

batilab est une application destinée au secteur de la construction, c'est un outil d'échange, d'organisation et d'archivage des documents produits par l'ensemble de l'équipe de maîtrise d'ouvrage et de maîtrise d'oeuvre au cours des phases de conception et de réalisation d'un projet de construction.

Gestion des documents

Mise à disposition des documents graphiques, des pièces écrites, des documents photographiques, des comptes rendus, des fiches thématiques et des informations contractuelles. Les documents sont classés par phases, par types, dates de mise en ligne et noms des auteurs.

Annuaire

Cet espace rassemble l'ensemble des intervenants liés au projet, en proposant les adresses postales, électroniques, téléphoniques et rappelle les missions de chacun d'entre eux.

Actualité

L'actualité du projet propose la liste des dernières modifications intervenues sur l'application, offre les dates et lieux des prochaines réunions et l'agenda des évènements.

Messagerie

Des fonctionnalités de messagerie accélèrent la diffusion de l'information, envois groupés, avertissements des mises à jour.

Historique

Des fonctions de traçabilité permettent de connaître l'état des téléchargements effectués et les actions pour les différents documents disponibles.

Ressource

Le centre des ressources rassemble une sélection de liens ou documents administrés par chacun des intervenants.

Circuit d'approbation

Gestion de circuits d'approbation, facilitant et accélérant la validation des documents et situations.

batilab intègre les fonctionnalités suivantes :

- Centralisation des informations
- Facilité d'accès aux documents
- Traçabilité et archivage des informations
- Fonctions de messagerie
- Automatisation des avertissements

Accès à l'application

L'accès à l'application nécessite une connexion Internet et un logiciel de navigation (Internet Explorer® ou Netscape®), à partir d'une machine PC ou Mac.

Module de visualisation des fichiers CAO

La visualisation des fichiers de type DWG, DXF, PLT est possible sur des postes équipés du plug-in DwgViewer.

Module d'aide et support

L'utilisation de l'application ne demande aucune compétence informatique particulière.

Un manuel d'utilisation présente l'ensemble des fonctionnalités.

L'application intègre un module d'aide et guide l'utilisateur.

Une assistance téléphonique auprès de l'administrateur garantit un support permanent.

Rôles et missions de l'administrateur du projet

- Définir la structure et l'organisation de l'armoire à plans.
- Définir les utilisateurs et ouvrir les comptes d'accès à l'armoire.
- Assurer la diffusion des procédures d'utilisation.
- Rédiger et diffuser le protocole d'utilisation.
- Assurer un support auprès des utilisateurs.
- Assurer la cohérence des données stockées dans l'armoire, en supprimant les informations erronées ou périmées.
- Assurer un « reporting » de l'utilisation de l'armoire et du respect des délais de travail.
- Assurer la répartition du coût entre les utilisateurs.

batilab bénéficie de mises à jour et d'ajouts de fonctionnalités de manière permanente.

Un des principes fondateurs de l'application est la correspondance entre les besoins et les habitudes de travail des utilisateurs et les fonctionnalités de **batilab**.

Archivage automatique sur cdrom

C'est la possibilité de générer en fin de projet, ou en fin de phase, un CDROM d'archivage de l'ensemble des pièces du dossier et de l'historique du projet.

Contrôle anti-virus des fichiers

Pour garantir un maximum de sécurité, l'ensemble des fichiers transitant sur batilab sont contrôlés anti-virus.

Module de recherche

Un module de recherche permet des recherches avancées à travers l'ensemble de la structure de l'armoire.