

Shining Logistics Solution Partner

S.L.S Partner

Votre partenaire opérationnel targué de proximité...

Présentation WMS – PROLOG –

...notre dernière innovation en termes de solutions IT



Sommaire

- **Introduction**
- **Présentation solution**
- **Modules et fonctionnalités**
 - **Noyau central**
 - **Modules complémentaires**
- **Architecture réseau**
- **Activités cibles**
- **Présentation concepteurs**
- **Canevas tarifaire / Offre commerciale**
- **Etapas en perspective**



Introduction

En sa qualité de structure innovatrice qui opère dans l'ingénierie logistique, et moyennant l'expérience qu'elle a pu capitaliser par le biais de ses ressources, SLS Partner a canalisé son savoir faire et ses efforts pour mettre sur le marché, une solution WMS qui se mesure à ses rivales, les plus en vogue, en termes de fonctionnalités intégrées et de résultats attendus, tout en se distinguant par sa simplicité et son coût relativement intéressant.



Notre objectif:

- Permettre au PME Marocaines de franchir le pas vers l'ère de l'exploitation rationnelle des magasins de stockage & plateformes logistiques en ayant une maîtrise du stock, levier incontournable de compétitivité.
- Promouvoir les solutions innovantes, produites en local.

Points forts saillants:

- Maîtrise du volet fonctionnel et métier propre à l'exploitation des entrepôts
- Focus et efforts concentrés exclusivement sur la composante WMS
- Interlocuteur unique (Diagnostic, CDC, implémentation, G-projet, solution IT)



Présentation solution

❖ Aspect technique

- Applicatif évolutif dont la V0.01 se soucie de l'essentiel du business d'une activité d'entrepôt.
- Conception selon standards Windows / OS
- Noyau central et modules complémentaires
- Plateforme serveur : Windows, Unix, Linux,...
- Applicatif Client/serveur
- Portabilité en mode WIFI
- BD relationnelles: PostgreSQL, MySQL
- Programmation orientée objet.
- Sécurité des données

❖ Aspect fonctionnel

- Cartographie entrepôt / Référencement
- Gestion intégrée des flux
 - Pré réception / Réception
 - Rangement / Mise en stock
 - Préparation (palette complète/picking)
 - Chargement et expédition
- Inventaire
- Gestion du stock et de la traçabilité
- Reporting (extraction & statistiques)
- Modules extensibles

❖ Aspect ergonomique

- Solution multi activités
- Compatibilité avec exigences métiers
- Couverture fonctionnelle étendue
- Outil simple, convivial et pratique
- Paramétrage simple et mise en œuvre rapide
- Traitement de l'information en temps réel via le module mobile
- Facile à apprivoiser par les keys-Users

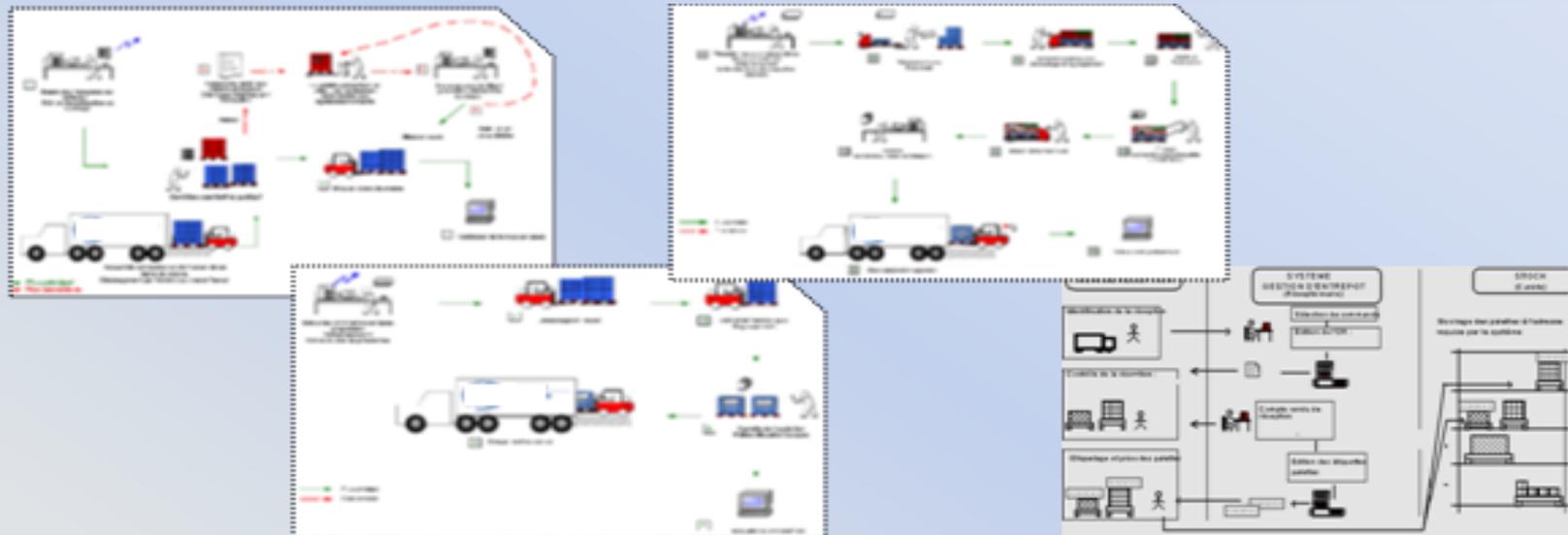
❖ Aspect économique

- Acquisition en licence ou formulation SaaS
- ROI garanti dans une période rapprochée
- Pas de frais cachés en sus
- Offre intégrée (Solution, Implémentation, Formation, SAV) avec objectif unique: Solution qui marche
- Possibilité investissement échelonné
- Offre commerciale sur mesure

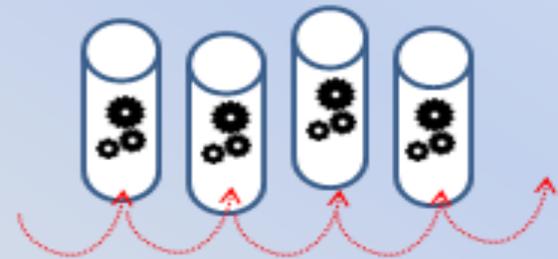


Présentation solution

➤ Démarche de développement orientée processus



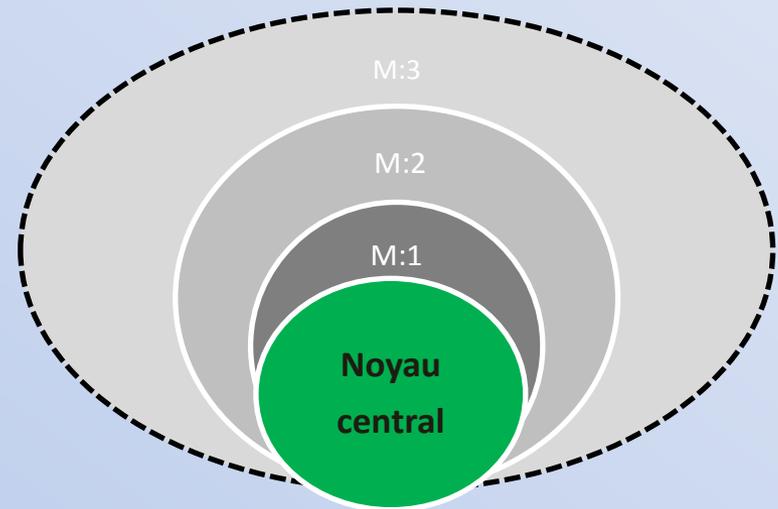
➤ Conception en silos en parfaite harmonie



Modules et fonctionnalités

Un noyau central intégrant :

- Référencement et cartographie
- Gestion des flux rudimentaires
 - Réception
 - Rangement
 - Préparation (palette complète et picking)
 - Chargement et expédition
 - Retour
- Inventaire
- La recherche automatique d'emplacement
- La gestion du stock et de la traçabilité
- Le reporting (extraction statistiques)



Et des modules complémentaires:

- Module radio / WIFI
- Module interfaces IN / OUT
- Module préparation en mode Cross Dock
- Requêteur avec gestionnaire des états
- Accès Webisé
- Gestion de traçabilité des tournées livraison
- Gestion et planification des ressources d'exploitation



Modules complémentaires

Module Cross Dock

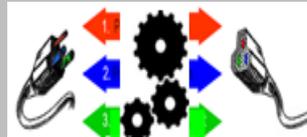
- ✓ Réception et contrôle
- ✓ Dispatching et préparation
- ✓ Chargement et distribution



Module Interfaçage et échange données

Normes et protocoles reconnus:

- ✓ Avis réception (IN)
- ✓ Confirmation réception (OUT)
- ✓ Confirmation mise en stock (OUT)
- ✓ Commande (IN)
- ✓ Confirmation préparation (OUT)
- ✓ Expédition (OUT)
- ✓ Retour (OUT)
- ✓ Refus (OUT)
- ✓ Image Stock (OUT)
- ✓ Master data update (IN)
- ✓ Transfert stock (IN / OUT)
- ✓ Co-packing (IN/OUT)



Module Mobile / RF

- ✓ Réception, stockage
- ✓ Transfert, préparation, inventaire
- ✓ Préparation, réapprovisionnement
- ✓ Contrôle, expédition



Module requêteur spécifique

- ✓ Tableau de bord
- ✓ Etat & reporting customisés



Module Web

- ✓ Accès web
- ✓ Hébergement Saas IaaS, PaaS

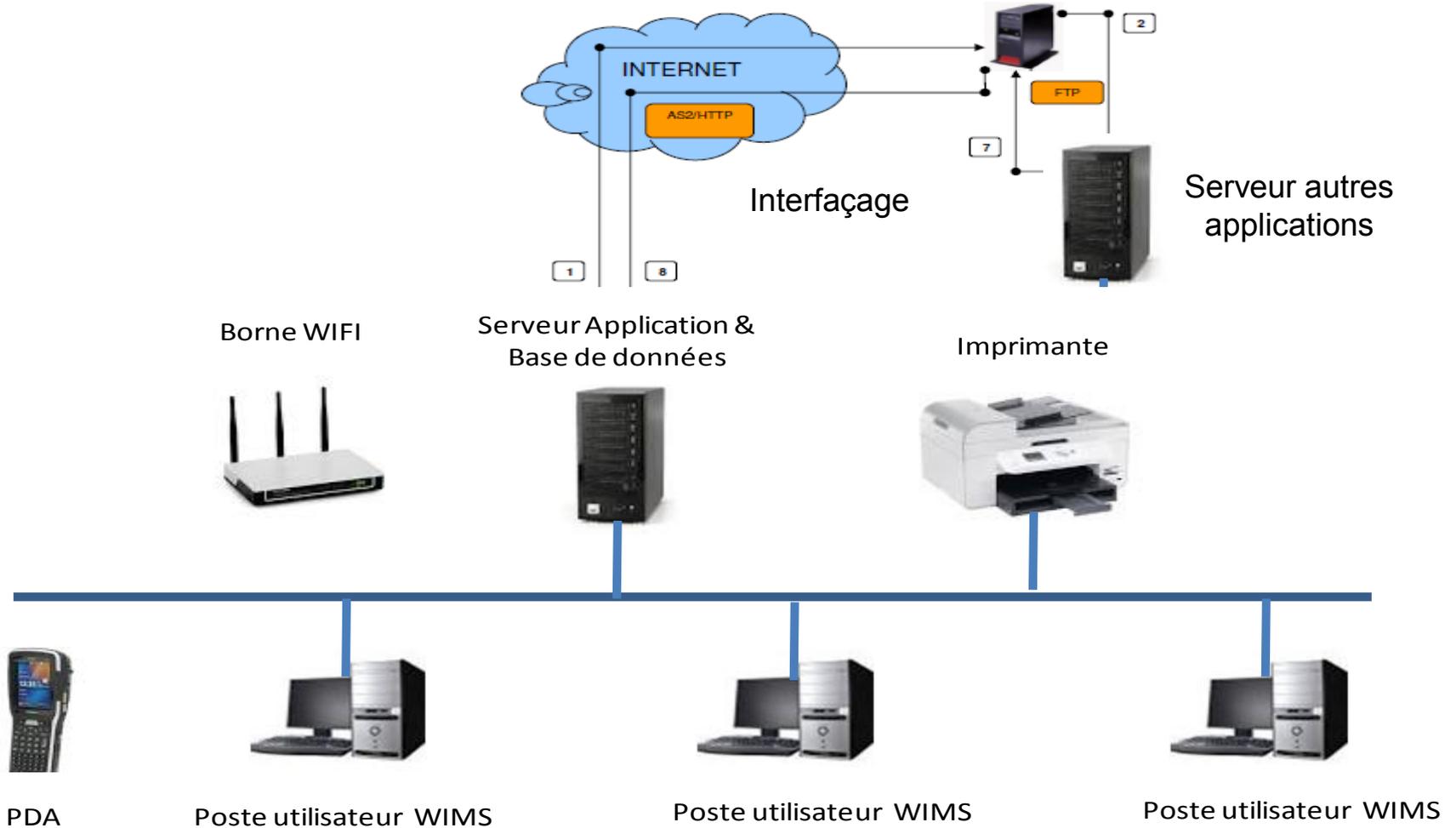


Module ramifications diverses

- ✓ Suivi des tournées de livraison
- ✓ Optimisation des chargements TC



Architecture réseau



Activités cibles

Couverture assez large d'un panel diversifié de secteurs d'activité . A titre indicatif:

- ✓Prestation logistique
- ✓Industrie
- ✓Retail
- ✓Grande distribution
- ✓Pharma
- ✓FMCG
- ✓Fashion
- ✓Automotive
- ✓Technologie
- ✓Agroalimentaire
- ✓Chaîne de froid



Canevas tarifaire / Offre commerciale

Désignation		Obligatoire	Optionnel	Cost MAD HT		Observation
				Formule Saas ***	Formule Licence	
1- Acquisition Licence -Outil développement-			★			1 seule fois pour être conforme à la loi de détention licences
2- Etude du besoin		★				CA dossier / consistance d'impl: Exp ' > 150 000 DH' CA dossier / consistance D Impl: Exp ' 50 000 DH> Ex > 150 000 DH' CA dossier / consistance D Impl: Exp ' < 50 000 DH'
Pack	Cadrage AMO / Analyse fonctionnelle Architecture d'implémentation					
3- Licence application (Multi user & Mono-site)		★				Mono client / Mono site Multi clients / Multi sites
Formule 1	Module basic Module expert					
Formule 2	Module basic Module expert					
4- Implémentation		★				Inclus
	Tests unitaires & regression Déploiement et mise en prod Paramétrage standard				-	
5- Support post-démarrage		★				Inclus
Pack	Formation Ajustement technique Gestion de la transition				-	
6- Echange de données			★			
Standard	Flux échangé					
7- Développement spécifique			★			Suivant besoin -Devis-
8- Trafic hébergement & Echanges données			★			Suivant besoin -Devis-

*** Loyer mensuel avec Hébergement chez le client avec contrat min 12 mois
SAV inclus



Présentation concepteur

Tarik ZAGHLOUL, Partner & Senior Consultant SLS

Practice

Supply chain management
SOP Logistiques,
Accompagnement opérationnel

Bureau

[SLS, Ain Sebaa, Casablanca]

Langues

Français, Arabe, Anglais, Espa

Formation

- Mastère spécialisé
en Supply Chain IML de
Lausanne (EPFL) 2005
- Ingénieur d'état Mécanique
ENSEM 1999

Contact

Tél : + 212 6 61 61 67 98

Email:
zaghloul.tarik@slspartner.com

Tarik ZAGHLOUL est Partner & Consultant senior au sein de la société (Shining Logitics Solution) depuis 2010, Il intervient sur des projets de construction de plateforme, de re-ingénierie Logistique, d'accompagnement opérationnel et de gestion de projet, d'assistance à la maîtrise d'ouvrage notamment dans l'accompagnement à la définition des besoins fonctionnels, le BPR dans les domaines de la logistique et la supply chain, l'accompagnement dans la mise en place des solutions ERP / WMS / TMS, et la démarche d'amélioration continue.

Tarik ZAGHLOUL a occupé le poste de responsable de projets au sein de DHL entre 2007 et 2010, Responsable des achats au sein de SNECMA en 2006 , Responsable projets logistiques dans le groupe Novartis en Suisse durant l'année 2005, et responsable technique du réseau de distribution à la CMH entre 1999 et 2004. Il totalise 12 ans d'expérience dont la majorité en Supply Chain.

Tarik ZAGHLOUL a piloté des missions d'envergure au sein de SLS, et ce depuis sa création en 2010. Les plus en vogue:

- ✓ Dimensionnement d'une plateforme logistique, élaboration analyse fonctionnelle WMS et assistance au démarrage du site chez le Groupe Aksal, (**Retail & Fashion**)
- ✓ Accompagnement opérationnel de démarrage du site DHL_LGE (**Technologie**)
- ✓ Audit logistique chez GCL_Geodis_Beiersdorf (**FMCG & Retail**)
- ✓ Audit, réorganisation et gestion opérationnelle de la supply chain chez Prevent Production (**Automotive & Industrie**)
- ✓ Pilotage projets dans la chaine de froid (Starbucks, BurgerKing, Pinkbery) (**Agroalimentaire**)
- ✓ Direction logistique LORD GLOBAL EXPRESS (Prospection et démarrage dossiers)



Présentation concepteurs

Taoufik Bouchouata, Partner & Développeur & Senior Consultant SLS

Practice

Supply chain management
Gestion Logistique & Transport
Opérations logistiques
Exploitation EPP
Développement informatique

Bureau

Langues

Français, Arabe, Anglais

Formation

- Mastère spécialisé
Logistique du commerce
interne & internationale
- Différents certificat sen Supply
Chain

Contact

Tél : + 212 6 55032963

Email: it@slspartner.com

Taoufik BOUCHOUATA est Consultant senior au sein de la société (Shining Logitics Solution) , Il totalise une expérience de 10 dans la gestion des comptes logistiques chez un grand prestataire de la place. Pendant son parcours, il a contribué efficacement:

- Pilotage des activités et démarrage de projets (Grande distribution, Industrie automobile et FMCG)
- Mise en place des procédures d'exploitation logistique
- Elaboration des tableaux de bord clients et des indicateurs de performances qualité : KPI'S
- Analyse système d'information clients dans le cadre de projet d'implémentation WMS & TMS (Analyse fonctionnelle, interfaces EDI, paramétrage, formation, requêtes...)
- Supervision des opérations et management des équipes.

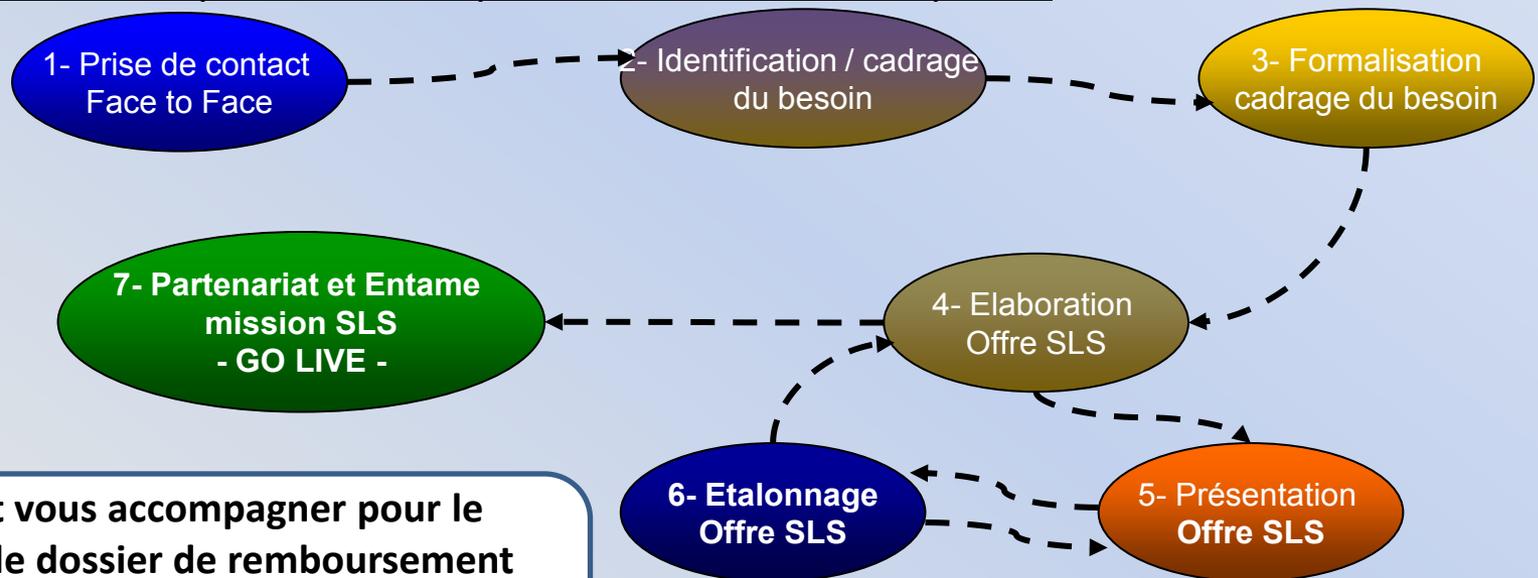
Taoufik BOUCHOUATA est un self-made-man dans le développement informatique orienté objet. Tout au long de son parcours, il a su initier des projets à double composante Fonctionnelle et IT. Plusieurs applications, à nos jours, témoignent de sa maitrise et sa dextérité.



Etapes en perspective

Cette présentation donne une idée globale sur la solution WMS – PROLOG - Elle se veut être indicative sur la possibilité d'adéquation de vos attentes par rapport à ce qu'on peut vous proposer. Nous souhaitons affiner l'étude de votre besoin via un **entretien & présentation commerciale et Démo de visu.**

Les étapes ultérieures présumées et potentiellement escomptées:



SLS peut vous accompagner pour le montage de dossier de remboursement d'une partie des frais engagés, et ce dans le cadre de plusieurs programmes subventionnés par l'état

