

MyPads : second point sur le développement

Deux semaines se sont écoulées depuis le [premier point](#) sur MyPads, qui est pour rappel le plugin Etherpad, et donc Framapad, qui apportera la gestion des groupes et pads privés par utilisateur.



L'avancement

Comme prévu, les dernières tâches ont été consacrées au début du développement de l'interface Web de MyPads, et plus précisément :

- la mise en place de l'environnement de développement : [browserify](#), [watchify](#)... ;
- l'emploi d'un serveur HTTP de test autonome afin de fluidifier le travail de test et de relance ;
- la mise en page générale et sa feuille de style associée, avec prise en compte de différentes tailles d'écrans (*responsive*) ;

- la création de modules transversaux : système de notifications, infobulles, validation des saisies...

Pour ceux que cela intéresse, le code client repose entre autres sur [Mithril.JS](#), [Lodash](#), [JSS](#).

La suite

D'ici quelques jours seront avancés les modules pour :

- l'authentification et la souscription de compte en propre ;
- la page de profil utilisateur ;
- les tests fonctionnels pour ces modules.

Une fois cela réalisé, une version alpha sera proposée, qui emploiera la toute dernière version du code et sera remise à plat chaque jour. Elle sera disponible en anglais et en français.

Suivront bien entendu le module d'administration et ceux qui seront les plus utiles pour MyPads, à savoir la gestion des groupes et des pads. Notez que vous pouvez toujours suivre les avancées sur notre instance [Gitlab](#), ou sur son miroir [Github](#).

MyPads : second feedback

Two weeks have passed since our [first point](#) about MyPads development, the Etherpad plugin, and so Framapad plugin, which will bring groups and private pads managements per user.



Progress

As intended, recent tasks have been dedicated to the MyPads Web user interface development, and more precisely:

- setup of the front-end development environment : [browserify](#), [watchify](#)...
- usage of a mockup HTTP server in order to make the workflow better
- global layout and its stylesheet, responsive design included
- development of common modules : notification system, tooltips, data validation...

For those who are interested about technical details, front-end code is based, among others, on [Mithril.JS](#), [Lodash](#), [JSS](#).

Next steps

In the coming days you will see progress on modules:

- authentication and subscription
- user profile

- setup of functional unit testing for these modules.

Once done, an alpha version will be setup online. It will use the latest commit and will be daily updated. It will be available both in English and French.

Of course, the administration and the most important modules of MyPads will come soon after that: groups and pads management. Note that you can follow MyPads progress on our [Gitlab](#) instance, or our [Github](#) mirror.