

# PPE 1

# Sistema de información

## **PGI - Progiciel de Gestion Intégré**

Étude réalisée par VENZAL Alexandre, KARAPETYAN Arman et LACIME Melvin.



# PPE 1 Sistema

## Sommaire

Introduction.....	3
Répartition des tâches .....	4
Définition d'un PGI .....	4
Description CEGID .....	5
Description SAGE .....	5
Description ODOO .....	5
Présentation de l'offre Cegid.....	6
Présentation de l'offre Sage.....	8
Présentation de l'offre Odoo... ..	11
Présentation de l'offre Bitrix... ..	14
Conclusion .....	16
Sources .....	16

## Introduction

Nous avons été missionnés pour étudier 3 solutions PGI du marché, réaliser une étude comparative, recommander un PGI.

## Répartition des tâches

KARAPETYAN Arman	Odoo / Bitrix
Venzal Alexandre	SAGE / CEGID
LACIME Melvin	SAGE / CEGID

## Définition PGI

Un progiciel de gestion intégré ou PGI est un progiciel qui permet « de gérer l'ensemble des processus d'une entreprise en intégrant l'ensemble de ses fonctions :

- la gestion des ressources humaines,
- la gestion comptable et financière,
- l'aide à la décision,
- mais aussi la vente, la distribution,
- l'approvisionnement
- et le commerce électronique





## CEGID

Est une société spécialisée dans l'édition de logiciels de gestion qui propose des offres afin d'aider les entrepreneurs et TPE, petites et moyennes entreprises, ETI et grandes entreprises, cabinet d'expertise comptable et retailers du commerces spécialisés.



## SAGE

Est une société multinationale éditrice de progiciels de gestion pour différents métiers, rentabilité et gestion commerciale, paie et ressources humaines, gestion d'entreprise, expert comptable, petites entreprises(TPE), moyenne et grandes entreprises(PME et ETI)



## Odoo (anciennement Open ERP)

Progiciel open-source de gestion intégré comprenant de très nombreux modules permettant de répondre à tous les besoins de gestion des entreprises ou de gestion de la relation client.



## Offres CEGID

Cegid propose 3 types d'offres commerciales PGI.

CEGID Quadra Entreprise est le plus complet, il regroupe les deux autres solutions et intègre toutes les fonctions essentielles à la gestion d'entreprise en un logiciel unique facile d'utilisation.

Toutefois, il y a deux autres solutions plus modeste :

CEGID XRP FLEX composé d'un cloud nouvelle génération et flexible qui offre une liberté d'évolution et une rapidité d'adaptation.

CEGID XRP SPRINT est composé d'un système de gestion financière, de la paie et des RH, gestion de l'activité commerciale et de la production, c'est un service conseillé pour les PME au service de leurs différents métiers.

En plus de proposer tout type de logiciel pour utilisateur dans 2 secteurs différents :

- Pour les entrepreneurs et TPE
- Pour la fiscalité

Cegid propose en plus des formations en ligne pour :

- Comptabilité
- Ressources Humaines

Cegid ne communique pas ses tarifs sur son site internet. D'après nos informations, le prix de l'abonnement sera à négocier (montant, conditions, engagement, formations, réductions) et peut varier fortement pour deux clients au profil similaire. Prix variable selon la situation.

Les prix des logiciels et progiciels varie fortement d'un domaine à l'autre :

- Entre 216 et 280€ pour Entrepreneurs et TPE

- Entre 25 et 590€ pour Fiscalité

Les prix des formation en ligne varie entre : 49 et 1 290€ pour Ressources Humaines

- 290 et 4 480€ pour Profession Comptable

**Cegid** propose des services en ligne, ce qui nécessite un simple navigateur sur les postes de travail.

L'organisation cliente doit disposer d'un accès à Internet fiable, voire redondant afin d'éviter toute interruption de service.



## Offres SAGE

Sage propose 4 types d'offres commerciales PGI.

La première option Compta et Facturation est conseillée pour les start-up et les TPE/PME. Elle propose une solution simple et puissante pour un nombre illimité d'utilisateurs, acceptation et réception des paiements en plusieurs devises, création et envoi de facture. Permet le contrôle des finances à tout moment dans l'entreprise.

La deuxième option SAGE 50cloud Ciel est spécialisée pour les artisans et les petites entreprises. Cette option permet la comptabilité et la gestion simple et rapide.

La troisième option SAGE 100cloud spécialisé pour les PME, elle permet la gestion commerciale et financière. Elle propose de nombreux logiciels de gestion, SAGE propose aussi des formations comptabilité et gestion commerciale.

De l'approvisionnement à la production en passant par le stockage, le commerce électronique, les ventes, la comptabilité ou les RH, vous disposez d'un ERP pour gérer l'ensemble de votre activité dans le monde entier et à moindre coût.

- Maîtrisez vos opérations internationales
- Obtenez des informations pertinentes au moment opportun
- Développez votre activité sur de nouveaux marchés et territoires
- Gagnez en flexibilité et concentrez-vous sur votre cœur de métier
- Disposez de workflows simples à gérer et très intuitifs
- Tirez parti d'une solution dédiée à votre secteur d'activité (distribution, industrie, services...)



## SAGE : offre commerciale

Une solution comptable de bureau simple comprenant la gestion de la facturation et des flux de trésorerie.

Sage propose des abonnements pour les professionnels du bâtiment comprenant des logiciels de devis et facturation pour un prix allant de 30€ à 83€ par mois pour un accès illimité aux formations en ligne.

Sage propose aussi des abonnements de gestion de facturation et gestion en ligne allant de 18€ à 139€ HT par mois pour avoir accès à :

- Comptabilité simple et analytique
- Devis & factures
- Transfert automatique en comptabilité
- Gestion des stocks et achats
- Optimisation de la trésorerie
- Gestion des inventaires
- Gestion des immobilisations
- Stocks multi-dépôts
- Nomenclatures

**Sage Business Cloud** 

**Sage 50cloud Ciel**

Optez pour une solution de comptabilité riche et 100 % connectée : devis / factures, gestion des stocks, trésorerie.

De 2 à 20 salariés.

[Découvrir la solution](#)





































**SAGE**, c'est le meilleur abonnement pour la société Vos Rêves et son secteur d'activité, cet abonnement lui coûterait 3844€ par mois pour que la totalité de ses employés puisse utiliser les logiciels c'est-à- dire 114 employés.

Pour utiliser ces logiciels en ligne il est nécessaire d'avoir un Windows 10.3 ou un Windows™ 8.1 (Sauf RT), Internet Explorer 11, un processeur d' 1,5 GHz, 3 Go de Ram, 1 Go d'espace disque disponible, une résolution d'écran de 1024x768 points et une connexion Internet avec un débit de 2Mbps en débit descendant et 100Kbps en débit montant

## Offre OD00

Odoo est un PGI open source qui propose plusieurs services pour la gestion de votre entreprise.

Les services sont classés par domaine comme ci-dessus, bien sûr, chaque service correspond à un abonnement par mois donc il est important de bien choisir les services en fonction des besoins de l'entreprise.

 <b>CRM</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Facturation</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Ventes</b> 8,00 EUR / mois
 <b>Site Web</b> 16,00 EUR / mois	 <b>eCommerce</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Point de Vente</b> 16,00 EUR / mois
 <b>Comptabilité</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Project</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Inventaire</b> 24,00 EUR / mois
 <b>Fabrication</b> 32,00 EUR / mois	 <b>Achats</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Feuilles de temps</b> 8,00 EUR / mois
 <b>Email Marketing</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Notes de Frais</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Événements</b> 8,00 EUR / mois
 <b>Congés</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Recrutement</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Évaluation</b> 8,00 EUR / mois
 <b>Abonnements</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Signature</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Maintenance</b> 16,00 EUR / mois
 <b>Qualité</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Studio</b> 48,00 EUR / mois	 <b>Assistance</b> 16,00 EUR / mois
 <b>Gestion du cycle de vie d...</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Rendez-vous</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Automatisation du Marke...</b> 24,00 EUR / mois
 <b>Documents</b> 16,00 EUR / mois	 <b>IoT Boxes</b> 20,00 EUR / mois / par box	 <b>Validations</b> 8,00 EUR / mois
 <b>Consolidation</b> 32,00 EUR / mois	 <b>Recommandation des em...</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Services sur Site</b> 16,00 EUR / mois
 <b>Planification</b> 8,00 EUR / mois	 <b>Location</b> 16,00 EUR / mois	 <b>Marketing social</b> 24,00 EUR / mois
 <b>eLearning</b> 16,00 EUR / mois		

Si l'on prend tous les services disponibles et l'hébergement sur le cloud pour 1 utilisateur sur Odoo cela coûtera 1260,40 € et si vous voulez ajouter des utilisateurs c'est 18 € à l'achat initial par utilisateur, pour le cloud.

- 48€/utilisateurs 8 maximum
- Stockage 0,16€/Gb
- Staging environnement 12€/mois 8 maximum

Par an	Mensuel
114 Utilisateurs	2 508,00 EUR
Réduction Utilisateur <sup>(1)</sup>	-456,00 EUR
45 Applications	840,00 EUR
1 IoT Box(es)	20,00 EUR
<b>Total / mois <sup>(2)</sup></b>	<b>2 912,00 EUR</b>
<sup>(2)</sup> Facturé annuellement : <b>34 944,00 EUR</b>	

**ESSAYER MAINTENANT**  
 15 jours d'essai gratuit

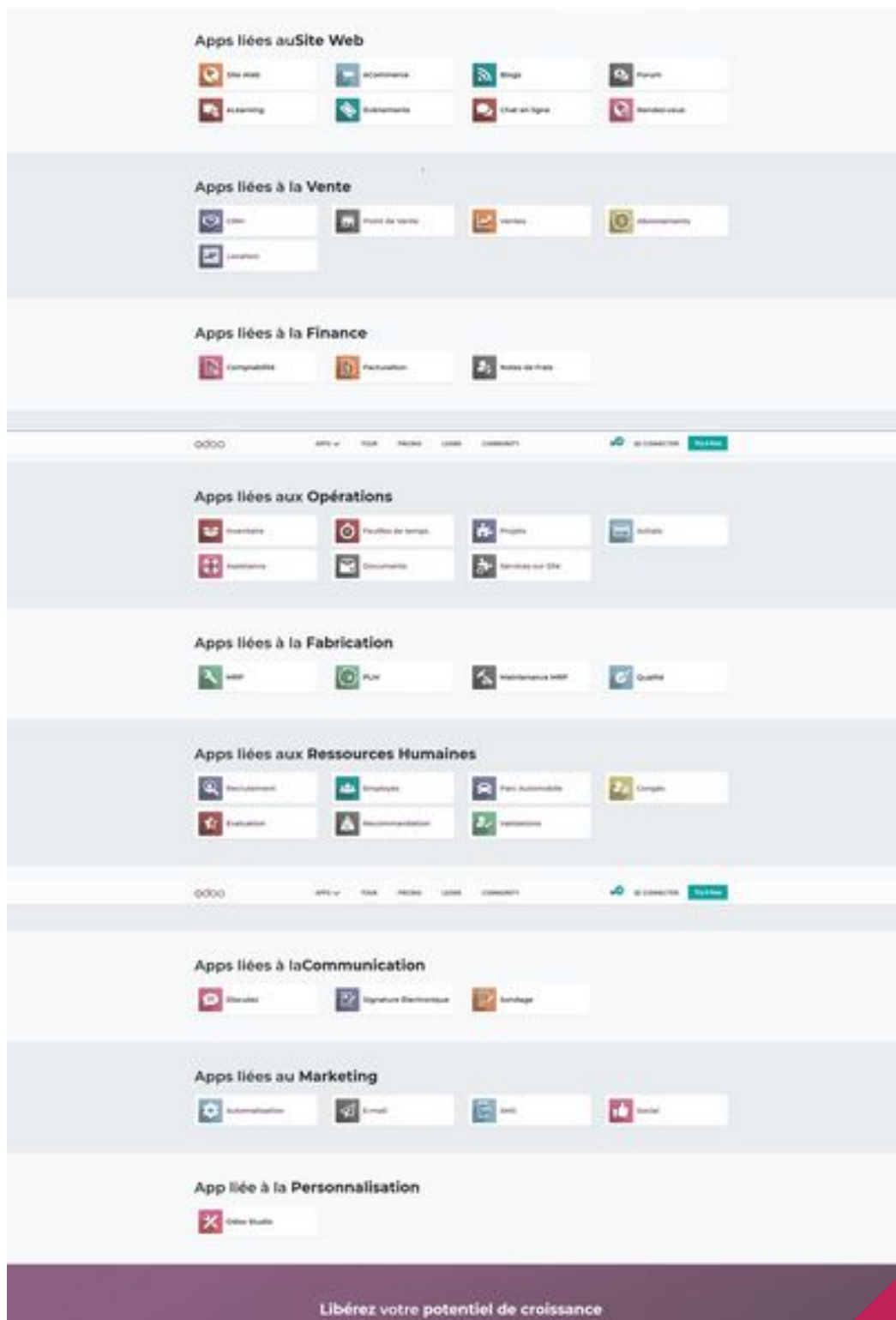
**ACHETER MAINTENANT**

<sup>(1)</sup> Les nouveaux clients reçoivent une réduction sur le nombre initial d'utilisateurs achetés. (18,00 EUR au lieu de 22,00 EUR). (22,50 EUR au lieu de 27,50 EUR).

Le staging environnement est fait pour la préproduction particulièrement destiné pour les serveurs avec laquelle les utilisateurs peuvent interagir de manière virtuelle.

CRM : « Customer Relationship Management » ou gestion de relation client concept de centralisation au sein d'une base de données de toutes les interaction avec le client. Cela permet de mettre en commun et de maximiser la connaissance d'un client donné et ,ainsi de mieux comprendre, anticiper et gérer ses besoin.

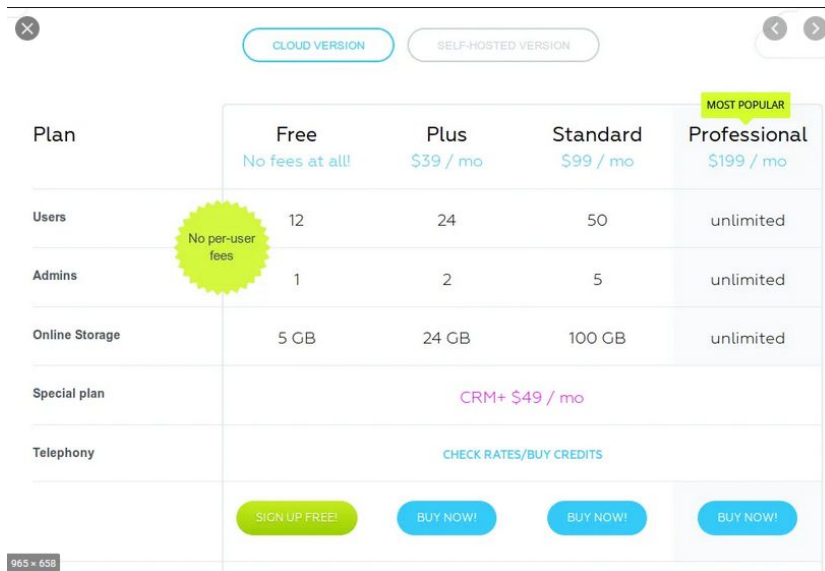
ODOO classe ses offres commerciales dans des catégories afin de faciliter l'achat des différents logiciels



## Offre BITRIX 24

Possibilité d'avoir un cloud ou de d'auto-héberger, API (Interface de Protocole d'Application) incluse

Application mobile pour iOS et Android



The screenshot shows the Bitrix24 pricing interface. At the top, there are tabs for 'CLOUD VERSION' and 'SELF-HOSTED VERSION'. Below this is a table of plans. The 'Free' plan is highlighted with a green starburst saying 'No per-user fees'. The 'Professional' plan is marked as 'MOST POPULAR'. Below the table, there are sections for 'Special plan' (CRM+ \$49 / mo) and 'Telephony' (CHECK RATES/BUY CREDITS). At the bottom, there are buttons for 'SIGN UP FREE!' and 'BUY NOW!' for each plan.

Plan	Free No fees at all!	Plus \$39 / mo	Standard \$99 / mo	Professional \$199 / mo MOST POPULAR
Users	12	24	50	unlimited
Admins	1	2	5	unlimited
Online Storage	5 GB	24 GB	100 GB	unlimited
Special plan	CRM+ \$49 / mo			
Telephony	CHECK RATES/BUY CREDITS			
	SIGN UP FREE!	BUY NOW!	BUY NOW!	BUY NOW!

En clair, cette solution s'adresse à de très petites entreprises qui n'ont pas les moyens de s'offrir les services de grand ERP mais qui souhaitent tout de même gérer leur organisation grâce à un PGI .

## BITRIX 24

### Les solutions en ligne pour la gestion d'entreprise

#### - Bitrix24 ERP OPEN SOURCE GRATUIT

Fonctionnalité de Base

Bitrix24 propose plusieurs formules, la première est gratuite

Elle comprend stockage en ligne de 5 GB

12 Utilisateurs

Enregistrement illimités

## Conclusion :

Pour l'agence VosRêves, le meilleur PGI parmi CEGID, SAGE et ODOO est CEGID car c'est l'offre qui nous paraît la plus complète : Cegid XRP Flex, permet la comptabilité et gestion financière, la gestion commerciale, gérer les approvisionnements et processus d'achat ainsi que l'optimisation de la disponibilité et les coûts de vos stockés, la gestion des affaires, la gestion de contrats et projet de services.

## Sources :

- [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)
- [www.cegid.com](http://www.cegid.com)
- [www.sage.com](http://www.sage.com)
- [www.odoo.com](http://www.odoo.com)
- [www.bitrix24.fr](http://www.bitrix24.fr)