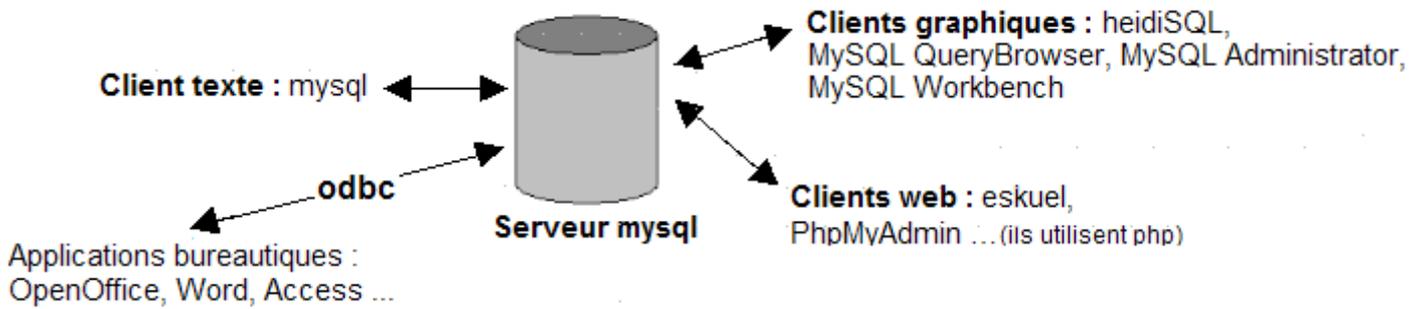


mysql : Fiche documentation (1^{ère} partie).

Mysql et ses clients.



Pour utiliser une base mysql il faut se connecter via un client au serveur et fournir les informations suivantes :

1. Le nom ou l'adresse IP du serveur.
2. le nom d'utilisateur.
3. le mot de passe.
4. Le nom de la base de données (à la connexion ou ultérieurement).

Par défaut mysql utilise le port tcp 3306.

Exemple de connexion en mode texte :

```
[root@imprimantes root]# mysql -h 172.17.1.7 -b biblio -u anonymous -p
Enter password:
Reading table information for completion of table and column names
You can turn off this feature to get a quicker startup with -A
```

```
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 32 to server version: 4.0.11a-gamma
```

```
Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the buffer.
```

```
mysql>
```

Exemples de connexion en mode graphique et web

avnum	avnom	capacite	localisation	
1	A300	300	NICE	Modifier Supprimer
2	A310	300	NICE	Modifier Supprimer
3	B707	250	PARIS	Modifier Supprimer
4	A300	280	LYON	Modifier Supprimer
5	COMCORSE	160	NICE	Modifier

Via heidiSQL

Via Eskuel

Avec les clients web comme PhpMyAdmin ou Eskuel la configuration de la connexion est dans un fichier sur le serveur.