



Installation d'une borne de commande

1) MongoDB : [🔗](#)

1. Installer mongoDB en lançant le fichier mongodb-windows-x86_64-6.0.4-signed.msi (choisir les paramètres par défaut).
2. Lancer l'exécutable mongolnit.exe **en mode Administrateur** afin de paramétrer la base de données.

⚠ Attention, bien s'assurer que l'exécutable mongosh.exe est au même niveau que mongolnit.exe.

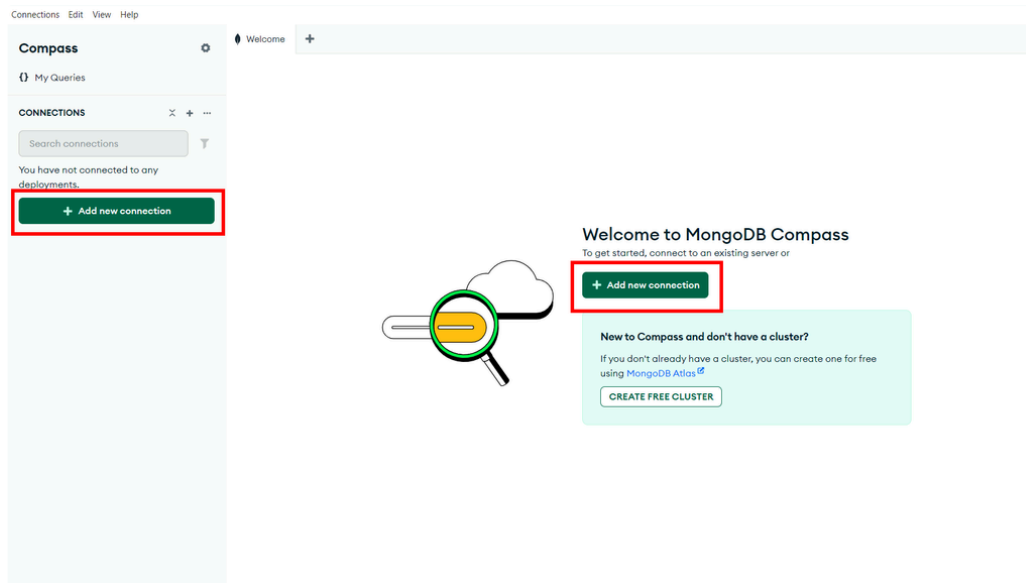
2) Webservice : [🔗](#)

1. Copier l'exécutable du webservice (T:\ULTIMASOFT\LOGICIELS\Borne Commande\Version x.x.x\WebserviceBorne.exe) sur l'ordinateur.
2. Lancer l'exécutable.
3. Si tout est bon, il devrait afficher une console sans message d'erreur avec le numéro de version correspondant.

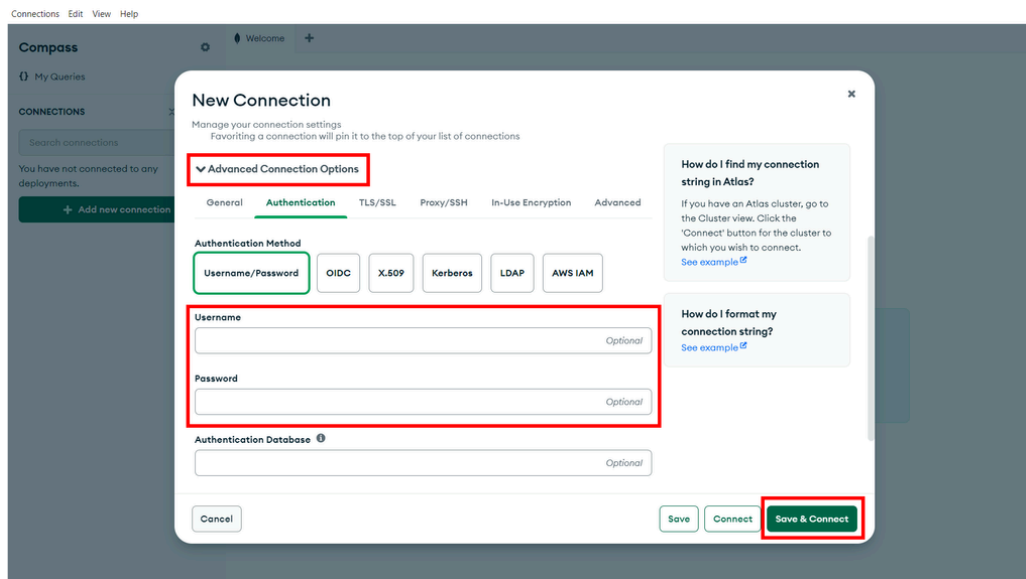
3) Configurer le TPE Nepting via MongoDBCompass (Optionnel) : [🔗](#)

Connexion à la base MongoDB :

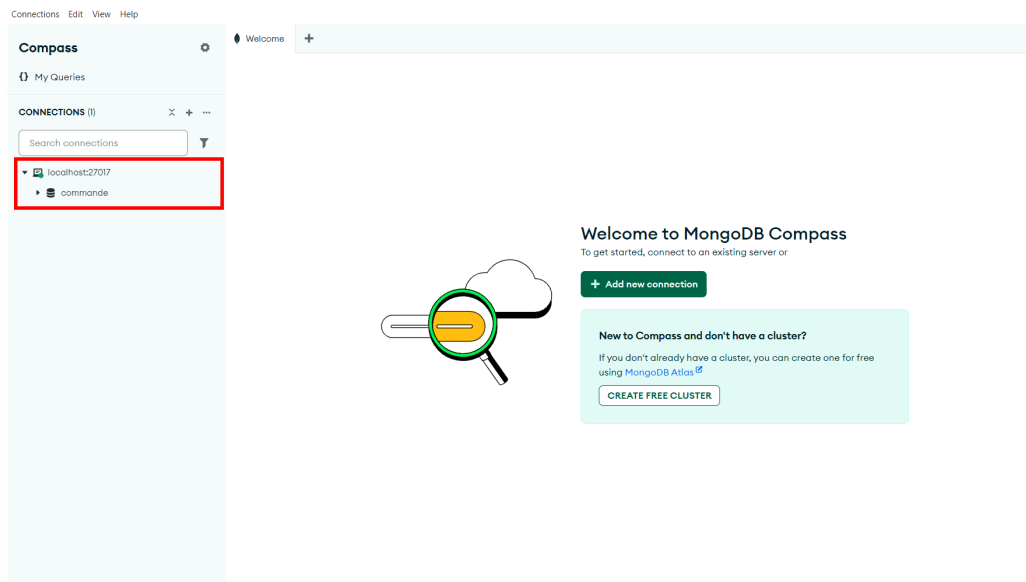
1. Pour se connecter à la base MongoDB, lancer MongoDBCompass.
2. Cliquer sur "Add new connection" puis > Advanced Connection Options.



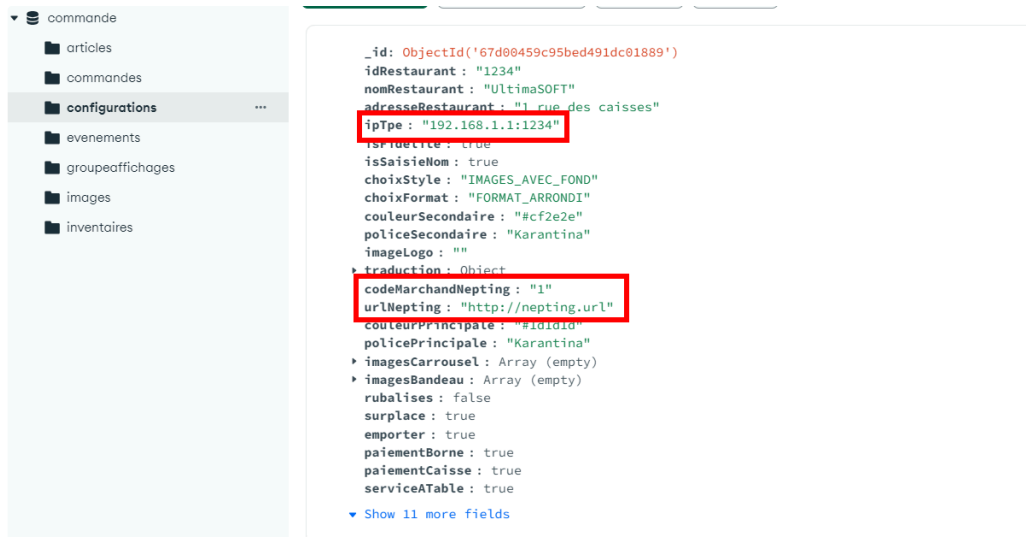
3. Dans l'onglet Authentication, rentrer le username et le password du support.



4. Cliquer sur "Save & Connect".
5. Vous devriez voir apparaître la base "Commande" sur le côté gauche de MongoDBCompass.



6. L'IP du TPE, l'URL Nepting ainsi que le code Merchant peuvent être configurés depuis MongoDBCompass dans la collection configurations :



⚠ Attention, bien penser à supprimer la connexion une fois les manipulations terminées ! (Cliquer sur ... > Remove)

4) Chargement de la programmation caisse : [🔗](#)

1. Une fois la base mongo installée et le webservice lancé, la programmation de la caisse peut être chargée. Pour cela, envoyer la programmation depuis la caisse en indiquant l'adresse IP de la borne puis le port 8811.



5) Front Admin Borne : [🔗](#)

1. Copier le répertoire **Front Admin Borne** présent dans T:\ULTIMASOFT\LOGICIELS\Borne Commande\Version x.x.x\ sur l'ordinateur.
2. Dans ce répertoire lancer le fichier tauri-app-borne.exe.
3. L'administrateur va réaliser un test TPE pour voir s'il est accessible. S'il y arrive, il affichera l'intitulé du compte lié au code Merchant renseigné.
4. Dans un second temps, il vous proposera de créer un mot de passe pour l'administrateur, qu'il faudra ensuite renseigner à chaque fois que vous lancerez l'administrateur.

⚠ Attention, si les informations TPE n'ont pas été renseignées depuis MongoDBCompass, il faudra les renseigner au premier lancement de l'administrateur, sinon vous ne pourrez pas enregistrer la configuration.

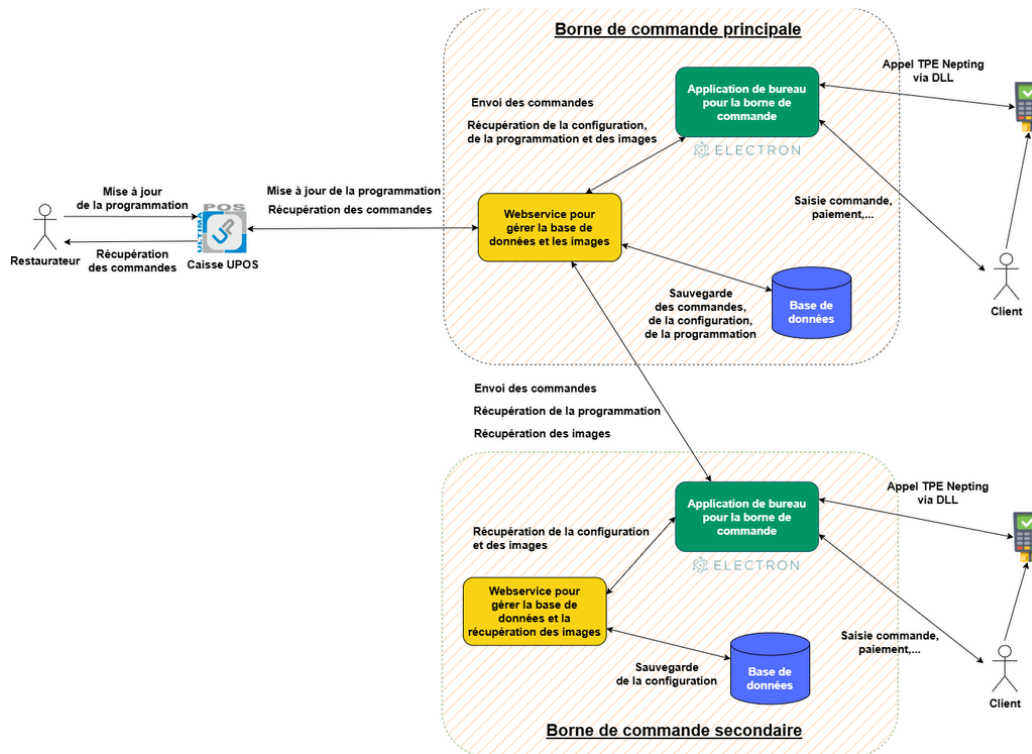
6) Front Borne : [🔗](#)

1. Copier les répertoires **Front Borne** et **dll** présents dans T:\ULTIMASOFT\LOGICIELS\Borne Commande\Version x.x.x\ sur l'ordinateur.
2. Dans ce répertoire lancer le fichier BorneCommande.exe.

7) Gestion Multi-Borne : [🔗](#)

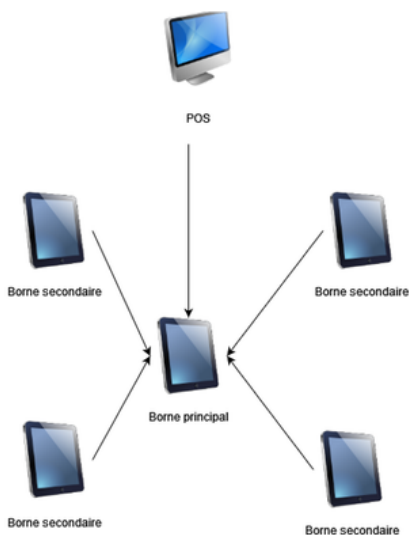
Le front d'administration de la borne permet de configurer une borne soit comme borne principale (par défaut) soit comme borne secondaire :

- La borne principale possède la programmation caisse ainsi que la configuration de la borne (hors configuration du TPE et nom de la borne).
- La borne secondaire doit renseigner l'adresse IP de la borne principale avec le port 8811 pour récupérer la programmation et lui transmettre les commandes qui ont été passées.

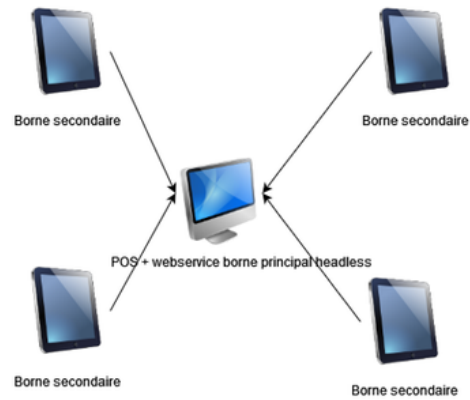


Une borne principale peut très bien être « headless » (Webservice principal seul sans front de borne). Ainsi il est possible de mettre en place les architectures suivantes :

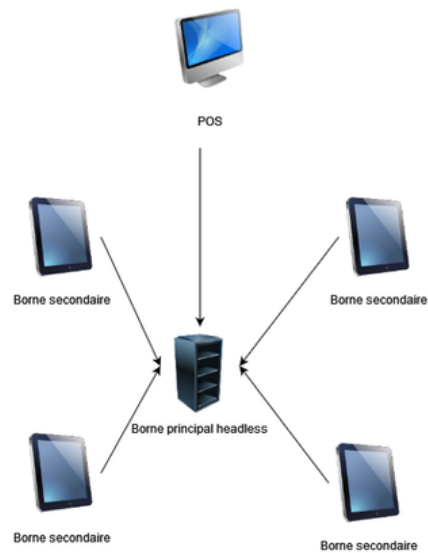
- Borne principale classique + bornes secondaires :



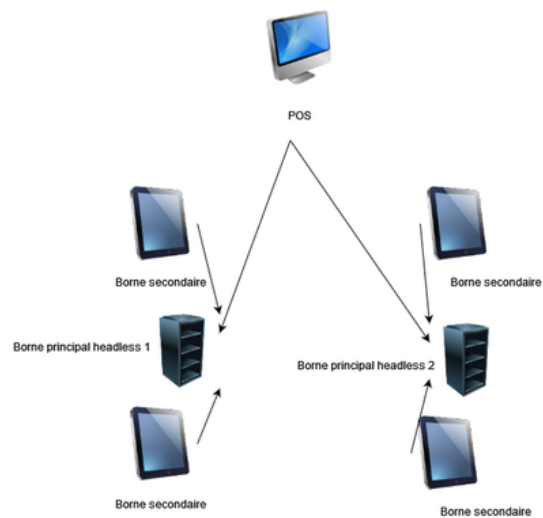
- Borne principale headless sur le POS + bornes secondaires :



- Borne principale headless + bornes secondaires :



- Borne principale headless X 2 + bornes secondaires , multi-communication POS :



i La bonne pratique est de mettre en place d'abord la borne principale avec toute la configuration (images, etc..), puis d'installer les bornes secondaires.