12. Administrateur : mettre Mobilis en place

Pour l'administrateur du site. En une demi-heure, le site devient une appli : les acteurs sont créés, l'appli a son adresse et les notifications partent.

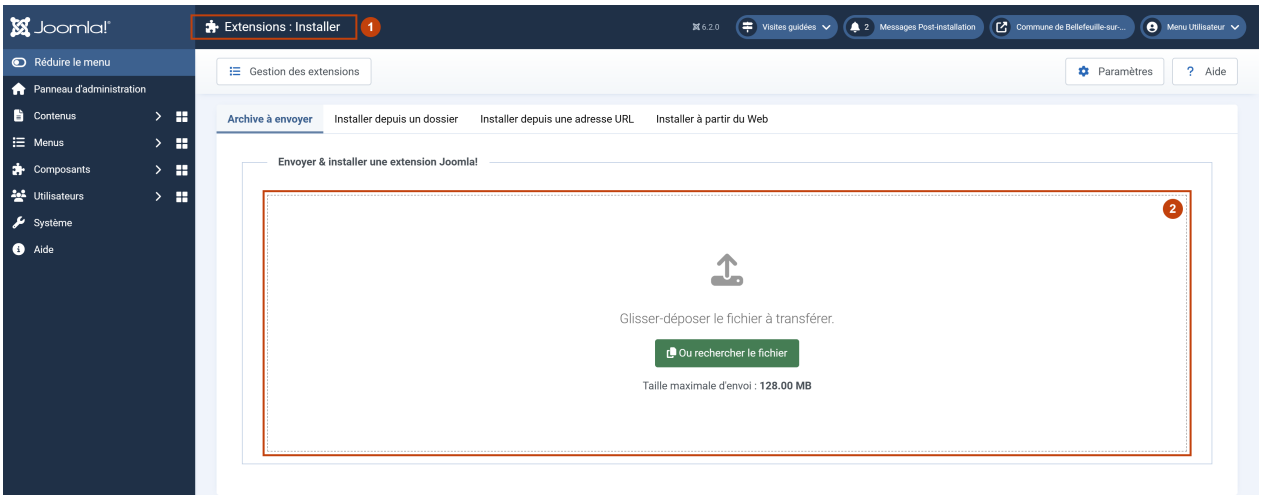
Temps nécessaire : 30 minutes. **Ce qu'il vous faut :** Joomla 6.2 ou plus récent, PHP 8.3 ou plus récent, le site en HTTPS, et le paquet `pkg_mobilis`.

Étape 1 : préparer le site

1. **HTTPS** : sans lui, ni l'installation sur le téléphone ni les notifications ne marchent.
2. **Le fuseau horaire** : **Système**, **Configuration globale**, onglet **Serveur**, réglé sur Europe/Paris. L'heure des rappels en dépend.
3. **Les courriels** : dans le même onglet, **Envoyer un courriel de test**. Les invitations et les messages des habitants en ont besoin.

Étape 2 : installer le paquet

Système, **Installer des extensions** ①, puis déposez le fichier `pkg_mobilis` dans la zone d'envoi ②. Le paquet installe le composant et ses deux plugins, active le plugin système et crée la tâche planifiée « Mobilis : notifications ».



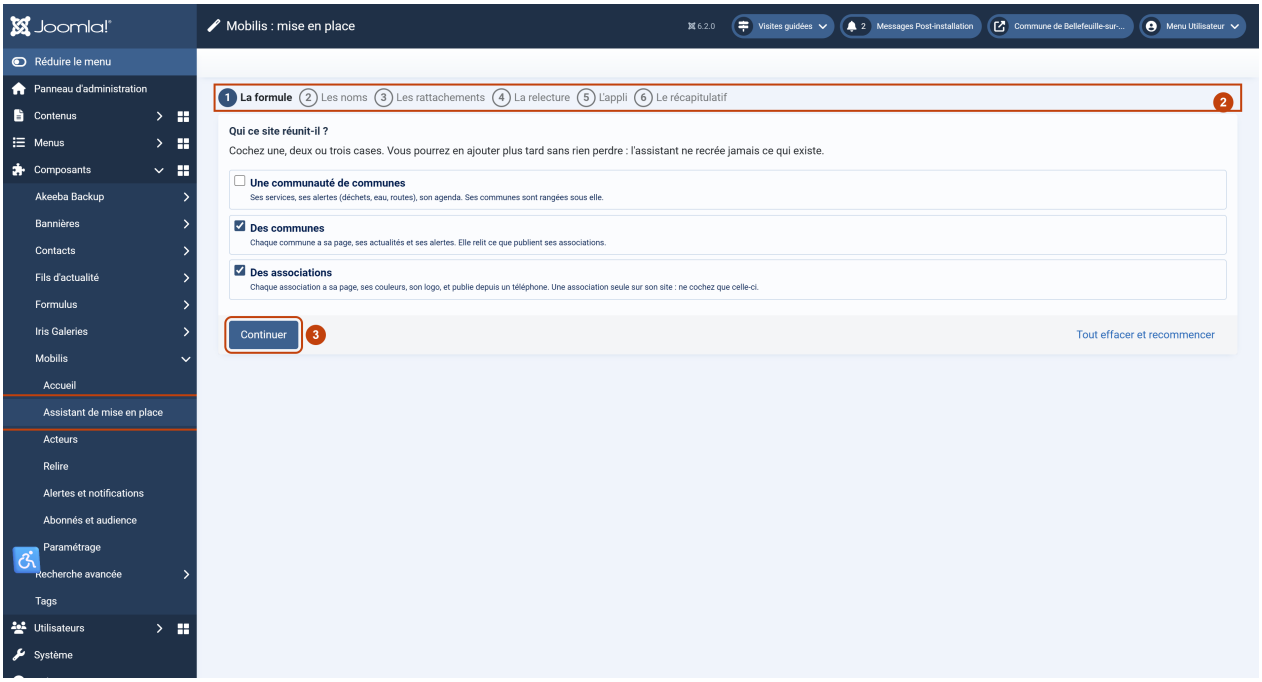
Étape 3 : l'assistant

Composants, **Mobilis**, **Assistant de mise en place** ①. Il avance en six étapes ② :

1. **La formule** : qui ce site réunit-il ? Cochez la communauté de communes, les communes, les associations.
2. **Les noms** : la commune, ses associations.
3. **Les rattachements** : quelle association dépend de quelle commune.

4. **La relecture** : quelles associations publient directement.
5. **L'appli** : son nom et sa couleur.
6. **Le récapitulatif**, puis le bouton **Créer**.

Le bouton **Continuer** ③ passe d'une étape à la suivante.



Pour chaque acteur, l'assistant crée dans Joomla une catégorie d'articles, un groupe d'utilisateurs, un mot-clé et les droits qui vont avec. Il ne recrée jamais ce qui existe déjà.

Étape 4 : donner une adresse à l'appli

Menus, choisissez un menu (un menu qui ne s'affiche pas convient très bien), **Nouveau** :

1. **Type de lien** ① : **Mobilis**, **Le fil (appli du téléphone)**.
2. **Alias** ② : `appli`.
3. **Enregistrer & Fermer**.

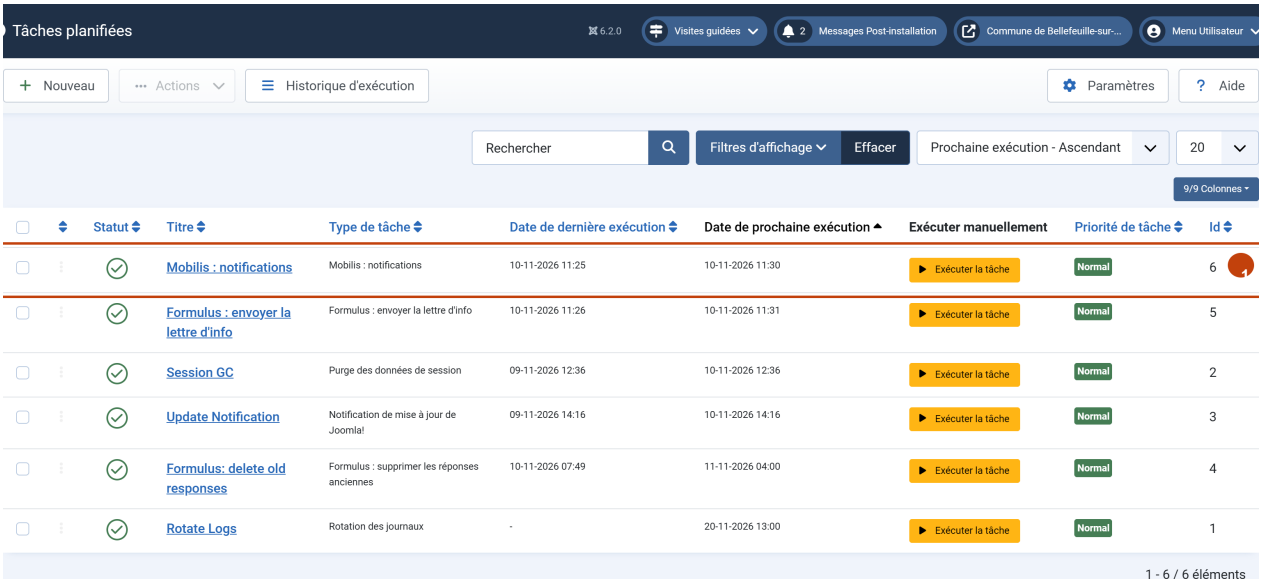
L'appli vit maintenant à l'adresse `https://votre-site.fr/appli`.

Étape 5 : lancer l'envoi des notifications

La tâche planifiée **Mobilis : notifications** envoie les notifications toutes les cinq minutes, les rappels de la veille, et efface les vieux messages. Sur un site en ligne, elle doit être lancée par le serveur :

1. **Système**, **Tâches planifiées** : vérifiez que la tâche **Mobilis : notifications** ① est là et activée.
2. Demandez à votre hébergeur une **tâche cron** toutes les cinq minutes qui appelle le planificateur de Joomla (le « déclencheur web » de **Système**,

Configuration globale, **Planificateur de tâches**).



Étape 6 : vérifier

1. Sur votre téléphone, ouvrez `https://votre-site.fr/appli` et installez l'appli (fiche 1).
2. Connecté avec votre compte, activez les notifications (fiche 2).
3. Dans **Abonnés et audience**, **Envoyer un essai à mes téléphones** (fiche 10). Votre téléphone sonne.

> **Déjà un site ?** Mobilis s'ajoute à un site existant sans rien casser : il ne touche ni au template ni aux menus. Les articles des catégories des acteurs deviennent leurs publications.

Si ça ne marche pas

- **« Mobilis demande Joomla 6.2 ou plus récent »** : mettez d'abord Joomla à jour.
- **Pas de bouton Installer sur le téléphone** : le site n'est pas en HTTPS, ou le lien de menu de l'étape 4 manque.