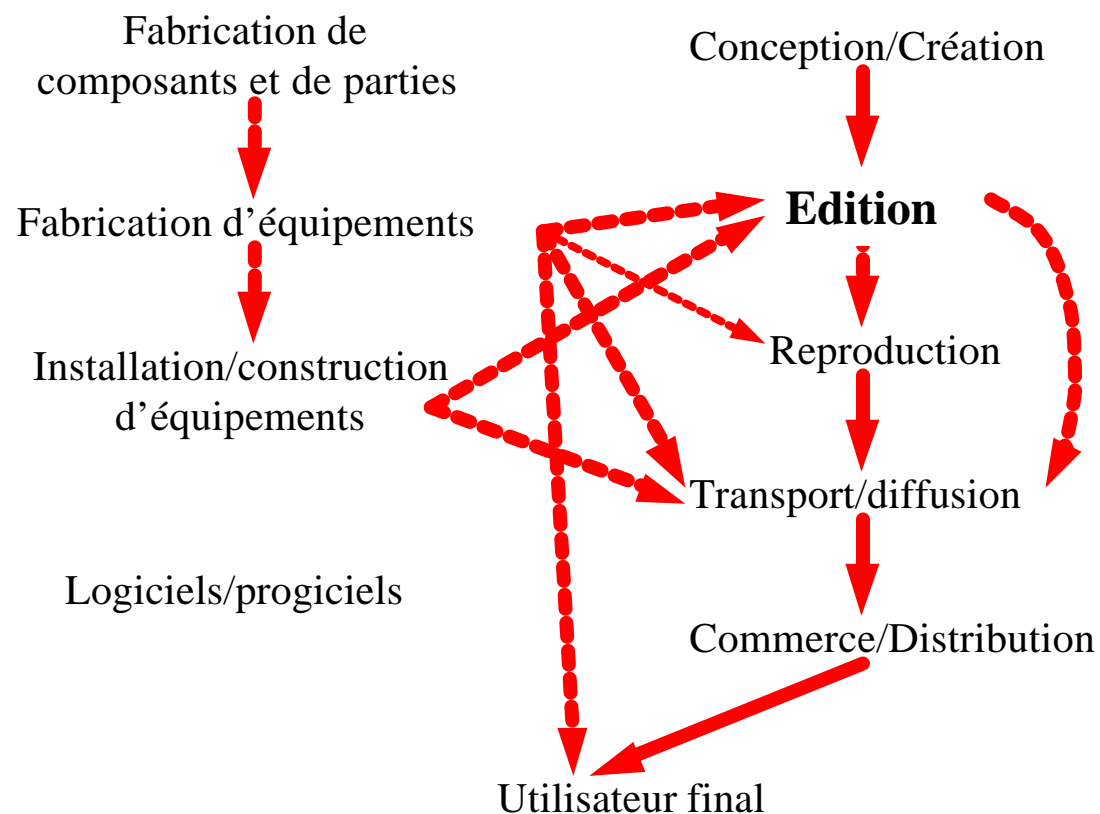
Rappel

- Une nomenclature n'est pas seulement un corpus de définitions mais **aussi une structure**
 - Regroupements, hiérarchie
 - en fonction de principes généraux
- Une activité économique est la conjonction de trois facteurs inséparables :
 - Input → Processus → Output (+ éventuellement Destination)
 - pour les services : l'input, un élément secondaire
- Les exceptions actuelles de filières : services automobiles (50), services informatiques (72), ...
- **Les concepts liés à un secteur de “l'information” doivent rester cohérents avec ceux de la nomenclature en général**

Une tentative de modélisation des activités liées à « l'information »



Le cœur d'un secteur de l'information : l'édition



Pourquoi l'édition est-elle le cœur ?

- Avant l'édition : un **original**...
 - Bien évidemment qu'il y a une activité (si réalisée par un «professionnel»)
 - qui est un service
 - Mais quel est l'output ?
 - soit rien (non connu, pas de transaction)
 - soit un actif (valorisé à son coût)
- ... Input de l'édition
 - Le droit d'utilisation de l'original (exclusif ou non)
 - Aussi un actif (avant d'être réellement «utilisé»)
- L'output (la production) de l'édition :
 - un contenu ou un produit de l'information
 - un « **bien immatériel** »
 - matérialisé ou non ultérieurement

Supports matériels contre diffusion: deux filières

Supports matériels

- Une nécessaire reproduction
 - Un processus industriel : d'un bien immatériel à sa matérialisation
 - Mais la nature du « produit » ne change pas
 - Donc, c'est un service industriel
- Les opérations suivantes
 - Comme pour les biens (transports conventionnels, stockage, commerce des biens)

Diffusion

- Pas de processus de reproduction
- La diffusion et les télécommunications assurent conjointement les processus de reproduction et de transport
- Subsiste le problème de la distribution/commercialisation

Le problème de la distribution des services

L'exemple des «livres»

- Peuvent être sur papier, sur CD-Rom ou « en ligne »
- mais il s'agit du **même** «produit» (les supports ne modifient pas le contenu)
- Pourquoi leur commercialisation devrait-elle être classée en différents endroits des nomenclatures ?

Plus généralement

- Les distributeurs de services sont des intermédiaires entre fournisseurs et utilisateurs, comme ceux classés en commerce
- Compte tenu d'une multiplication de ces activités, pourquoi ne pas les regrouper avec les autres activités du commerce ?
 - Exactement la même activité

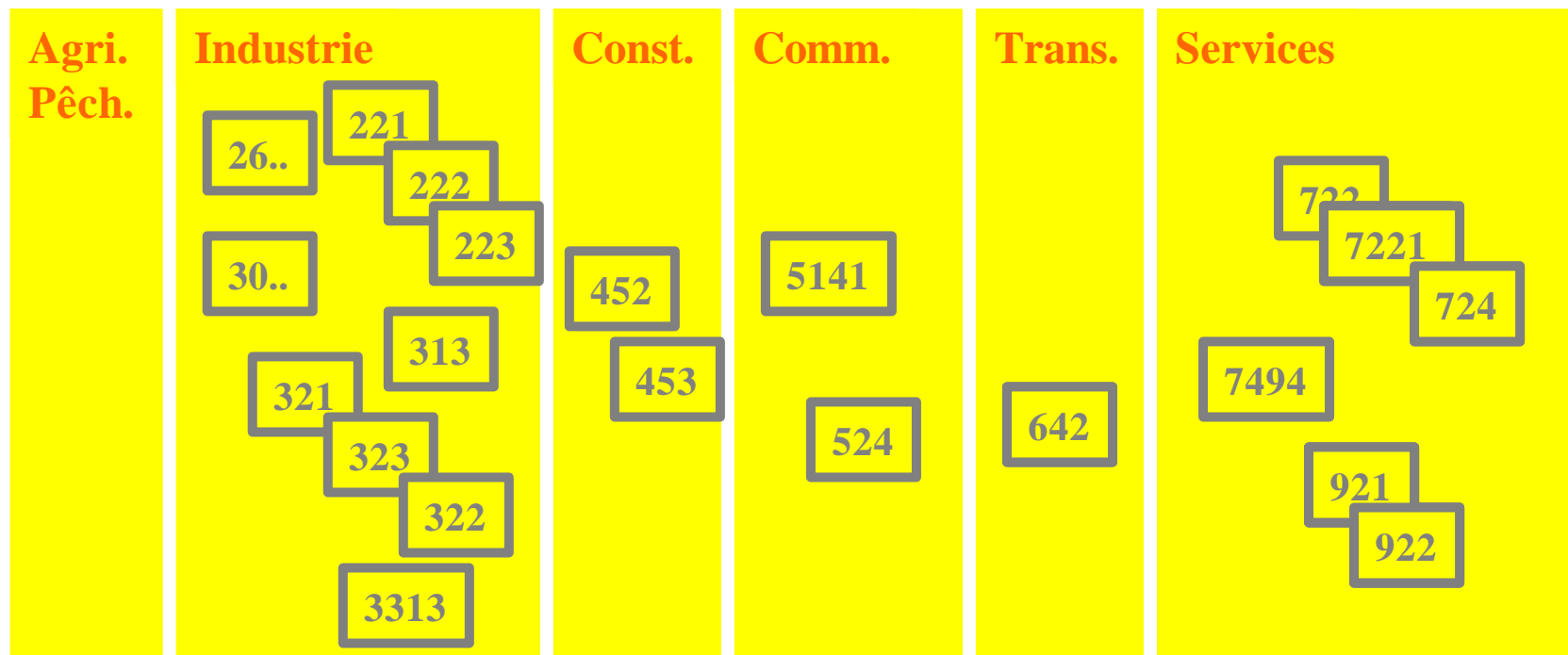
Quels regroupements utiles pour l'information?

Au moins six (mais au lieu d'environ 25 aujourd'hui)

- Industrie
 - Équipements pour l'information
 - Services de reproduction (imprimerie, pressage, etc.)
- Construction (réseaux de télécommunication, câblages)
- Commerce
 - Reconnaissance de la commercialisation des services
 - Avec les autres activités du commerce
- Télécommunications (transports)
- Edition (regroupée)
- Autres services (informatique, logiciels mais aussi progiciels ?)

Quelles conséquences ?

des regroupements + des transferts



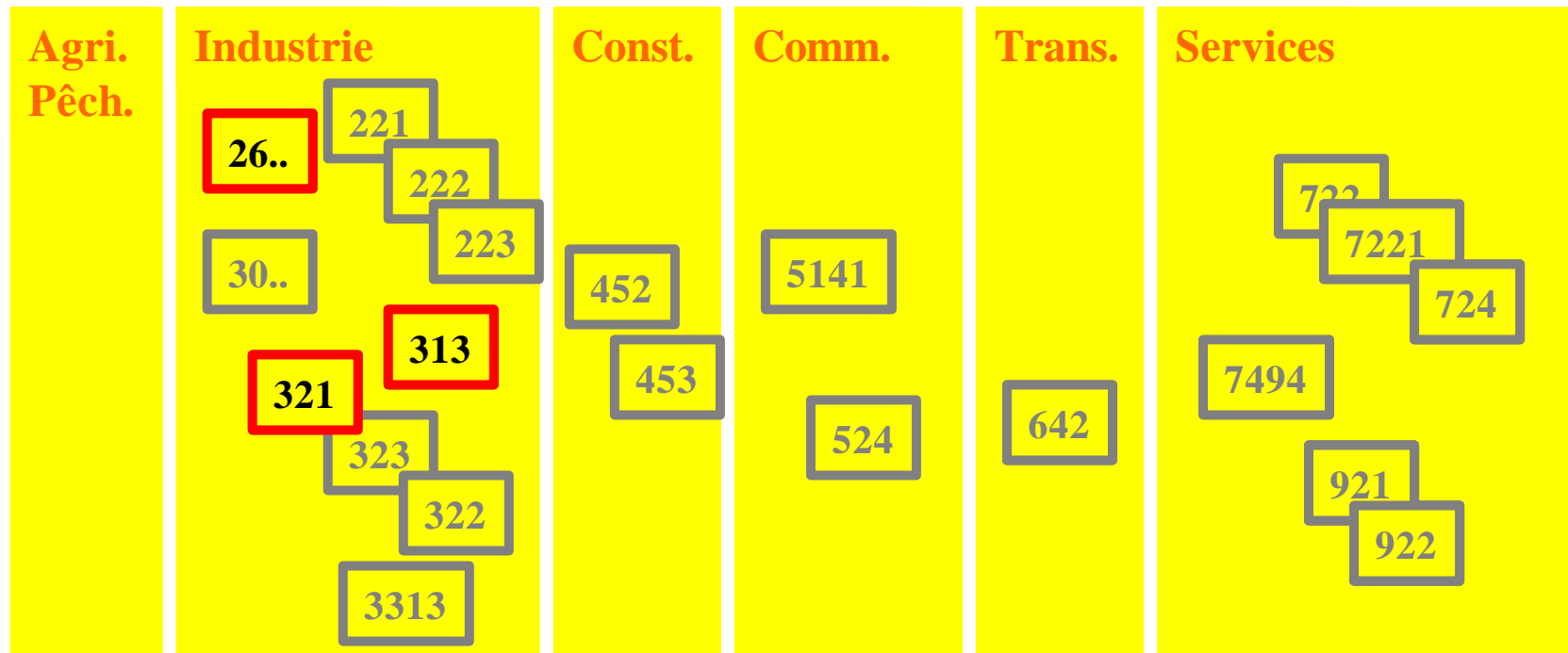
Quelles conséquences ?

Regroupements

+ **Transferts**

Composants et parties

...difficiles à regrouper

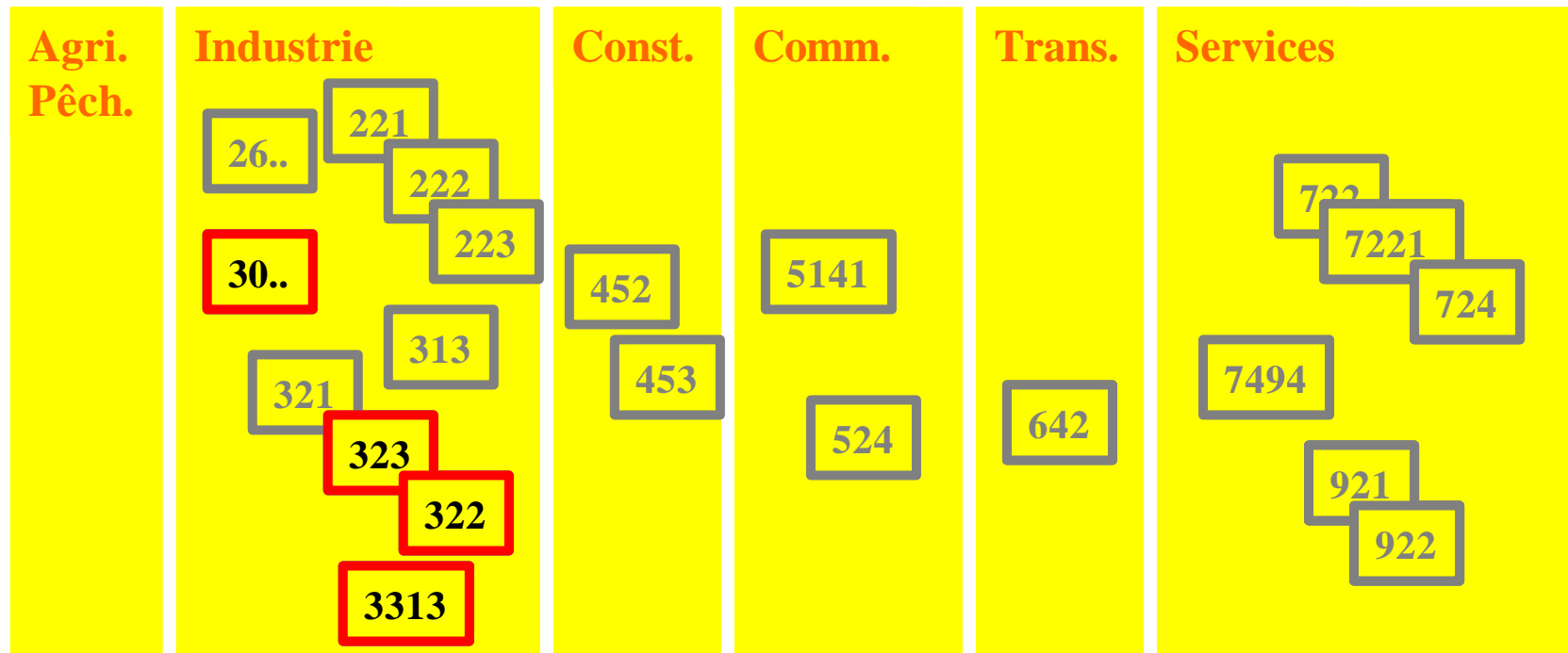


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

Équipements

**Possible de constituer un groupe
« équipements pour l'information »**

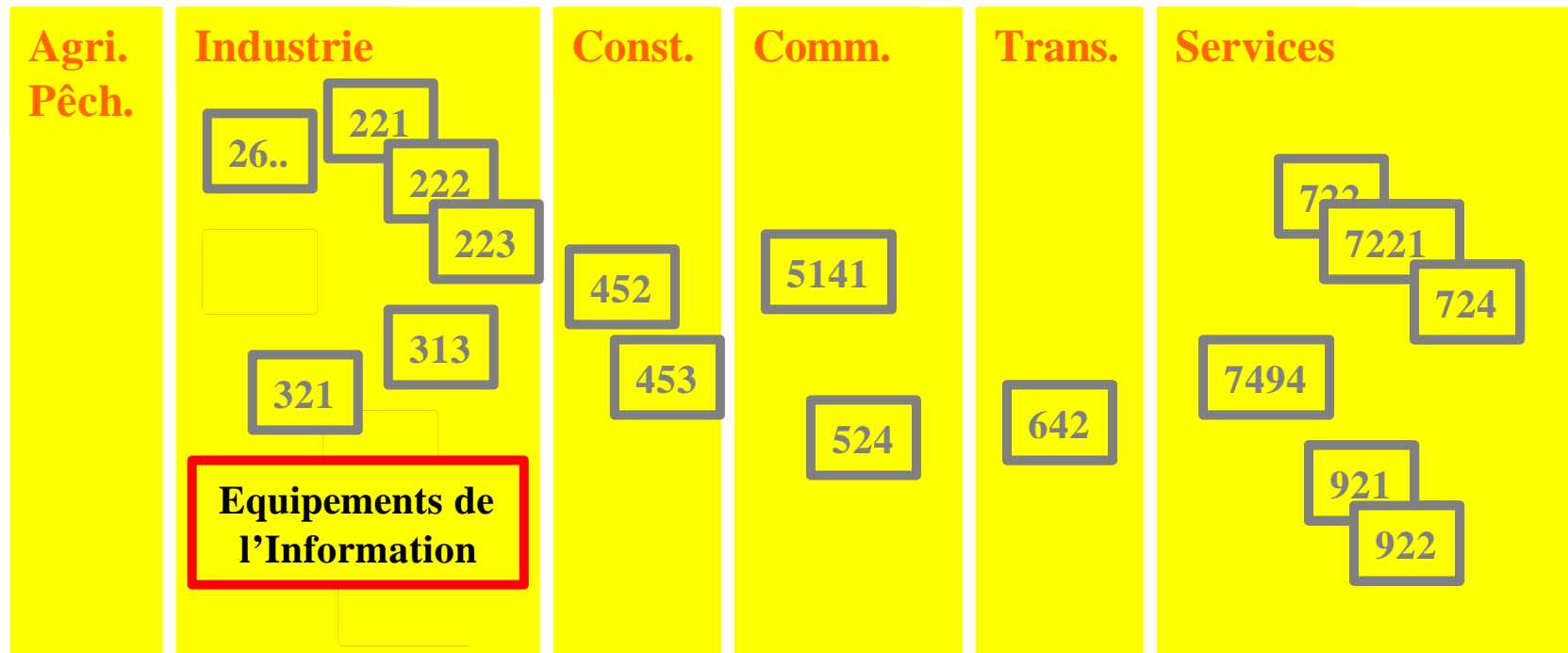


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

Équipements

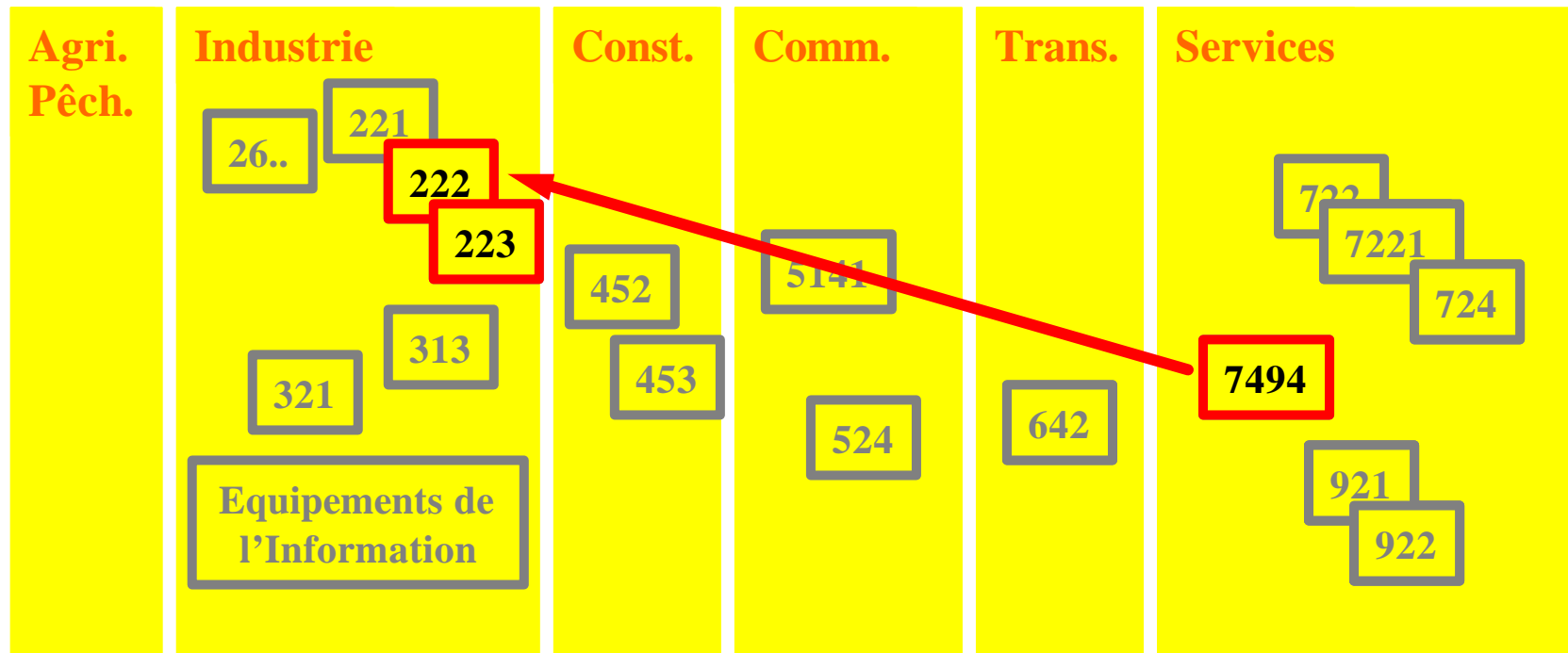
**Possible de constituer un groupe
« équipements pour l'information »**



Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

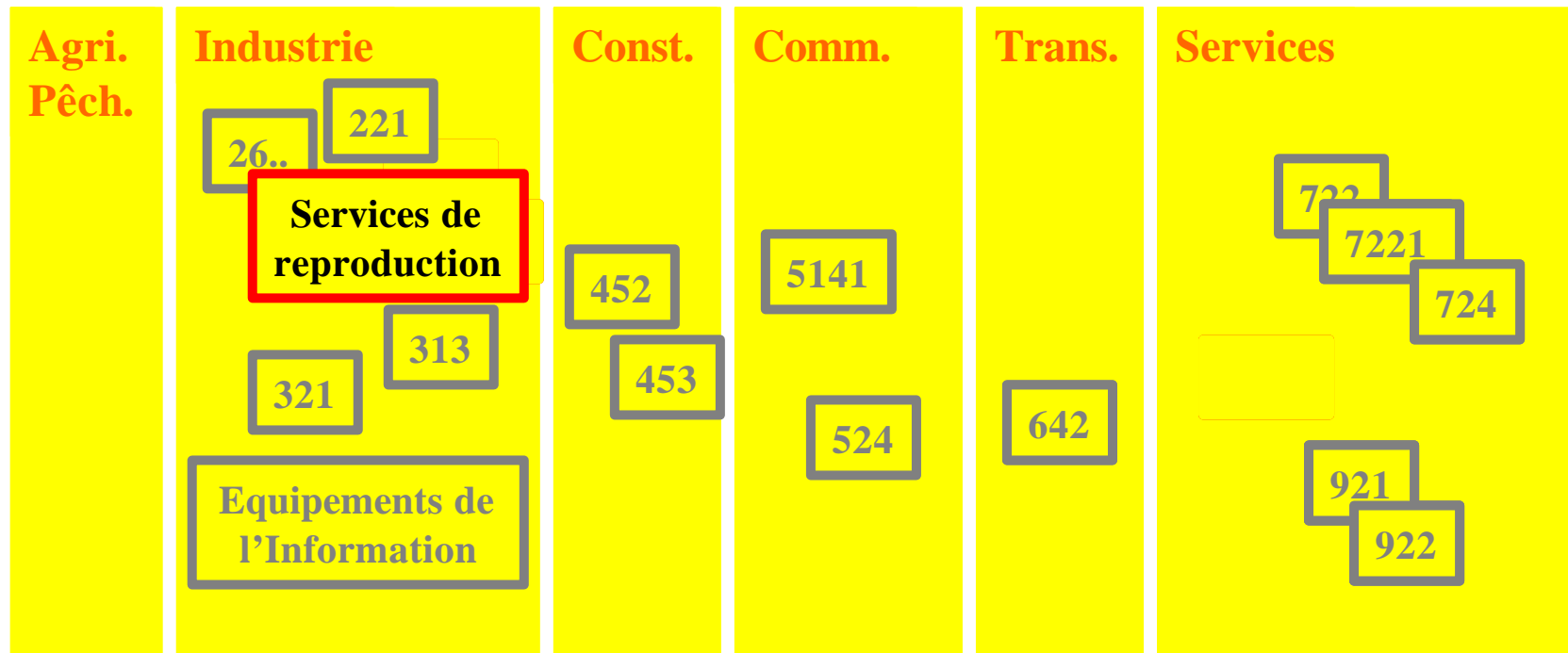
**Reproduction Possible de constituer un groupe
« services de reproduction »**



Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

**Reproduction Possible de constituer un groupe
« services de reproduction »**



Quelles conséquences ?

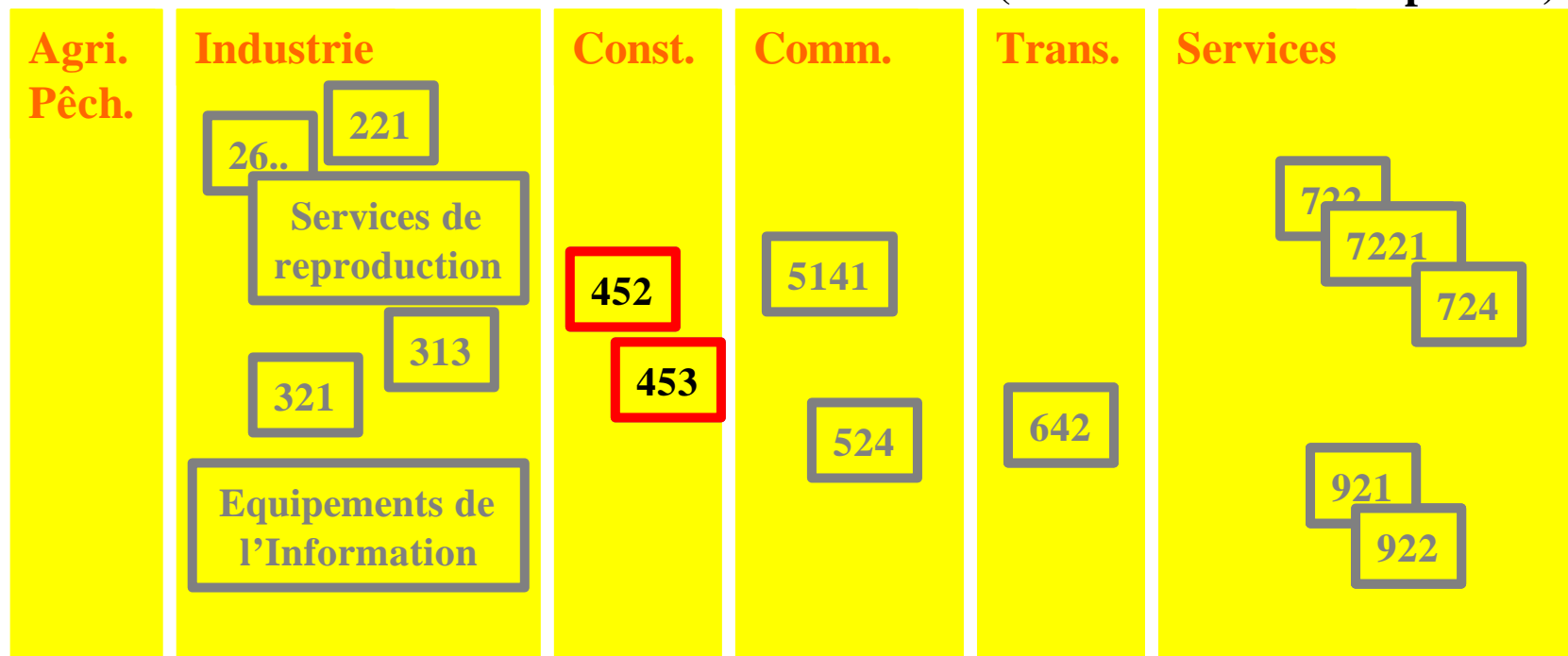
Regroupements

+ Transferts

Construction

difficiles à regrouper

(bâtiment et travaux publics)

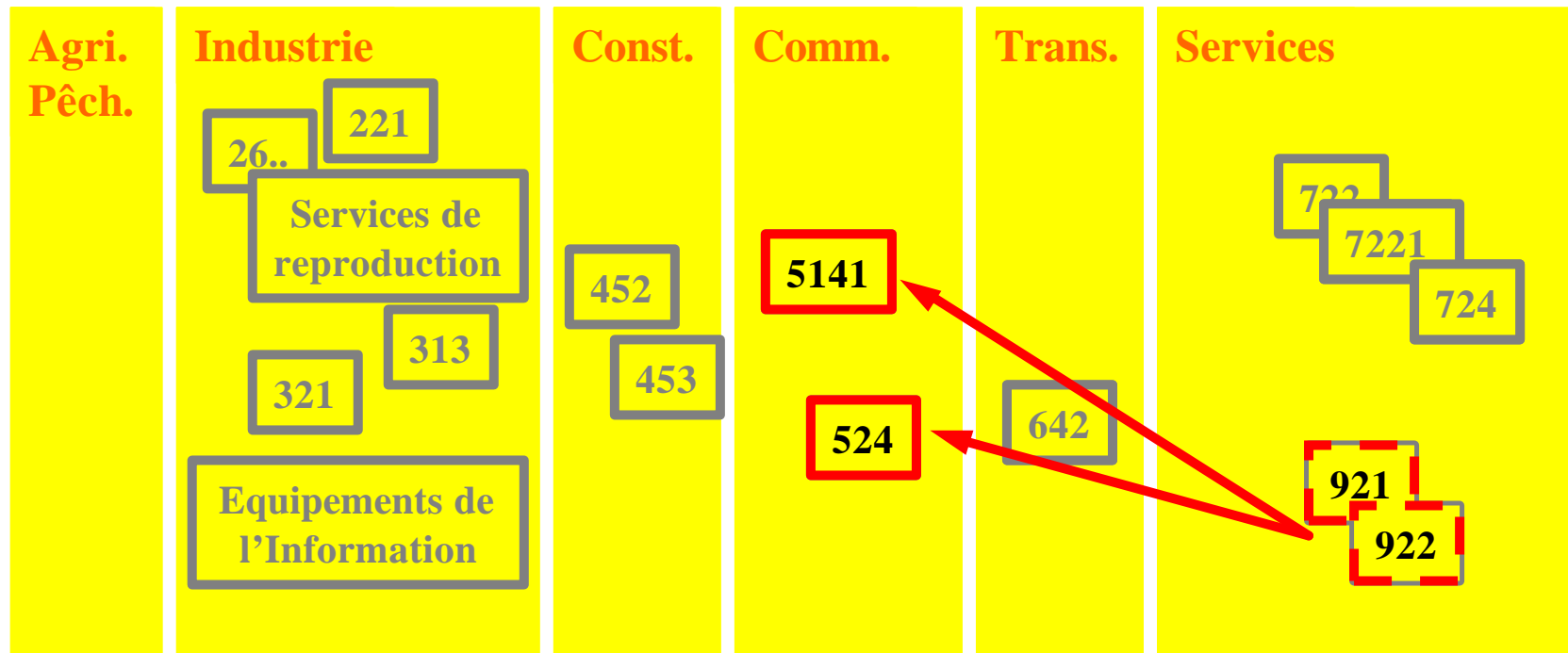


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

Commerce

**Possible de constituer des groupes
«commerce des produits de l'information»
(biens + produits diffusés)**

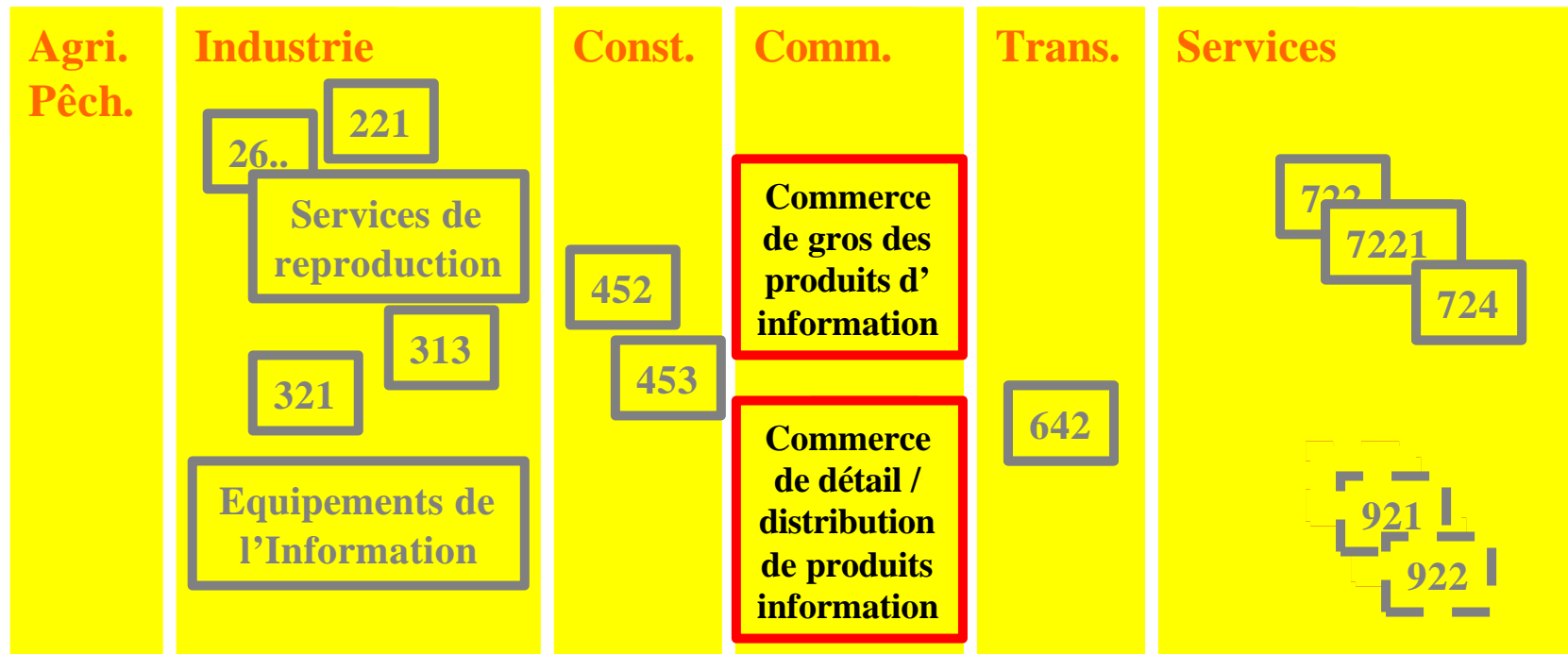


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

Commerce

**Possible de constituer des groupes
«commerce des produits de l'information»
(biens + produits diffusés)**



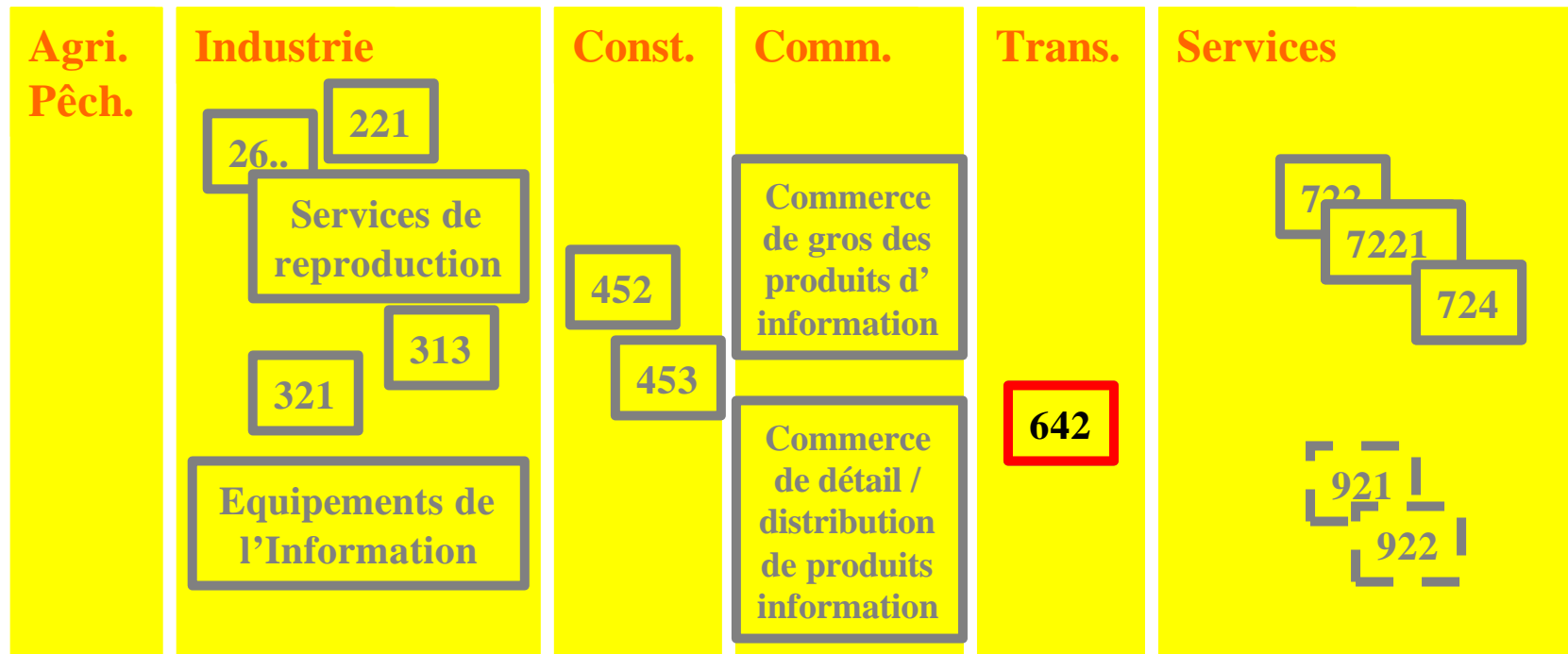
Quelles conséquences ?

Regroupements

+ Transferts

Télécommunications

Pas de changement : les télécoms ne sont pas seulement pour les produits de l'information

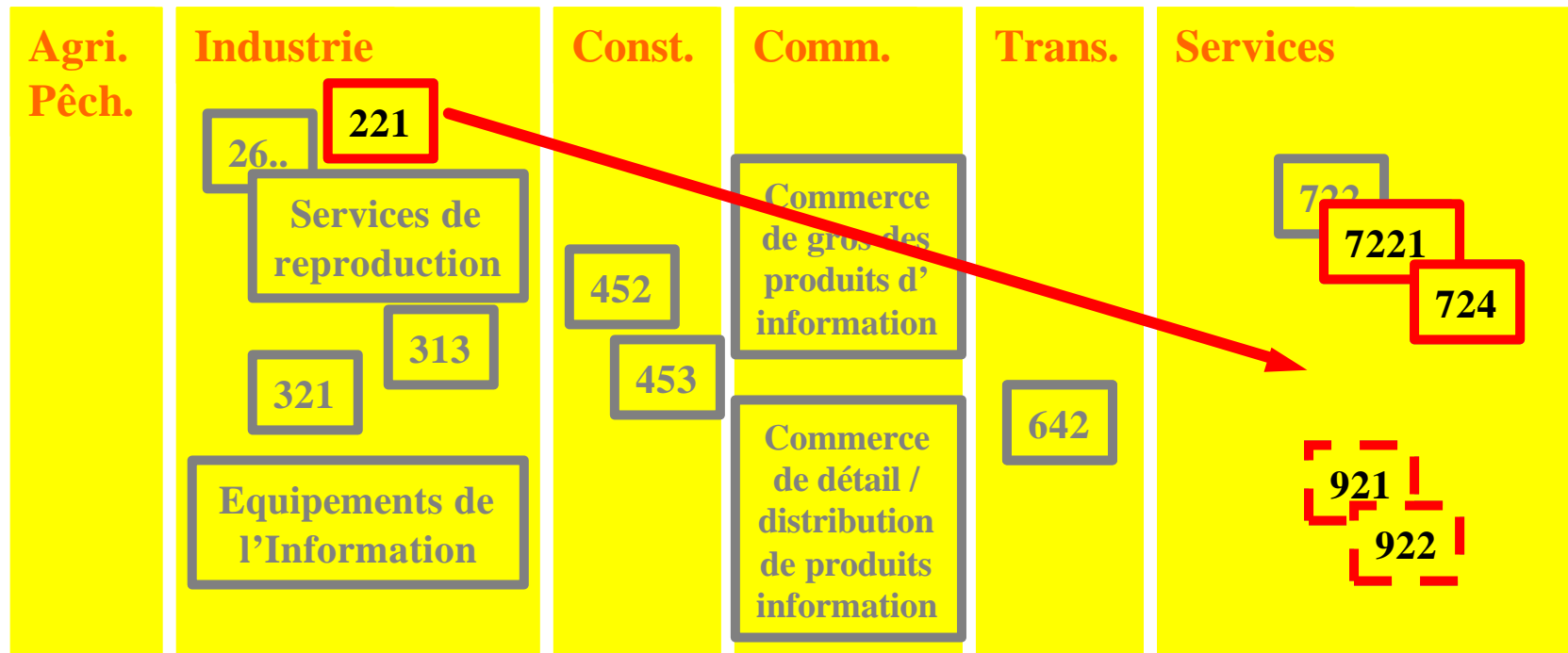


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

Edition

**Un regroupement de l'édition est souhaitable
Pb : progiciels et jeux informatiques...?**

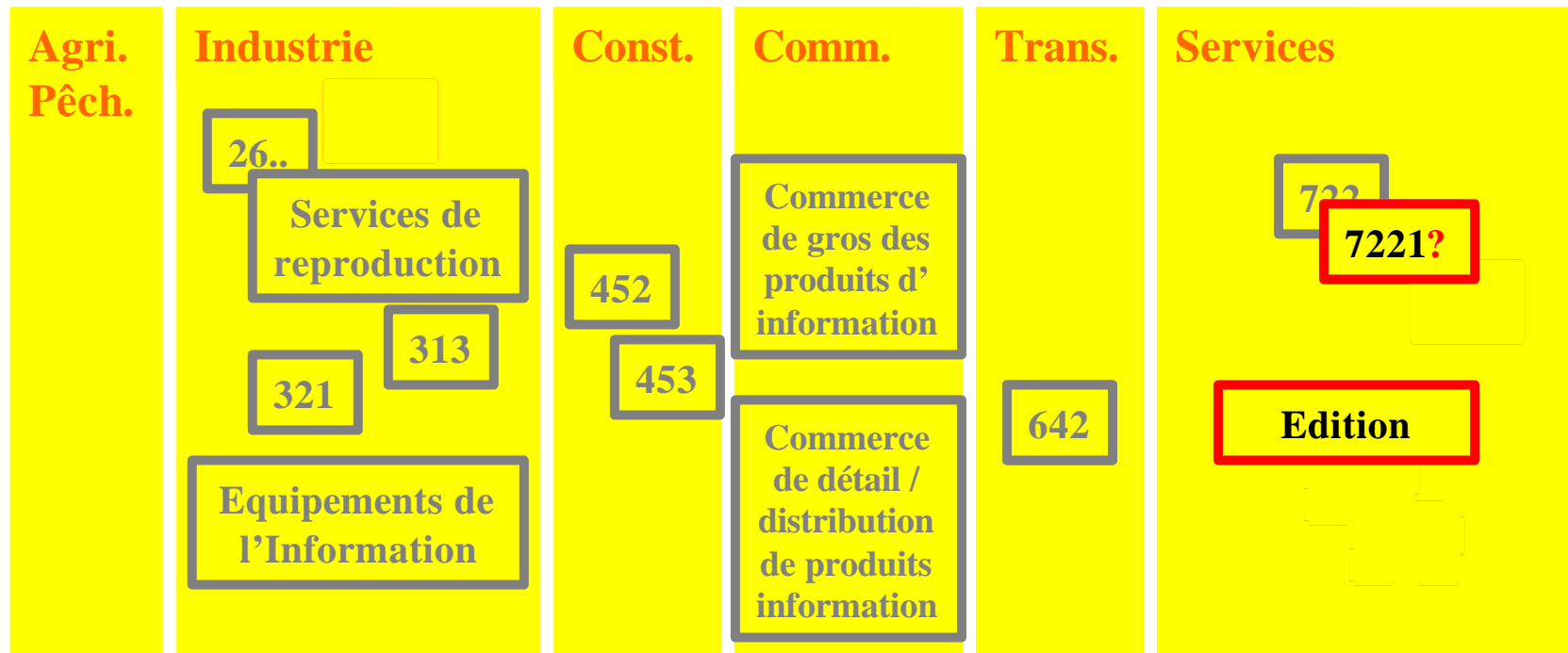


Quelles conséquences ?

**Regroupements
+ Transferts**

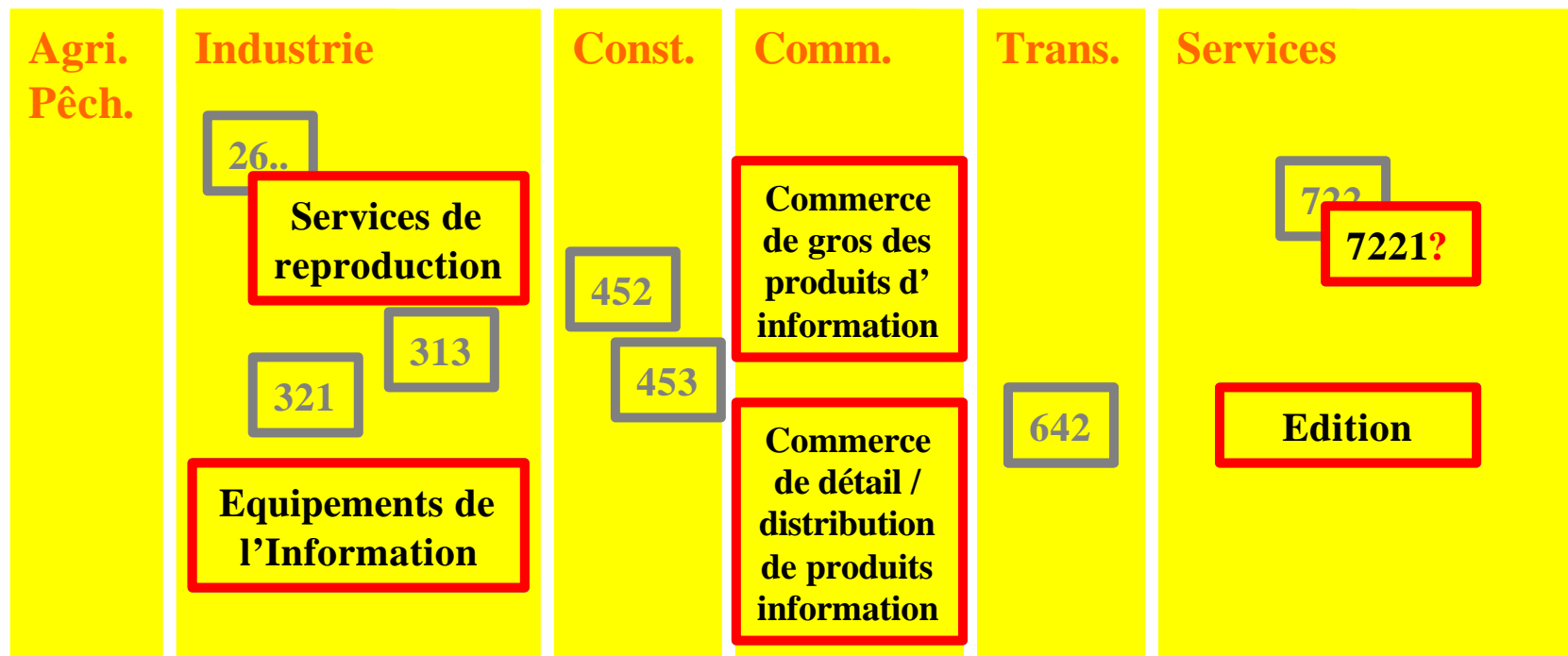
Edition

**Un regroupement de l'édition est souhaitable
Pb : progiciels et jeux informatiques...?**



Quelles conséquences ?

... un paquet !!



Mais qui permettent toujours de reconstituer les regroupements désirés.

... à 2007

Merci

Questions?