

Cévennes Libres ALSH

Logiciel libre de gestion pour l'Education Populaire

Module ALSH et ALSH périscolaire

INTRODUCTION

CONTEXTE

Il n'existe que très peu de logiciels libres parmi les logiciels métiers destinés à l'éducation populaire. Les logiciels existants paraissent peu adaptés en terme d'ergonomie (les utilisateurs possèdent la plupart du temps un diplôme de niveau IV et ne sont pas formés à l'informatique). Le coût des licences est particulièrement élevé pour des structures qui peinent parfois à financer leurs personnels.

Cévennes Libres regroupe des professionnels de l'informatique et des professionnels de l'éducation populaire (responsable de service Enfance / Jeunesse, Directeurs de centres sociaux, animateurs professionnels). L'idée a donc fait son chemin de proposer des logiciels sous licences libres réalisés directement en concertation avec les utilisateurs qu'ils soient gestionnaires ou animateurs.

Les logiciels distribués par Cévennes Libres sont distribués en open source, ils peuvent être diffusés, modifiés et améliorés librement.

Le logiciel « Cévennes Libres ALSH » est conçu pour être un module d'une suite plus complète comprenant la gestion des adhérents, de la facturation, du planning des activités...

OBJECTIFS

- proposer une solution libre et gratuite performante adaptée aux associations et aux collectivités territoriales
- inciter les responsables d'associations à utiliser les logiciels libres, et réduire ainsi les coûts de licences
- favoriser la gestion rigoureuse des structures d'accueil de loisirs
- minimiser le temps consacré à l'administration par les responsables (directeurs, animateurs, secrétaires...) pour pouvoir se consacrer davantage au projet pédagogique
- créer un logiciel utilisable sans formation spécifique des animateurs BAF pour la partie saisie
- définir des accès aux différents niveaux d'information selon les profils utilisateurs

QUALITÉS

- Ergonomie de l'environnement de travail
- Gestion des droits selon les profils d'utilisateurs (directeur, animateur, comptable...)
- Portabilité (Linux, Windows, Mac)
- Gratuité
- Rigueur (respect des règles CAF et Jeunesse et Sports)
- Evolutivité (possibilité de greffons et mises à jour)

Cévennes Libres



informatique alternative

Un monde libre
dans les mains

Contact :

B. Deceuninck,

Tel : 06 86 27 70 57

cevenneslibres@cevenneslibres.net

<http://cevenneslibres.net>

08/05/2009

Cévennes Libres ALSH

- Adaptabilité (nombreux paramétrages, multi-comptes, multi-utilisateurs, installation monoposte ou réseau...)
- Export des états vers tableur, traitement de texte ou pdf)
- Site web de présentation et serveur de téléchargement
- Mises à jour par Internet (téléchargements et installation automatique possible)

MODULES DE BASES

- ✓ Gestion des structures
- ✓ Gestion des fiches parents
- ✓ Gestion des fiches enfants
- ✓ Gestion des réservations
- ✓ Gestions des repas
- ✓ Gestion du ramassage des enfants
- ✓ Gestion des états CAF (présences)
- ✓ Gestions des aides aux temps libres
- ✓ Gestion de la facturation (hors TVA)

FONCTIONNALITÉS

- Gestion de la tarification modulée, y compris les extérieurs
- Gestion des fiches parents (quotient familial, n° allocataire, caf d'appartenance, n° d'urgence...)
- Gestion des fiches enfants (fiche sanitaire, assurance...)

- Gestion des inscriptions et des réservations (agrément, nombre de places restantes)
- Gestion du ramassage des enfants par site
- Gestion des commandes repas

- Calcul automatique des bilans de fonctionnement au standard CAF depuis les réservations
- Gestion automatique des aides aux temps libres lors de la facturation
- Gestion de la facturation (facturé, non facturé...)

- Edition des états par commune, par tranche d'âge...
- Taux de fréquentation, pourcentage d'enfants relevant du régime général

- Gestion de l'organigramme des animateurs

MODULES À DÉVELOPPER

- ✓ Tableau de bord :
 - nombre de journées déclarées CAF / journées réalisées
 - recettes théoriques / recettes réalisées (facturées, encaissées)
- ✓ Gestion des animateurs : planning, temps de travail
- ✓ Etats statistiques
- ✓ Gestion des recettes : participation des familles, aides aux temps libres, PSO, PSEJ...
- ✓ Gestion de la TVA

NORMES



Cévennes Libres ALSH

CONTRAINTES

- ✓ **DÉLAIS** : Sortie du module de base en avril 2010
- ✓ **LICENCE** : GNU GPL 3

Ressources

Ressources	
<i>Logicielles</i>	<ul style="list-style-type: none">• Base de données : Postgresql• Bibliothèque : PyQt• Langage : Python
<i>Logistiques</i>	Site web, serveur subversion
<i>Humaines</i>	<ul style="list-style-type: none">• B. Deceuninck (<i>gestion, promotion, coordination, tests</i>)• C. Chaunac, développeur
<i>Portage</i>	Cévennes Libres
<i>Partenaires opérationnels et/ou financiers</i>	Communauté de communes Vivre en Cévennes Centre Social La Cour des Miracles Envisagés : CAF, MUC, Fédérations des Centres Sociaux, Fédérations d'Education Populaire

ÉTAPES PRINCIPALES

1. Analyse

- Analyse métier en partenariat avec la CAF, la Communauté de Communes Vivre en Cévennes, le Centre Social La Cour des Miracles

2. Conception de l'IGU

La conception de l'interface graphique utilisateur est intimement liée à la conception de la structure de la base de données (tables, formulaires de saisie, formulaires de requêtes, états paramétrables) et au SGBD.

3. Développement

- créer / développer / modifier (selon les choix effectués aux étapes 1 et 2) la base de données et l'IGU
- rédiger la documentation



Cévennes Libres ALSH

4. Tests

- tester la première version pour corrections

5. Publication

- publier la première version stable avec portage sous Linux et Windows
- préparer les améliorations et modules supplémentaires

nom	idparent	noparent	adresse1	adresse2	cp	ville	lieu naissance	ecole
-----	----------	----------	----------	----------	----	-------	----------------	-------

Documentation :

Wiki

<http://cevenneslibres.lautre.net>

Serveur de développement

<http://gna.org/projects/cepe/>

Cévennes Libres :

<http://gna.org/projects/cepe/>



Contact :

B. Deceuninck,

Tel : 06 86 27 70 57

cevenneslibres@cevenneslibres.net

<http://cevenneslibres.net>

08/05/2009

