

facturAcp

facturAcp



Présentation openolitor / facturAcp du 18.01.2017

Nom du projet de logiciel

facturAcp

facturAcp, logiciel de gestion pour une coopérative d'agriculture contractuelle de proximité (ACP en Suisse, AMAP en France)

Institution qui organise le projet de logiciel

Les Jardins de Cocagne, <https://cocagne.ch>



Personnes faisant avancer le projet



Développeur: Fred Radeff

Fred Radeff aka Zpartakov, <https://radeff.red>

radeff.red

ACP: cocagne.ch

Les Jardins de Cocagne, <https://cocagne.ch>

Claude Mudry, Philippe Vollenweider



ACP: p2r.ch

Le Panier à deux roues, <http://p2r.ch>

Utilisent dolibarr en production depuis plusieurs années, avec l'aide de Alain Rihs, développeur



ACP: ragedevert.ch

Thibaud Guillaume-Gentil, <http://www.ragedevert.ch/> (Ruby on Rails)



itopie

Maurizio Notarangelo, <http://itopie.ch>

collaboration possible en fonction des dispo de Maurizio



Motivation du projet, histoire du projet

[Cocagne](#) utilise depuis plus de 10 ans un logiciel propriétaire (colibri) qui n'est plus développé.

Passage sur du libre

Courant 2015, décision de développer un équivalent libre. Recherche de produit opensource mysql/php (compatibilité maximale avec les CMS & hébergeurs les plus courants).



Solution OpenOlitor

Cocagne suit les développement d'OpenOlitor mais le choix de Java nous décourage de poursuivre dans cette voie.



Panier à deux roues (p2r)

Début 2016, contact avec [p2r](#) pour bénéficier de leur expérience sur dolibarr.



Choix dolibarr

Dolibarr est retenu par Cocagne

<https://www.dolibarr.org/>

arguments:

- [communauté > Mio utilisateurs](#), notamment francophone
- [AMP compatibilité CMS populaires](#), modularité
- [développements continus](#)



Démarrage du projet

Le projet démarre mi 2016 en se basant sur les première briques entamées dès 2010, <https://github.com/zpartakov/cakeACP>.

Description des modules et fonctionnalités 1/2

- gestion des points de distribution
- gestion des demies-journées de travail
- gestion des produits sur commande
- ERP (Progiciel de gestion intégré - Dolibarr) adapté pour une ACP

Description des modules et fonctionnalités 2/2

- une passerelle CMS (Système de gestion de contenu - concrete5)
- un outil global d'administration (cakePhp)
- un système de commande de produits (panier électronique)

Fonctionnalités manquantes

Comparé à OpenOliator, FacturACP ne gère pas notamment pas:

- les contenus des paniers / cornets
- les livraisons personnalisées
- le partage des paniers / cornets
- la gestion des absences
- le glissé/déposé (drag and drop)

Plateformes et langages de programmation

- 100% web: internet + navigateur récent



- AMP (Apache, PHP, MySQL)

Responsive design

Le logiciel est partiellement *responsive* mais n'est pas prévu pour être utilisé sur des smartphones - notamment parce que dolibarr n'est pas compatible smartphone, mais aussi parce qu'il est difficile de gérer une facturation complète sur un écran de quelques centimètres!



Etat du projet, avancement des travaux

- Facturation ERP (dolibarr): 100%
- Gestion ACP (cakePhp): 50% (ancienne version: 100%)
- Intégration CMS (concrete5): 10%



Multilinguisme

- projet francophone

Le projet est développé en français mais est prévu pour s'adapter dans d'autres langues... si des traducteurs se manifestent!



Licence OpenSource

GPL 3.0



Publication du code

Nouvelle version (dev)

<https://gitlab.com/zpartakov/facturAcp>

Ancienne version (prod)

<https://github.com/zpartakov/cakeACP>

Cette version ne comprend pas d'ERP (système de facturation)

Financement

- Aucun financement, projet 100% bénévole
- Cocagne a financé l'achat de quelques plugins dolibarr (jusqu'ici: quelques centaines de francs)



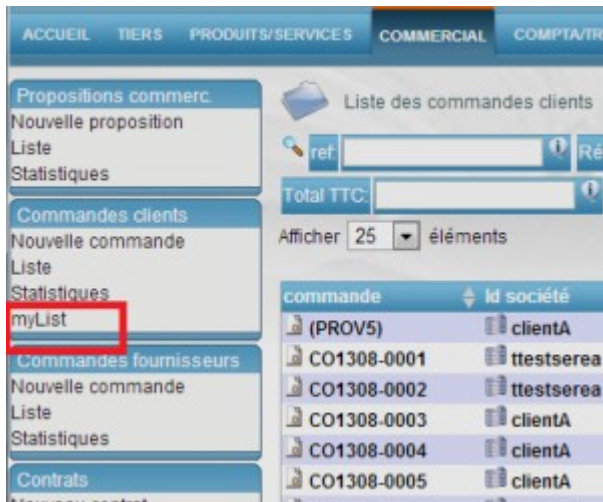
Modules payants recommandés

Une liste de modules payants recommandés pour dolibarr - mais pas obligatoires, si on a du temps

module MyList

Permet de faire des listes personnalisées, d'y faire des recherche, d'imprimer, d'exporter et d'exécuter un script p.ex. pour alimenter la table des destinataires pour un e-mailing.

<https://www.dolistore.com/fr/modules/547-myList---listes-dynamiques.html> / [aller-plus-loin-avec-myList](#)



Participation

Sous quelle forme des intéressés peuvent-ils participer au projet?



participation Développeurs

clone repo gitlab: Le dépôt git est disponible sur

<https://gitlab.com/zpartakov/facturAcP>



participation ACP

- Les ACP peuvent mandater un webmaster ayant des connaissances en php/mysql pour leur installer et adapter le logiciel
- si elles sont soumises au dépôt git, leurs modifications peuvent profiter au développement du logiciel
- à terme, un installateur sera prévu dans le logiciel



Frais d'exploitation par ACP

Aucun, excepté si elle souhaite acheter des modules dolibarr payants (cf supra)

Elle doit toutefois avoir un hébergeur web autorisant les outils requis (AMP), ce qui est le cas de la plupart des hébergeurs (notamment infomaniak) - si ce n'est pas le cas, compter un peu moins de CHF 200.- par an



Documentation / manuel

Une documentation sommaire sera disponible online courant 2018, sous forme de wiki collaboratif / forum



Helpdesk

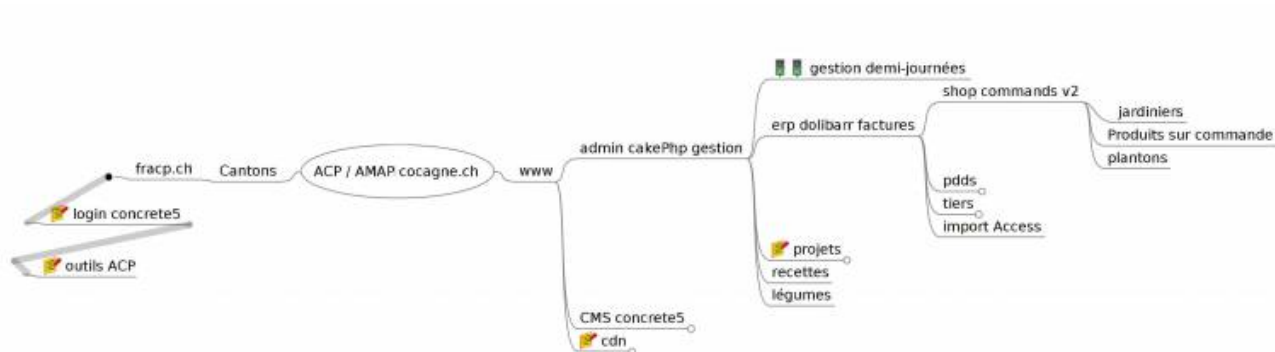
Organisation du support technique pour ACP qui utilisent le logiciel

Aucun helpdesk n'est prévu, mais les ACP peuvent facilement mandater l'un des très nombreux développeurs PHP/MySQL pour les aider.



Map

Une carte heuristique (mindmap) du projet



Demo

- Demo concrete5.8: un utilisateur s'inscrit à l'ACP
- Demo dolibarr: un admin crée un login pour l'utilisateur
- automatiquement, le compte de l'utilisateur est créé sur l'intranet du site web
- Demo concrete5.8: l'utilisateur peut accéder à l'intranet
- Demo facturAcp: un admin crée une facture pour l'utilisateur



[demo](#) (la démo n'est pas encore accessible)

From:
<https://cocagne.ch/facturacp-man/> - **CakeAcp: documentation**

Permanent link:
https://cocagne.ch/facturacp-man/doku.php/erp:pres20170118_openolitor_facturacp

Last update: **2017/03/01 05:31**

