

# GUIDE PRATIQUE DU LOGICIEL DE GESTION COMMERCIALE ET FINANCIÈRE YEROTH-PGI-3.0

"PROGRAMME ET CODE SOURCE OUVERT ET LIBRE"

LES CODES SOURCES, OUVERT ET LIBRE, ET CE,  
DANS TOUS LES SENS DU TERME SONT LOCALISÉS  
AUX ADRESSES INTERNET SUIVANTES :

<http://github.com/xnoumbissinoundou/yeroth-erp-3.0>  
<http://github.com/xnoumbissinoundou/yeroth-erp-3.0-system-daemon>

PR. XAVIER NOUMBISSI NOUNDOU

Ce document explique de manière simplistique le rôle de YEROTH-PGI-3.0, et dorénavant, sera le guide pragmatique de son utilisateur.

# Table des matières

Table des matières	2
Table des figures	3
Liste des tableaux	4
<b>1 Introduction</b>	<b>5</b>
1.1 ÉLÉMENTS DE NAVIGATION	5
1.2 PARAMÉTRAGES DANS YEROTH-PGI-3.0	6
1.2.1 PARAMÈTRES DE L'APPLICATION ERP	6
1.2.2 PARAMÈTRES DU SYSTÈME D'ALERTE ET DE SAUVEGARDE AUTOMATISÉE DE LA BASE DE DONNÉES	7
1.3 Localisation dans YEROTH-PGI-3.0	8
<b>2 CAS D'UTILISATIONS POUR ENTREPRISES COMMERCIALES ET ORGANISATIONS NON GOUVERNEMENTALES</b>	<b>9</b>
2.1 1 ENTREPRISE COMMERCIALE À BUT LUCRATIF	9
2.2 1 CÔTISATION	10
2.3 1 ASSURANCE D'ENTREPRISES	10
2.4 1 HÔTEL	10
<b>3 Conclusion</b>	<b>11</b>
<b>APPENDIX</b>	<b>12</b>
<b>A PHILOSOPHIE DU DESIGN-INDUSTRIEL DE YEROTH-PGI-3.0</b>	<b>12</b>
<b>B DROITS D'UTILISATION DE MON LOGICIEL DE GESTION COMMERCIALE ET FINANCIÈRE YEROTH-PGI-3.0</b>	<b>14</b>

# Table des figures

1.1	La fenêtre de visualisation de stocks. . . . .	5
1.2	La fenêtre de paramétrage du système d'alertes, et du système de sauvegarde automatisé. . . . .	6
A.1	La fenêtre de visualisation de stocks. . . . .	12

## Liste des tableaux

# Chapitre 1

## Introduction

Cette introduction vise à fournir aux utilisateurs de mon PROGICIEL DE GESTION INTÉGRÉ les prérequis nécessaires à son utilisation (**PARAMÉTRAGE, NAVIGATION, ET MANIPULATION DES LIENS DE L'APPLICATION YEROTH-PGI-3.0 EN GÉNÉRAL!**

### 1.1 ÉLÉMENTS DE NAVIGATION

	Désignation	Département	Catégorie	Prix vente (TTC)	Qté totale	Localisation stock	Date péremption
1	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	7		01.06.2022
2	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	1		01.07.2021
3	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	12		01.12.2021
4	test_yeroth_2	yeroth departement 2	test_yeroth_categorie_2	201,00	7		01.06.2022

# lignes 59 1 / 1

Début 01/01/2021 Référence

Fin 29/03/2021 valeur à rechercher

Montant TVA <

réinitialiser filtre filtrer

# stocks 4

# d'articles 27

Valeur d'inv. 4 050,84 FCFA

réinitialiser

FIGURE 1.1 – La fenêtre de visualisation de stocks.

## 1.2 PARAMÉTRAGES DANS YEROTH-PGI-3.0

### 1.2.1 PARAMÈTRES DE L'APPLICATION ERP

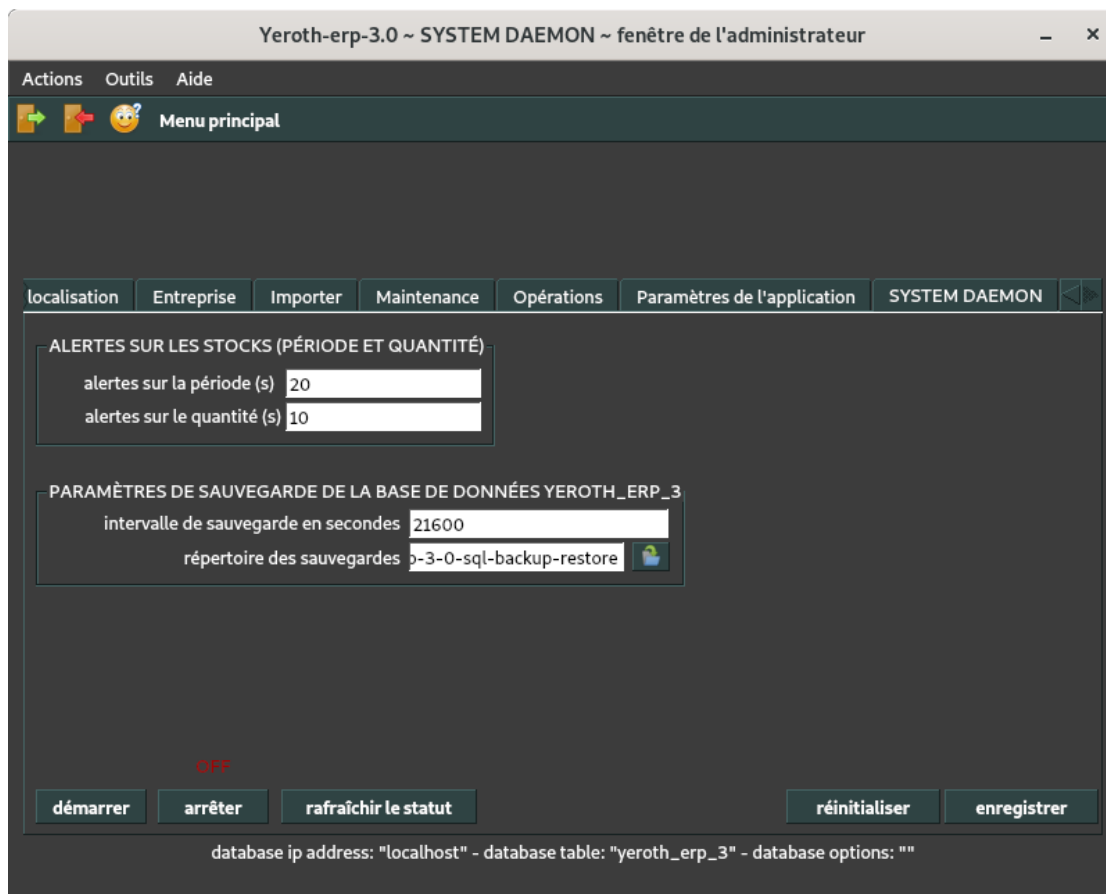


FIGURE 1.2 – La fenêtre de paramétrage du système d’alertes, et du système de sauvegarde automatisé.

## **1.2.2 PARAMÈTRES DU SYSTÈME D'ALERTE ET DE SAUVEGARDE AUTOMATISÉE DE LA BASE DE DONNÉES**

## 1.3 Localisation dans YEROTH-PGI-3.0

VOUS POUVEZ TOUJOURS CONNAÎTRE DANS QUELLE FENÊTRE DE NAVIGATION VOUS VOUS TROUVEZ EN 1 MOMENT PRÉCIS GRÂCE À LA LECTURE DU TITRE DE CETTE FENÊTRE !

Prenez pour exemple la **fiche de stocks**, illustrée dans la **FIGURE 1.2**.



## Chapitre 2

# CAS D'UTILISATIONS POUR ENTREPRISES COMMERCIALES ET ORGANISATIONS NON GOUVERNEMENTALES

Ce chapitre a pour objectifs de démontrer la pertinence de mon PROGICIEL DE GESTION INTÉGRÉ dans 1 environnement organisationnellement structuré !

### 2.1 1 ENTREPRISE COMMERCIALE À BUT LUCRATIF

Voici quelques exemples de sociétés commerciales où nous avons implementé YEROTH-PGI-3.0 :

1. **1 FOURNISSEUR DE SERVICES : 12 MARS 2020.**

**(NOUS L'AVONS INTRODUIT EN MARS 2020 DANS LA SOCIÉTÉ D'IMPORT / EXPORT TRANSMONEY BONTÉE SARL À DOUALA (akwa-sud, au niveau de la salle des fêtes d'AKWA), RÉGION DU LITTORAL).**

L'implémentation dans la société TRANSMONEY BONTÉE SARL constitue 1 réseau local de 3-DESKTOP, et d'1 LAPTOP, connectés par 1 router local (300 Mbps), que j'ai personnellement arrangé, avec l'appui de MMe. ARLETTE sibeuf (DIRECTRICE COMPTABLE ET FINANCIÈRE DE LA STRUCTURE) !

2. **1 PHARMACIE : 15 SEPTEMBRE 2020**

**NOUS AVONS IMPLÉMENTÉ NOTRE LOGICIEL À LA 'PHARMACY FIANGO LYCÉE MAKÊ-PÈ' (JUSTE AU CARREFOUR DU LYCÉE DE MAKÊPÈ), DOUALA, RÉGION DU LITTORAL.)**

L'implémentation AU SEIN DE LA PHARMACIE EST CONSTITUÉ d'1 réseau local de 2-DESKTOP, et d'1 LAPTOP, connectés par 1 router local (300 Mbps).

DANS CETTE STRUCTURE BIO-MÉDICALE, J'AI (PR. XAVIER NOUMBISSI NOUNDOU) PERSONNELLEMENT ET ACTIVEMENT PARTICIPÉ ET APPROUVÉ LES ACHATS DE TOUT LE MATÉRIEL INFORMATIQUE, AVEC l'appuie de M. PETER akume ngoe (le pharmacien, et propriétaire de 'PHARMACY FIANGO LYCÉE DE MAKÊPÈ') !

3. **1 CENTRE HOSPITALIER À DOUALA-CITÉ-DES-PALMIERS : 12 FÉVRIER 2021.**

**NOUS AVONS IMPLÉMENTÉ LES SOUS-STRUCTURES SUIVANTES :**

1. LE LABORATOIRE D'ANALYSE BIO-MÉDICALE, À L'HÔPITAL PRIVÉ : clinique de l'espérance, du DR. MOGO RODRIGUE WANKAP.

4. **1 SUPERMARCHÉ (ETS KENFACK) : 1 AN D'ESSAI (2020 – 2021).**

**CETTE STRUCTURE N'A PAS PU ÊTRE INSTALLÉ POUR FAUTE DE MOYENS FINANCIERS, ET DÉFAUT DE PRÉ-FINANCEMENT.**

## **2.2 1 CÔTISATION**

## **2.3 1 ASSURANCE D'ENTREPRISES**

## **2.4 1 HÔTEL**

## Chapitre 3

### Conclusion

CETTE CONCLUSION PERMETTRA DE CONCLURE SUR LES PERTINENCES ET CAS D'UTILISATIONS LES MIEUX APPROPRIÉS DE MON PROGICIEL DE GESTION INTÉGRÉ "YEROTH-PGI-3.0".

## Annexe A

# PHILOSOPHIE DU DESIGN-INDUSTRIEL DE YEROTH-PGI-3.0

	Désignation	Département	Catégorie	Prix vente (TTC)	Qté totale	Localisation stock	Date péremption
1	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	7		01.06.2022
2	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	1		01.07.2021
3	test_yeroth_1	yeroth departement 1	test_yeroth_categorie_1	201,00	12		01.12.2021
4	test_yeroth_2	yeroth departement 2	test_yeroth_categorie_2	201,00	7		01.06.2022

FIGURE A.1 – La fenêtre de visualisation de stocks.

J'AI CONSTRUIT ET IMPLÉMENTÉ YEROTH-PGI-3.0 AVEC LES OBJECTIFS SUIVANTS :

1. **Les champs de texte destinés à la recherche textuelle arbore dans leur espace d'écriture, des indications sur la fiabilité et la pertinence des résultats.**

cf. l'image de la fenetre A.1 de visualisation des stocks de YEROTH-PGI-3.0; le champs textuel juste en-dessous du BOUTON 'menu' mentionne que toute recherche effectuée en son sein, se fera uniquement dans la COLONE 'DESCRIPTION DE L'ARTICLE, OU DU SERVICE' du tableau de stocks.

2. **YEROTH-PGI-3.0 est privé en presque tout point de la MAXIMISATION DES FENÊTRES : CECI DANS LE SOUCIS DE POUVOIR UTILISER YEROTH-PGI-3.0, sans autre formes de**

manipulation du code (C++), sur des ordinateurs (tablettes numériques) avec pour SYSTÈME D'EXPLOITATION ANDROID.

3. YEROTH-PGI-3.0 est portable :
  1. sur toutes les plateformes possible ayant juste 1 compilateur C++ (MAC-OS, ETC.)
  2. (ANDROID-GOOGLE) grâce à l'outil Qt-creator.
4. L'utilisateur a accès de tout endroit du logiciel à 1 autre endroit en exécutant au GRAND MAXIMUM 3 actions : RÈGLE DE 3 CLICKS.

## Annexe B

# DROITS D'UTILISATION DE MON LOGICIEL DE GESTION COMMERCIALE ET FINANCIÈRE YEROTH-PGI-3.0

NOTRE SYSTÈME LOGICIEL YEROTH-PGI-3.0-STANDALONE EST GRATUIT DANS TOUS LES SENS DU TERME! (la version 'open-source' ne contient pas de comptabilité)

LE LOGICIEL 'YEROTH-PGI-3.0-STANDALONE' VIENT À L'ÉTAT. IL NE COMPORTE AUCUNE GARANTIE, DE QUELQUE FORME QUE CE SOIT.  
MERCI!!!

TOUTEFOIS NOUS INTERDISONS SON UTILISATION POUR 1 QUELCONQUE ACTIVITÉ POUVANT FAIRE PRÉVALOIR L'INJUSTICE DANS TOUS LES SENS DU TERME, **et contrevenant aux lois et règlements en vigueur du lieu où l'utilisateur se retrouve!**

**DIPLOM-INFORMATIKER (UNIVERSITÄT BREMEN).  
VIELEN DANK FÜR MEINE EXZELLENTAUSBILDUNG.**

TOUTEFOIS, SI VOUS RECOUREZ AUX SERVICES D'UNE TIÈRE PERSONNE, CE TECHNICIEN OU INGÉNIEUR, OU PROFESSEUR PEUT VOUS DEMANDER DE L'ARGENT POUR RÉMUNÉRER SON TEMPS DE TRAVAIL, et non pour l'achat du logiciel (en soit) :

1. code source (non exécutable) :

<http://github.com/xnoubissinoundou/yeroth-erp-3.0>

2. code source (non exécutable) :

<http://github.com/xnoubissinoundou/yeroth-erp-3-0-system-daemon>