



Documentation FastPhpFB Administrator



SOMMAIRE

I.	FASTPHFPB ADMINISTRATOR.....	3
A.	ORIGINE DU PROJET	3
B.	PRESENTATION GENERALE	3
II.	GUIDE LOGICIEL	3
A.	GESTION DES UTILISATEURS	4
i.	<i>Création d'un nouvel utilisateur.....</i>	4
ii.	<i>Gestion des utilisateurs existants.....</i>	4
iii.	<i>Gestion des groupes existants.....</i>	5
B.	INFORMATIONS COMPTE CLIENT	6
C.	GESTION DE L'APPLICATION.....	7
i.	<i>Sécurité de l'application.....</i>	7
ii.	<i>Configuration générale des objets de l'application.....</i>	9
iii.	<i>Gestion des sauvegardes.....</i>	10
III.	SUPPORT.....	11

I. FastPhpFB Administrator

a. Origine du projet

Aux vues des besoins recensés auprès de nos différents clients, il était nécessaire de développer une application centrale pour chacun de nos projets.

Inspiré de l'expérience acquises lors de la réalisation de nombreux projets durant le cursus Epitech, tels que NOOFS (rendala.noofs.com), système de fichier réseaux orienté objet, ou encore des sites de vente en ligne tels que www.monmacetmoi.com et www.cyber-cafete.com, ce projet vient en réponse aux tronc commun de besoins retrouvés sur chacun de ces différents projets. Son objectif est de répondre efficacement aux besoins clients, tout en centralisant nos méthodes de développement à travers un modèle unique et performant.

b. Présentation générale

Développé dans l'unique but de réconcilier les travaux du développeur et les besoins du clients, celui-ci vient simplifier la réalisation et le suivis des projets.

L'intérêt principal est de pouvoir fournir des services clef à chaque application créée. Ces services sont axés sur 3 principaux thèmes:


- La sécurité de l'application
- L'évolution (thème clef dans le domaine du développement)
- Protection des informations

FastPhpFB administrator est une suite logicielle développée à travers le moteur d'application **FastPhpFB**. Il est distribué à travers la majorité de nos projets client.

II. Guide logiciel

L'interface ci-dessous est une prévisualisation du menu principale basique de ce projet :





 Accès aux fiches de vos clients Accédez à toutes vos fiches : <ul style="list-style-type: none">- En mode consultation- Effectuer une recherche suivant de nombreux critères cliquez ici	 Gestion des utilisateurs FicheCPC Gérez vos comptes FicheCPC : <ul style="list-style-type: none">- Modification / création des comptes utilisateurs(admin, client...)- Gestion des groupes / droits cliquez ici
 Informations Compte Client Modifier vos informations personnels <ul style="list-style-type: none">- Modifier les données de votre société, votre mot de passe cliquez ici	 Gestion de l'application FicheCPC Mettre à jour les objets de l'application FicheCPC Modifiez : <ul style="list-style-type: none">- la liste des couleur sur les fiches- la liste des postes disponibles- les listes des menus de l'application cliquez ici

Cette interface permet d'accéder aux sous parties de l'application. Chaque sous partie est affichée dans un cadre avec une explication détaillée de sa fonction, afin de permettre à l'utilisateur une plus simple compréhension de l'application.

Les sous parties peuvent être configurées par un administrateur ou une personne ayant reçu les droits pour pouvoir le faire.

a. Gestion des utilisateurs

	- Créer un nouvel utilisateur	Cliquez ici
	- Gestion des utilisateurs existants	Cliquez ici

	- Gestion des groupes existants	Cliquez ici
	- Gestion des droits existants	Cliquez ici








Cette fonctionnalité permet de gérer les comptes. Il est possible de Modifier / Créer des comptes utilisateurs (Admin., client ...) et de gérer des groupes / droits.

i. Création d'un nouvel utilisateur


Pour créer un nouvel utilisateur, il faut remplir les cases obligatoire (indiquer par " * ") qui a été configuré par un administrateur ou une personne ayant reçu les droits. Les autres cases restent facultatives et peuvent être remplies à tout moment.

Si un ou plusieurs des champs obligatoires ne sont pas remplie, une erreur est signalée et les cases à remplir prend une couleur orangée. Tant que cette erreur n'est pas corrigée, la personne ne pourra aller plus loin.


ii. Gestion des utilisateurs existants

Id	Infos	Nb de connexion	Durée totale	Date création	Dernière connexion	Etat Connexion	Etat Compte	Info Groupe
7	Mme / ous	83	5h55m22s	2008-04-14 15:17:20	2008-08-18 10:45:00	Connecté 	OFF	 admin 
8	Mme / lotoy	5	0h02m29s	2008-04-14 15:25:32	2008-08-17 16:57:48	Hors ligne 	OFF Débloquer ce compte	 client  

Cette page liste tous les utilisateurs enregistrés sur le site. Celle-ci vous permet de visionner les informations concernant :

- Son numéro d'identifiant.
- Son genre et son login
- Le nombre de fois qu'il s'est connecté depuis son enregistrement.
- La durée totale de navigation sur le site.
- La date de création du compte.
- La date de sa dernière connexion au site.
- Si il est actuellement connecté sur le site ou non.
- Nombre de personne sont connectés sur le site avec le même compte (afficher en rouge à coté de " Connecté " lorsque le nombre de personnes connectées au site avec le même compte sont supérieur à un seul).
- L'historique des connexions en cliquant sur ce logo : 
- Si le compte est bloqué ou non.
- A quel groupe appartient cet utilisateur

Il est ainsi possible d'effectuer les opérations suivantes :

- Bloquer / Débloquer un compte.
- Supprimer un utilisateur
- Modifier le groupe de l'utilisateur en cliquant ce logo : 

Merci de bien vouloir choisir les groupes dans lesquels vous souhaitez intégrer cet utilisateur

----- Gestion des groupe pour l'utilisateur Mme / ous-----

- Liste des groupes de la base de données:

No	Informations groupe	Groupe Par défaut	Date création
1	<input checked="" type="checkbox"/> admin	<input checked="" type="radio"/>	2006-04-10 16:34:39
2	<input type="checkbox"/> client	<input type="radio"/>	2006-04-10 16:34:39

Tout cocher valider votre choix

Cette interface vous permet alors d'attacher un utilisateur à plusieurs groupes. Vous pourrez ainsi de définir le groupe de connexion par default de celui-ci.

iii. Gestion des groupes existants

Id	Info Groupe	Date Création	Gestion Droit
1	admin	2006-04-10 16:34:39	Modifier les droits de ce groupe
2	client	2006-04-10 16:34:39	Modifier les droits de ce groupe

Cette partie vous permet de gérer les groupes existants, Vous pouvez modifier les informations mais aussi les droits attachés pour chaque groupe. Les informations présentes sont :

- L'identifiant du groupe
- L'image et le nom
- La date de création
- Un lien vers la liste des droits qui lui sont rattachés
- Un lien permettant de mettre à jour les informations de ce groupe
- Un bouton supprimer apparaît seulement si aucun utilisateur ne sont rattachés à ce groupe

1. Gestion des droits d'un groupe

Id	Clef droit	libellé	Date création	
5	"sauvegarde"	Clef permettant d'accéder à la gestion des sauvegardes	2006-07-19 16:20:31	
7	"configuration"	Pilotage des objets de l'application	2006-07-19 17:29:33	
1	"maj_fiche"	mise à jour des fichesCPC/Ofset	0000-00-00 00:00:00	
2	"add_user"	possibilité de créer des utilisateurs	0000-00-00 00:00:00	
3	"look_my_fiche"	permet au client de visualiser ses fiches	0000-00-00 00:00:00	
6	"sécurité"	Gestion des clefs de cryptage /tentatives de connexion	2006-07-19 16:58:21	
8	"admin_menu"	Clef permettant l'accès a des menus spécifiques (admin)	2006-07-20 10:09:12	
11	"FastPhpFB"	Clef permettant l'accès au moteur d'application du projet	2006-07-21 14:44:03	
14	"application"	Accès a la gestion de l'application	2006-08-01 11:40:42	
15	"account"	Gestion global des accès a l'application (droits, groupe, ...)	2006-08-01 11:41:21	

Cette page permet de gérer les droits d'un groupe après l'avoir choisi dans la liste vu précédemment. Les informations fournies sur cette page sont :

- L'identifiant du droit.
- La clef (qui permettra l'accès ou non au pages souhaitées).
- Un texte décrivant le rôle du groupe explicatif
- La date de création.

Il est possible de modifier ces droits grâce à l'icône : . Un formulaire apparaît alors, vous permettant de mettre à jour la clef, et le descriptif de celui-ci.
Vous pouvez également supprimer un droit via l'icône : .

2. Mise à jour des droits d'un groupe à travers des modèles existants

- 1 - [Attacher un droit pour ce groupe à travers la création d'un nouvel enregistrement](#)
- 2 - [Attacher des droits pour ce groupe à travers la liste complète des droits de la base](#)
- 3 - Vide

Cette partie vous permet d'attacher des droits à un groupe en passant par 3 méthodes différentes :

- Attacher des droits à partir d'un groupe modèle (cela permet d'ajouter des droits à partir des droits attachés au groupe modèle).
- Attacher des droits à partir de la liste complète des droits présents dans la base de données.
- Attacher un droit à travers la création de celui-ci

iv. Gestion des droits existants

Id	Clef droit	libellé	Date création	
1	"maj_fiche"	mise à jour des fiches CPC/Offset	0000-00-00 00:00:00	
2	"add_user"	possibilité de créer des utilisateurs	0000-00-00 00:00:00	
3	"look_my_fiche"	permet au client de visualiser ses fiches	0000-00-00 00:00:00	
5	"sauvegarde"	Clef permettant d'accéder à la gestion des sauvegardes	2006-07-19 16:20:31	
6	"sécurité"	Gestion des clefs de cryptage /tentatives de connexion	2006-07-19 16:58:21	
7	"configuration"	Pilotage des objets de l'application	2006-07-19 17:29:33	
8	"admin_menu"	Clef permettant l'accès à des menus spécifiques (admin)	2006-07-20 10:09:12	
11	"FastPhpFB"	Clef permettant l'accès au moteur d'application du projet	2006-07-21 14:44:03	
14	"application"	Accès à la gestion de l'application	2006-08-01 11:40:42	
15	"account"	Gestion global des accès à l'application (droits, groupe, ...)	2006-08-01 11:41:21	

Cette page liste tous les droits présents dans la base de données. A la différence du listing vu précédemment, cette liste inclus les droits qui ne seraient pas encore attachés à un groupe. Par contre, les fonctionnalités sont les mêmes.

b. Informations Compte Client

Chaque utilisateur a accès à une interface lui permettant de modifier ses informations personnelles.

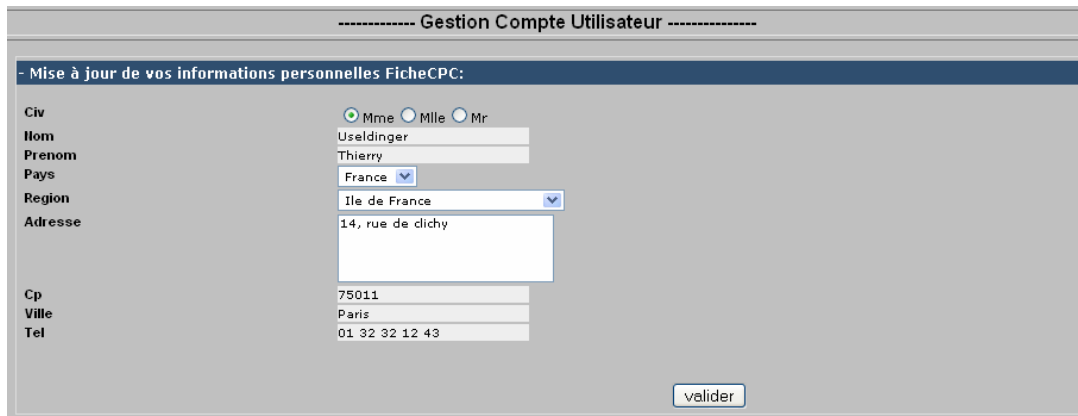
Merci de bien vouloir faire votre choix le tye d'information que vous souhaitez mettre à jour

----- Gestion Compte Utilisateur -----

Informations Compte Utilisateur

- Mettre à jour les informations personnelles [Cliquez ici](#)
- Mettre à jour les informations société [Cliquez ici](#)
- Mettre à jour votre mot de passe [Cliquez ici](#)

Il peut ainsi mettre à jour son mot de passe, mais également les informations principales et société



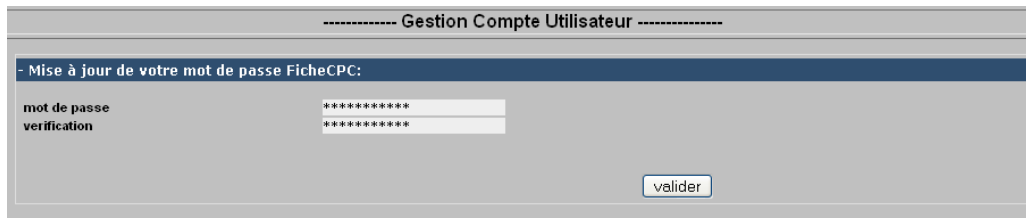
----- Gestion Compte Utilisateur -----

- Mise à jour de vos informations personnelles FicheCPC:

Civ	<input checked="" type="radio"/> Mme <input type="radio"/> Mlle <input type="radio"/> Mr
Nom	Useldinger
Prenom	Thierry
Pays	France
Region	Ile de France
Adresse	14, rue de dichy
Cp	75011
Ville	Paris
Tel	01 32 32 12 43

valider

Concernant les informations société, il peut mettre à jour le logo de la société par l'envoi du fichier image sur le serveur. Celui – ci est automatiquement classé dans le répertoire des logos société du projet.



----- Gestion Compte Utilisateur -----

- Mise à jour de votre mot de passe FicheCPC:

mot de passe	*****
verification	*****

valider

L'utilisateur qui souhaite mettre à jour son mot de passe, voit apparaître la fenêtre ci-dessus. Pour des raisons évidentes de sécurité, on ne voit pas apparaître le mot de passe en claire.

- ⚠ Aucune information sur la longueur du mot de passe n'apparaît non plus, donc il ne faut pas se fier à la taille des données présentes dans le champ qui est toujours fixe. Elle correspond en fait au mot de passe « XXXXXXXXXXXX ».

c. Gestion de l'application

Cette interface est une partie clef dans le programme FastPhpFB Administrator. En effet, elle regroupe toute la sécurité, les sauvegardes et la configuration des objets de vos projets. Elle ne doit donc être accessible que par des utilisateurs appartenant au groupe de plus haut niveau.

i. Sécurité de l'application

Cette section regroupe toutes les sécurités concernant l'application. Cette partie est une partie extrêmement importante du projet En effet, c'est de la manière dont elle sera utilisée que dépend le niveau de sécurité de votre projet Le menu principal de cette section est le suivant :

- Sécurité de l'application Fiches CPC

- Gestion des clefs de cryptage
- Mise à jour des paramatres connexion/IP extérieurs
- Surveillance des Ip bloquées

[Cliquez ici](#)
[Cliquez ici](#)
[Cliquez ici](#)

1. Gestion des clefs de cryptage

Id	Valeur de la Clef de cryptage	Courante	
1	FicheCPC_Admin	<input checked="" type="radio"/>	
3	a2i_admin	<input type="radio"/>	
4	cpc_admin	<input type="radio"/>	

Cette partie vous permet de mettre à jour vous-même la politique de cryptage de vos mot de passe pour votre application web. En effet, il suffit de sélectionner la clef de cryptage courante pour que tous les mots de passe du projet soient cryptés via celle-ci.

Vous pouvez également ajouter vous-même une nouvelle clef de cryptage et la mettre en tant que clef courante par la suite.

Il est fortement conseillé de mettre à jour tous les mois la clef courante afin d'obtenir une base de données complexe à décrypter dans le cas d'une attaque potentielle par un hacker. Le but de cette fonctionnalité est de mettre en place des difficultés supplémentaires au décryptage des mots de passe de la base de données.

2. Mise à jour des paramètres connexion/IP

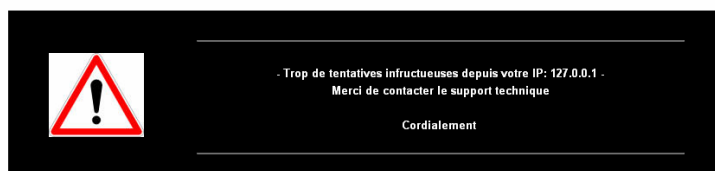
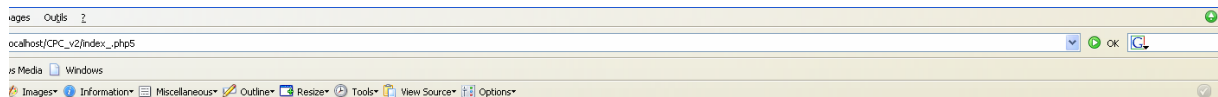
Merci de bien vouloir mettre à jour vos valeurs

Nombre Maximum de tentatives de connexion par IP

Nombre de jours entre plusieurs connexions infructueuses

Cette page permet de configurer le nombre de tentatives de connexion au site par adresse IP et le nombre de jours entre les échecs de connexions.

Plus le nombre de tentative et la durée sera courte plus vous risquez d'être contacter par vos collègues / clients. En effet, ceux-ci rencontreraient alors plus facilement des soucis de connexion étant donné qu'ils possèdent moins de chances de tentative de connexion au projet.



Si l'utilisateur dépasse les limites de tentatives que vous avez fixé, il se voit alors automatiquement redirigé vers la page ci-dessus.

Il doit donc contacter votre support technique afin d'être débloquer par la suite.

Le technicien pourra alors rechercher dans la base des adresses bloquées celle du client, et alors le débloquent en n'oubliant pas d'attacher un commentaire à l'IP débloquée.

3. Surveillance des IP bloquées

Id	IP utilisateur	Date/heure du blocage	Etat
1	127.0.0.1	2006-06-20 21:48:51	IP non bloquée bloquer
3	192.168.51.95	2006-06-30 15:38:22	IP non bloquée bloquer

Sur cette page, toutes les IPs bloquées sont listées. Il est possible de les débloquent ou de finalement supprimer l'IP de la liste.

Les informations présentes ici sont l'IP bloquée, la date et l'heure à laquelle celle-ci a été bloquée, et enfin l'état actuel de celle-ci.

ii. Configuration générale des objets de l'application

1. Mettre a jour les menus principaux



Id	Détail	Actif	Action
1	 Accès aux fiches de vos clients	<input checked="" type="checkbox"/>	 
2	 Gestion des utilisateurs FicheCPC	<input checked="" type="checkbox"/>	 
5	 Accès à vos fiches	<input type="checkbox"/>	 
6	 Informations Compte Client	<input checked="" type="checkbox"/>	 
11	 Gestion de l'application FicheCPC	<input checked="" type="checkbox"/>	 

- Mettre à jour les menu attachés à ce groupe -

[Création d'un nouveau menu](#)

Liste des menus associés à chaque groupe avec la possibilité de modifier ou supprimer un menu. Cette partie permet de créer les sous parties de l'interface principale pour chaque groupe spécifique. Il est ainsi possible d'offrir une interface de connexion spécifique pour chaque groupe.

Pour cela il suffit de sélectionner le groupe souhaité dans la liste, et ensuite de choisir les menus que l'on souhaite voir apparaître pour ce groupe. Il est également possible de modifier les propriétés de chaque menu, comme l'icône, Le texte descriptif, et aussi le lien HTML.

Enfin, lorsque l'utilisateur se connectera, en page principal il aura la liste des menus (avec leurs icones) qui lui sont attachés. Ainsi l'utilisateur ne voit apparaître que les informations qui lui sont destinées, selon qu'il soit un admin, un client ou un simple stagiaire par exemple.

2. Modifier des listes spécifiques

- Modifier la liste des pays [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des catégories professionnelles [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des professions [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des contrats de travail [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des types de poste [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des banques [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des nature de projet [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des types de bien [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des élément rattachés [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des usages pour le projet [Cliquez ici](#)
- Modifier la liste des destination pour le projet [Cliquez ici](#)

Regenez tous vos formulaires

Cette partie permet de modifier toutes les listes présentes dans les formulaires de votre projet.

Ensuite, pour que les modifications soient opérationnelles, il suffit de lancer la phase de régénération via le bouton « Régénérez vos formulaires ». Les templates (modèle) HTML sont alors toutes recrées et les modifications sont donc prises en compte.

a. Modification d'une liste

Liste des pays:

ID	Valeur	Ordre	
1 <input type="checkbox"/>	France	1	<input type="button" value="✖"/>
<input type="checkbox"/> Tout cocher		<input type="button" value="Mettre à jour vos valeurs"/>	
<input type="button" value="Supprimer les valeurs sélectionnées"/>			

Page sur 1
 Nombre de résultats affichés par page

Log security On

La modification d'une liste se fait via une interface semblable à celle-ci. Il est possible d'ajouter / Supprimer et de changer l'ordre des données qui seront affichées dans la liste des formulaires dans votre application.

L'exemple ci-dessus montre la gestion de la liste des pays. Il est possible de mettre à jour la valeur, mais également son ordre d'affichage dans le projet.

iii. Gestion des sauvegardes

Cette partie vous garantie un suivis de vos données, et correspond donc à une couche de sécurité supplémentaire. Il est en effet simple d'accéder à des objets(groupe, utilisateur, page web, etc...) qui ont été supprimé si le log de celui-ci était actif.

On peut ainsi savoir quand celui-ci a été supprimé, par qui, et savoir s'il a été restauré ou finalement supprimer des sauvegardes.

1. Modifier le loggage des objets/fichiers

Id	Nom de l'objet	Log actif	Propriété
2	formulaire	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
102	fonction_lib	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
116	groupe	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
117	droit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
138	utilisateur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
140	utilisateurinfo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
142	pays	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
144	fiche	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
146	history_values	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
147	search_byname	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Cette partie permet de loguer les objets importants du projet. Il est ainsi possible de définir quelle partie du projet est critique et de mettre ainsi en place un système de sauvegarde propre à cet objet.

Pour cela il suffit de choisir les champs en rapport avec l'objet et de définir des titres pour chacun d'entre eux comme sur l'image ci-dessous.

Propriété

Name		
utilisateur_no	<input checked="" type="checkbox"/>	Numéro
utilisateur_login	<input checked="" type="checkbox"/>	login
utilisateur_pwd	<input type="checkbox"/>	
utilisateur_mail	<input checked="" type="checkbox"/>	Mail
utilisateur_state	<input type="checkbox"/>	
utilisateur_datecreation	<input checked="" type="checkbox"/>	date
utilisateur_cur_group_conn	<input type="checkbox"/>	

valider votre choix

C'est une sécurité contre la suppression de données que vous considérez comme étant importantes.

2. Gestion des sauvegardes

id	Informations Objet			Date			
	droit	numéro	Clef				
16		13	ccc	2008-08-02 16:52:47			
17		16	fyjff	2008-08-02 16:52:51			
18		17	vcvcvcv	2008-08-10 15:28:13			
30		18	aaab	2008-08-14 11:55:59			
	fiche	Nom	Marque				
25		POIRES WILLIAMS AU SIROP	CASINO	2008-08-11 11:11:10			
26		POIRES WILLIAMS AU SIROP	CASINO	2008-08-11 11:49:05			
27		SAUCE TOMATE BOLOGNAISE	OTRANO	2008-08-11 11:49:07			
	groupe	num	name				
20		21	sfgsfg	2008-08-14 11:55:38			
	utilisateur	Numéro	login	Mail			
28		9	Tam	tam@tam.com	2008-08-14 11:55:15		

Le backup permet de garder en base de donnée toutes les informations importantes qui ont été supprimées pour pouvoir les réintégrer dans l'application par la suite.

Pour cela, il suffit de cliquer sur la flèche verte pour lancer la restauration de cet objet.

Comme vous pouvez le voir ce système est complètement modulaire et permet le log de différents objets de manières différentes si nécessaire.

III. Support

Pour tout contact au sujet de ce logiciel, merci de contacter notre équipe développement à l'adresse email suivante : dev@a2i.fr