

Les éléments d'un système d'information

1/ Logiciels métiers en local

2/ Logiciels métiers sur Internet

3/ plate-formes de communication

4/ serveur d'identité patient

5/ serveur d'identité professionnel de santé

N. Mamelle

A : chaque service, cabinet...est équipé ou s'équipe d'un "logiciel métier" correspondant à son activité :

- chaque service, professionnel....s'équipe d'un **logiciel correspondant à son activité**, à ses préférences ergonomiques et aux capacités d'intégration du logiciel au sein du système informatique hospitalier (SIH)
- la communication est assurée par un **"logiciel de communication"** situé sur une plate-forme, accessible via internet, permettant de recevoir stocker, renvoyer des messages en provenance ou vers les logiciels métiers des acteurs du réseau
- **les données des patients d'un acteur de santé sont stockées dans son logiciel en local**

⇒ cette solution est préconisée par l'AUDIPOG

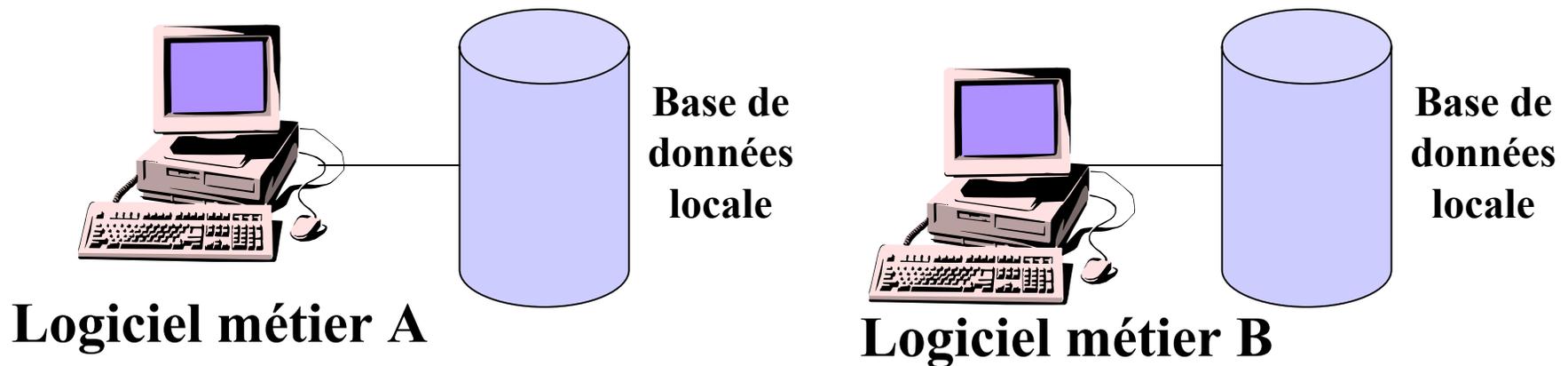
B : Aucun des services, cabinets n'est équipé en local, ils accèdent à un logiciel métier situé sur un serveur distant (via Internet)

- que le professionnel de santé ait un logiciel personnel ou pas (maternité, service, cabinet...), l'appartenance à un réseau l'obligera à saisir les données de ses patients sur le " logiciel " mis à disposition du réseau sur un serveur distant (appelé parfois " plate-forme ")
 - solution : logiciel dit de réseau avec saisie des données en Intranet
« logiciel métier Intranet »
- ⇒ - le logiciel est le même pour tous les acteurs de santé, quel que soit leur métier
- les données des patients d'un acteur de santé sont stockées dans la base de données commune chez l'hébergeur

Logiciel métier :

saisie des données en local en monoposte

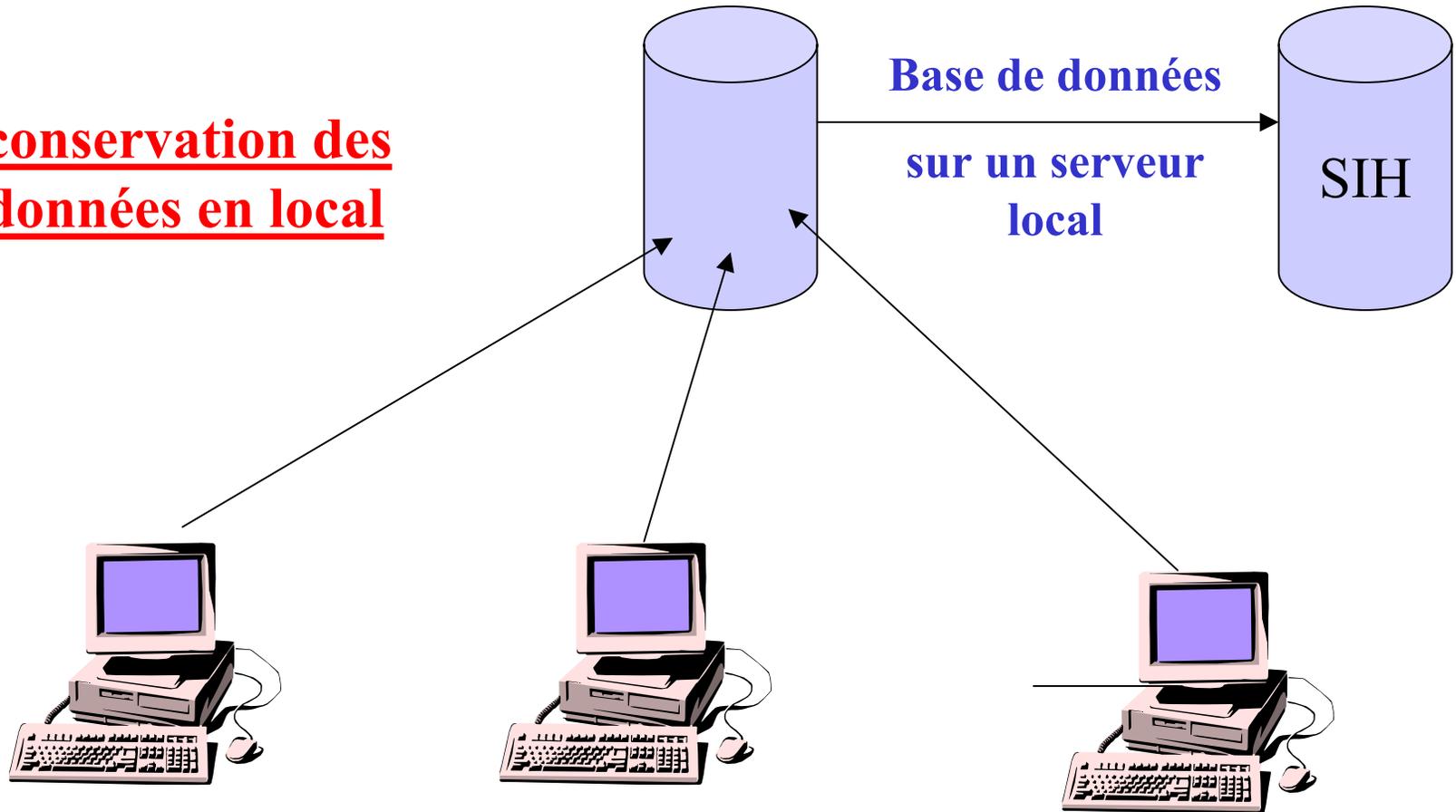
**conservation des
données dans le
disque dur de
l'ordinateur**



Logiciel métier :

saisie des données en local - multiposte

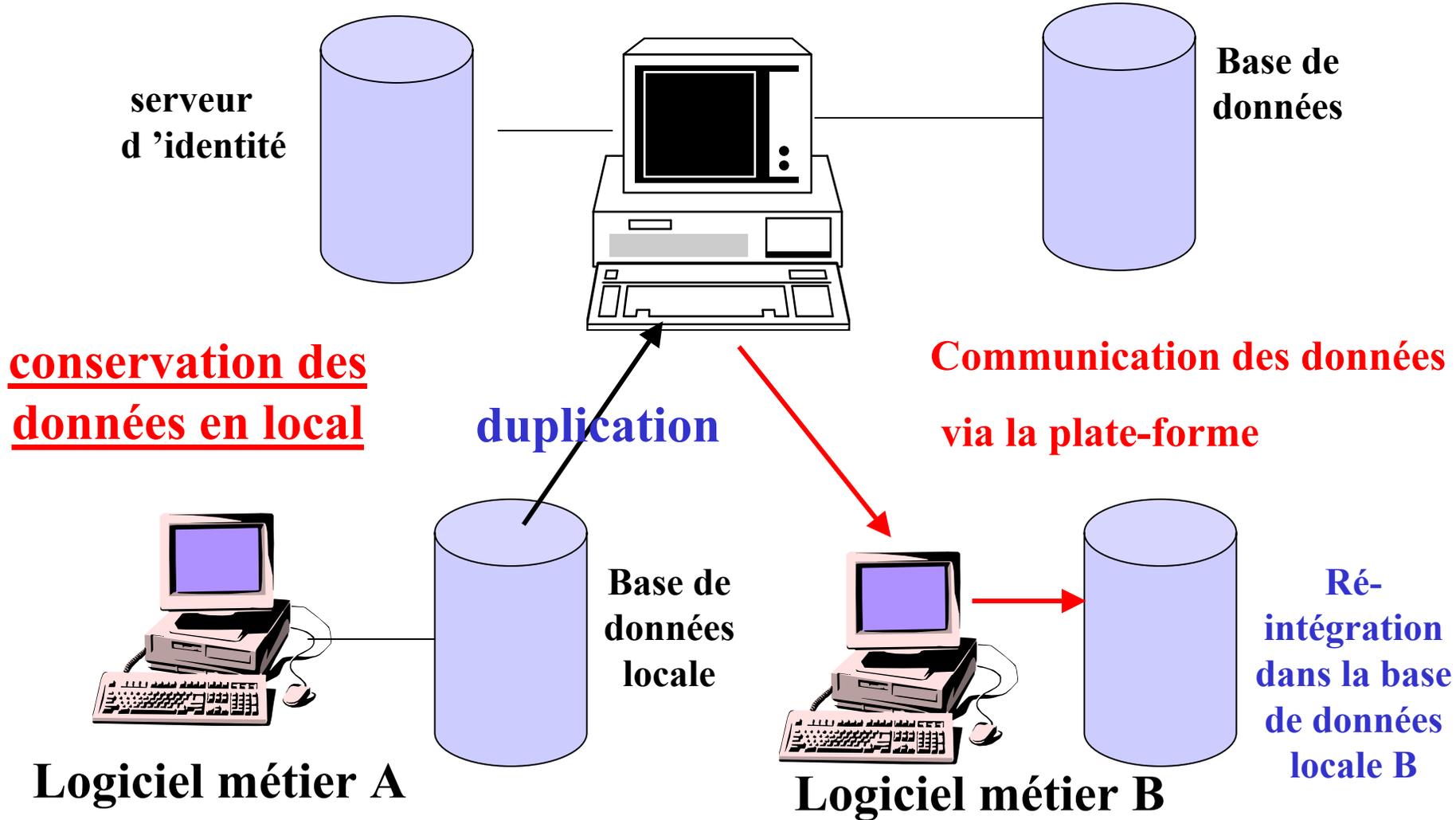
conservation des données en local



Logiciel métier A

Plate-forme de communication

Saisie des données en local



Logel métier sur un serveur distant Intranet

