# Manuel d'utilisation d'Odoo pour le CDG Réunion Loïc DUBARD

10 juillet 2019

# Table des matières

Ι	Utilisateurs	3				
1	Fonctionnement global de l'application	3				
<b>2</b>	Messages 3					
3	Profile	3				
4	Équipements & Maintenance         4.1       Équipements         4.2       Maintenance         4.2.1       Demandes de maintenance         4.2.2       Maintenance préventive d'un équipement	<b>3</b> 3 4 4 6				
<b>5</b>	Projet	6				
6	Parc Automobile         6.1 Enregistrer un nouveau véhicule	<b>6</b> 7 8 9				
II	Administrateurs	11				
7	Généralités sur l'application	11				
8	Configuration         8.1       Intégration Active Directory	<b>11</b> 12				
9	Gestion des utilisateurs	13				
10	Fichiers de Logs	<b>14</b>				
11	Changement d'un terme/mot/expression	14				
12	Paramètrage des droits d'accès avancés	14				

# Première partie Utilisateurs

# 1 Fonctionnement global de l'application

L'application est accessible sur tout navigateur, smartphone ou ordinateur à l'adresse odoo.cdg.lan:8069/ à condition d'être connecté au réseau internet du Centre de Gestion.

Les informations de connexion (identifiant+mots de passe) sont les mêmes que sur les autres services informatiques du CDG.

### 2 Messages

# 3 Profile

# 4 Équipements & Maintenance

# 4.1 Équipements

Il faut être "gestionnaire des équipements" (voir droits d'accès) pour avoir accès à la liste des équipements et pouvoir la modifier.

On peut accéder à la liste des équipements de cette manière :

Maintenance T	ableau de bord	Maintenance	Équipement	s Analyse	+	Q1	2	🍘 Admi	n -
1		. March		3					
Q Menus de recherche					-4				7
				_	-	2		1966	6
	100	2.			く			Q	E
							-		
Messages Contacts		Projet	Employ	yés	Maintena	ince	Par	c automobi	ile -
Équipements		[	Recherche	and the state of the				Q	
Créer Importer			▼ Filtres ▼	Regrouper p	oar 🔻	1-			
			\star Favoris 🔻			4 < / 4	>	■ :=	
						-			
Portail Coulissant			Climatiseur	salle info					
Non assigné CDG St-Pierre / Sous-sol (garage)			Non assigné CDG St-Pierr	e / Pôle Ressou	urces / Serv	ice Inform	atique		
		e 🖻	1 Requête jui	llet 2				00	
Extincteur			Papier toilet	te					
Non assigné			Non assigné	( D.4) D					
CDG St-Pierre / Pôle Ressources / Se	ervice Informatiq	ue	CDG St-Pierr	e / Pôle Ressou	urces / Serv	rice Logisti	que		
1 Requéte julliet 23			1 Requête Jul	llet 13				0	

et ajouter un nouvel équipement :

Équipements / Climatiseur salle info

Nom de requipement				A Mair	Actif
Climatiseur	salle info			• Wall	
Catégorie	Climatiseur		Équipe de	Sous-traitant	
d'equipement Utilisé par	Service		maintenance Technicien	Admin	
	Employé		Utilisé sur les lieux	Salle info	
Service	CDG St-Pierre / Pôle Ressources / Service In	iformatique 🝷 🕻	2		
Service	CDG St-Pierre / Pôle Ressources / Service In ation de l'article Maintenance	iformatique 🝷 [	3		
Service Description Inform: Prochaine maintenance préventive	CDG St-Pierre / Pôle Ressources / Service In ation de l'article Maintenance	oformatique –	3		
Service Description Inform: Prochaine maintenance préventive Fréquence de maintenance préventive	CDG St-Pierre / Pôle Ressources / Service In ation de l'article Maintenance	iformatique - C	3		

Il peut être intéressant d'afficher la liste des équipements regroupés par service/pôle :

Maintenance	Tableau de bord	Maintenance	Équipements	Analyse Co	onfiguration		@ <mark>2</mark>	2	🏟 Admin 👻
Équipements				E Service	Recherche				Q
Créer Importer				▼ Filtres ▼	■ Regrouper par ▼	<b>↓</b> Favoris ▼			•• •=
Nom de l'équipement 👻		Emplo	oyé Service		Techniciens		ien Cat	égorie d	'équipement 3
CDG St-Pierre / Pôle Ressources	/ Service Inform	atique (2)			Catégorie				
CDG St-Pierre / Pôle Ressources	/ Service Logisti	que (1)			Propriétaire Fournisseur				
▼ CDG St-Pierre / Sous-sol (garage	e) (1)				Employé				
Portail Coulissant			CDG St-P	ierre / Sous-sol	(g: Service 2		Aut	res	

#### 4.2 Maintenance

#### 4.2.1 Demandes de maintenance

Par défaut, Les demandes de maintenance sont affichées regroupées par status de la demande (nouvelle demande, en cours, fait, rebut).

Pour accéder à cette liste :

Maintenance	Tableau de bord	Maintenance	Équipements	Analyse	Conf	iguration					@ <mark>2</mark>	2	e (
Demandes de mainter	nance	Demandes d	le maintenance	Recher	che								
Créer Importer		Calendrier de	es maintenances	▼ Filtr	es 🔹	<b>≡</b> Regrou	per pa	ar 💌	★ Favo	ris 🔻		≔	
Nouvelle demande		+ En cou	rs			+				Ajou	iter une c		
Chamgement ampoule Admin Ampoule Fournitures							Fait (0)	Rebut (0)					

#### On peut aussi créer/modifier des demandes de maintenance :

Demandes de maintenance / Chamgement ampou
--

nuler			Nouvelle demande En cou	urs Fait Re
Chamgeme	nt ampoule			
Créé par	Admin	Équipe	Maintenance interne	
Équipement	Ampoule	Responsable	Admin	
Catégorie	Fournitures	Date prévue	15/07/2019 10:00:00	
Date de la requête	08/07/2019	Durée	00:00 heures	
Type de maintenance	Corrective	Priorité	★★☆	

On peut voir ci dessus un bouton pour annuler les modifications.

Un vue inintéressante est le calendrier de maintenance qui affiche les demandes par technicien :

Ma	aintenance	<b>e</b> Tablea	u de bord Main	tenance Équipe	ements Analyse	e Configuration			@ <mark>2</mark>	2	🔞 A	dmin 👻
De ¢	mandes de n Aujourd'hui	naintenance → Jour Se	(juillet 2 De Ca	mandes de mainte lendrier des mainte	enance enances T Fi	erche Itres ▼ ★Favo	ris 🔻		Ê		= =	Q
W	lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.	🗲 juil. 201	9 🔸			×
27	1	2	3	4	5	6	7	lun. mar.	mer. je	J. ven.	sam.	dim.
								1 2	3 4	5	6	7
								8 9	10 11	12	13	14
								22 23	24 25	5 26	20	21
28	8	9	10	11	12	13	14	29 30	31			
						Maintenance préve		Technic	ien			
						Admin			1			
								123	Adm	in		
20	15	16	17	10	10	20	21		TIM			
29	Chamgement amp	10	17	10	19	20	21					
	Admin											
30	22	23	24	25	26	27	28					
		Admin										
31	29	30	31	1	2		4					
32	5	б	7		9	10	11					

#### 4.2.2 Maintenance préventive d'un équipement

Voir l'onglet maintenance dans la modification/création d'un équipement.

# 5 Projet

## 6 Parc Automobile

La page d'accueil du module parc automobile présente tous les véhicules en fonction de leurs status (Commandé, réservé, en maintenance ou disponible).

Un choix intéressant peut être par exemple d'afficher cette liste groupée par lieu (si non disponible il faut ajouter un groupe personnalisé et sélectionner Lieu) :



Ce qui donne :

Véhicules			E Lieu X Recherche.	**		Q
Créer Importer			▼ Filtres ▼ ≡ Regro	ouper par 🔻	:=	
			★ Favoris ▼			
Plaque d'immatriculatin	Modèle	Conducteur	Numéro de chassis	Date de mise en circulation	État	(
DR AZEMA (1)						
DR BADIA (1)						
DR CALUZIO (1)						
DR GARNIER (1)						
DR GRIZEAU (1)						
DR ROLLIN (1)						
DR ZIEGLE (1)						
GUY NOEL SEVERIN (1)						
► IVAN HOAREAU (1)						
✓ Logistique (5)						
BA-059-EJ	Renault/CLIO			21/09/2010	Disp	onible
BM-731-DL	Renault/KANG00			18/04/2011	Disp	onible
CN-303-FS	Renault/CLIO			27/11/2012	Disp	onible
CW-255-NQ	Peugeot/208			03/07/2013	Disp	onible
CW-703-MY	Renault/KANG00			03/07/2013	Disp	onible
PRESIDENT (1)						
▶ Pôle Santé (2)						
Pôle St-Clotilde (1)						

Seul les gestionnaires du parc automobile peuvent modifier la liste des différents status de véhicule en suivant les étapes ci-dessous :

Parc automobile	Véhicules	Analyse	Configuration 1
Statut du véhicule Créer Importer			Modèle de la marque du véhicule Types d'intervention Types de contrat
Nom			Statut du véhicule 2
🗌 🕂 Maintenance			Étiquettes de véhicule
🗌 🕂 Disponible			
🗌 🕂 Demandé			
🗌 🕂 Réservé			

### 6.1 Enregistrer un nouveau véhicule

Seul les gestionnaires du parc automobile peuvent créer ou supprimer un véhicule. Pour enregistrer un nouveau véhicule, il suffit de suivre les étapes suivantes :

	Parc automobile	Véhicules Analyse	Configuration	
	Véhicules Créer Importer			
Véhicules / Rena Sauvegarder Annu	ult/CLIO/BA-059-EJ ler			1 / 14 🔇
			Maintenance Di	isponible Demandé Rése
		D Historique Conducteu	des urs <b>D</b> Contrats	\$ <sup>0</sup> Coûts
		Services	▲ <sup>0</sup> Carburar	nt <b>0</b> kilomètrage
В	A-059-EJ			- Actif
Éti	quettes (Véhicule utilitaire X)	•		
Propriétés		_		
Conducteur	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<ul> <li>Dernier relevé kilomètrique</li> </ul>	0,00	kilomètres 🔻
Lieu	Logistique	Date d'immatriculation	21/09/2010	•
Année du modèle		Première Date de Contrat	04/07/2019	•
		Valeur Catalogue (TVA	0,00	
		Valeur résiduelle	0,00	
Options		Options du mote	eur	
Nombre de places	2	Transmission		¥
Nombre de portes	5	Type de carburant	Diesel	•
Couleur		Emission de CO2	0,00	g/km
		Nombre de chevaux	0	
		Taxe sur la puissance (en chevaux fiscaux)	6,00	
		Puissance	0	kW

#### 6.2 Planifier l'utilisateur du véhicule

Pour planifier les utilisation d'un véhicule, et garder un historique des conducteur il faut se rendre sur la fiche historique des conducteurs d'un véhicule.

Pour cela, il faut suivre ce qui suit :

Parc automobile	Véhicules Analyse Configuration
Véhicules Créer Importer	Véhicules 2 Relevés kilomètrique des véhicules Vehicles Costs
Indéfini	Contrats des véhicules Suivi du niveau d'essence Suivi des interventions sur les véhicules
EQ-037-JW : Renault/ IVAN HOAREAU	Modèle des Véhicules

Véhicules / Renault/CLIO/BA-0	59-EJ						
Modifier Créer	Action	n 🕶			1 / 18	<	
			Maintenance	Disponible	Demandé	Réser	
Renault/CL BA-059-EJ (Véhicule utilitaire)	.10	ت عر	Historique des Conducteurs <sup>0</sup> Services <sup>1</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup> <sup>0</sup>	rats \$ urant 26	0 Coûts 1 kilomètrage Actif		
	]	puis :					
Véhicules / Renault/CLIO/EQ	037-JW	Recherche					Q
/ Assignation Logs							
Importer Sauvegarder Annuler		▼ Filtres ▼	≡Regrouper par ▼		1-3/	,	
		★ Favoris 🔻			3		/
Conducteur	Date de début		Date	de fin			
Mickey Mouse	01/07/2019		03/07	//2019			
Bob l'éponge	04/07/2019		04/07	/2019			
Mario Bros	- 🖸 04/07/2019		✓ 04/07	7/2019			

#### 6.3 Suivi des interventions sur un véhicule

On peut suivre les interventions sur les véhicules et leur coût :

Parc automobile	Véhicules	Analyse Configuration	@ <b>1</b> (	🔍 🛛 🍈 Admin	•	
Suivi des interventions Créer Importer	SUI Véhicule Relevés I Vehicles Contrats	s kilomètrique des véhicules Costs des véhicules niveau d'essence	Recherche Regrouper par	Q III III III		
Date V	/éhic Suivi des	interventions sur les véhicul	Référence de la les ur Fournisseur facture	Notes tota	Prix al	
▼ Renault/CLIO/EQ-037-JW (1)	Modèle d	tes Véhicules		500	0,00	
17/07/2019 R	Renault/CLIO/EQ- )37-JW	Maintenance et réparation		500	0,00	
▼ Renault/CLIO/EQ-170-JW (1)				100	0,00	
05/07/2019 R	Renault/CLIO/EQ- 170-JW	Maintenance et réparation		100	0,00	
				600	0,00	

Pour créer une intervention sur un véhicule il faut sélectionner le véhicule puis :

Véhicules / Renault/CLIO/EQ-037-JW

Re	nault/CLIO	D Historique des Conducteurs	0 Contrats	\$ 1 Coûts
EQ	-037-JW	<sup>1</sup> Services <sup>⊥</sup>	0 Carburant	1 kilomètrage
Véh	icule particulier)			- Actif
Propriétés				
Conducteur Lieu Numéro de chassis Année du modèle	IVAN HOAREAU	Dernier relevé kilomètrique Date de mise en circulation Première Date de Contrat Valeur Catalogue (T incl.)	20 000,0 11/09/2 VA 0,00	00 kilomètres 2017
puis cli	quer sur créer puis on	rempli le formulaire et	on sauvegar	de :
ules / Renault/CL	.10/EQ-037-JW / Suiv	vi des interventions s	ur les véhic	ules / Nouvea
garder Annuler				
Dátaila das inte		Dátail kilomát		
Details des inte	rventions		rique	
venicule	Renault/CLIO/EQ-037- 1		20000	kilomètres
Type de service	Maintenance et répara			
Prix total	500			
Informations su	unnlámontairos			
Dete				
Date	24/07/2019			
Acheteur				
Acheteur Fournisseur		-		
Acheteur Fournisseur Référence de la				
Acheteur Fournisseur Référence de la facture				
Acheteur Fournisseur Référence de la facture Services inclus				
Acheteur Fournisseur Référence de la facture Services inclus Service				Coût estimé
Acheteur Fournisseur Référence de la facture Services inclus Service Remplacement du filtre	e à air			Coût estimé 0,00
Acheteur Fournisseur Référence de la facture Services inclus Service Remplacement du filtre Inspection des freins	e à air			<b>Coût estimé</b> 0,00 0,00
Acheteur Fournieseur Référence de la facture Services inclus Service Remplacement du filtre Inspection des freins	e à air			<b>Coût estimé</b> 0,00 0,00 0,00
Acheteur Fournisseur Référence de la facture Services inclus Service Remplacement du filtre Inspection des freins Ajouter une ligne	e à air			Coût estimé 0,00 0,00 0,00

### 6.4 Calendrier des réservations

# Deuxième partie Administrateurs

# 7 Généralités sur l'application

L'application se trouve à l'emplacement "/home/odo<br/>o/odoo" de la VM Odoo\_test dont le compte odoo est accessible en <br/>ssh en 192.168.0.9 ou odoo.cdg.lan. La VM possède les caractéristiques suivantes :



Le script /home/odoo/odoo/launch permet de lancer l'application dans un screen ou d'avoir accès au screen si elle est déjà lancée. (On peut échapper un screen sans tuer le processus par CTRL+A,D).

Les modules sont situés dans le dossier /home/odoo/odoo/addons.

# 8 Configuration

Les utilisateurs administrateurs ont accès au module "Configuration" qui donne accès à la gestion des modules installés, des utilisateurs, des sites, de la traduction de l'application :



On arrive alors sur cette page :



### 8.1 Intégration Active Directory

Le compte d'accès à l'AD pour l'application a été créé sous cette architecture :



On doit donc configurer l'application de cette façon :

Configuration	Tableau de bord	Utilisateurs et sociétés	Traductions	Paramètres Généraux			
Configuration							Recherche
Sauvegarder Annuler	_						
<ul> <li>Projet</li> <li>Paramètres Généraux</li> </ul>	<ul> <li>✓ C</li> <li>✓ C</li> </ul>	Carnet de contacts commur Catalogue	1				
	Impression	ns postales					
	Chois	imer sur les deux côtés 🗒 sissez le layout pour imprin	ier des docum	ents		Imprimer en couleur 🗐 Choisissez l'encre utilisée pour	imprimer des documents
	Intégration	าร					
	Pads     Utilis	e <b>collaboratifs</b> ez les pads externes dans (	Odoo Notes			Calendrier Google Synchronisez votre calendrier a	avec Google Calendar
	Goog Crée:	<b>jle Drive</b> z et attachez des document	s Google Drive	à vos entrées		Feuille de calcul Google Extrayez et analysez les donné	es Odoo de Google Spreadsheet
	Auth Utilis Face	entification OAuth ez des comptes externes p book, etc.)	our vous conne	ecter (Google,	۷	Authentification LDAP Utilisez les informations d'iden Serveur LDAP 2	tification LDAP pour vous connecter
	Tradi	uctions Gengo uisez votre site internet ave	c Gengo		*	Bibliothèque d'images Unsplac Trouvez des images gratuites l Clé d'accès → Générez une Clé d'Accès	and the second state of th
	Auto Auto	-populate company data complete company data (na	ame, logo, addr	ress, etc.)			
	🔺 In:	sufficient credit		→ Buy more credits			
0	-	6					

#### Configuration / Configurer votre serveur LDAP / cdg.lan

		Modifier	Créer	Action 🔻	1/1	<	>
--	--	----------	-------	----------	-----	---	---

CDG Réunion, Siège

#### Information de connexion Information du serveur Adresse du serveur cdg.lan LDAP binddn CN=odoo odoo, LDAP OU=Applications, OU=Utilisateurs, DC=cdg, 3 268 Port du serveur LDAP DC=lan Utiliser TLS Mot de passe LDAP Paramètre du processus Information utilisateur Créer un utilisateur ~

Base LDAP	DC=cdg, DC=lan
Filtre LDAP	sAMAccountName=%s
Séquence	10

- Utilisateur modèle
  - template

# 9 Gestion des utilisateurs



On peut alors ajouter, supprimer, modifier des utilisateurs, notamment leurs droits d'accès.

## 10 Fichiers de Logs

# 11 Changement d'un terme/mot/expression

Il est possible de changer un terme dans la langue de son choix en le recherchant ("grep -nRi 'terme\_à\_changer'" qui répond sous la forme : "chemin/vers/fichier :[n\_ligne] :contenu de la ligne") dans le dossier /home/odoo puis en modifiant les lignes des fichiers correspondants en conséquence. Un éditeur de fichier quelconque ayant une fonction de recherche suffit.

Pour appliquer ces modifications, il faut suivre les indications suivantes :

Langues Créer Importer Nom Code local Code local Code ISO Direction French / Français Atbanian / Shqip Arabic / Syrial / 4: '4' Nom Configuration Tableau de bord Utilisateurs et sociétés Traductions Paramètres Généraux Charger une traduction French / Français Remplacer les termes Atbanian / Shte Arabic (Syria) Atabic (Syria) Arabic (Syria) Arabic (Syria) Arabic (Syria) Arabic (Syria) Arabic (Syria) Charger Languer Charger Languer Charger Languer Charger Languer Charger Languer Charger Languer Charger Languer Atbanian / Shte Arabic (Syria) Arabic (S	Configuration	Tableau de bord	Utilisateurs et s	ociétés Tradu	ctions Paramètres Génér	aux 💷	🔍 🍈	Admin 👻
Créer       Importer       Charger une traduction       I + Bav / 82 < >         Nom       Code local       Code ISO       Direction       Traduisible       Actif         French / Français       fr_FR       fr       De gauche à droite       I 3       I         Albanian / Shqip       sq_AL       sq       De gauche à droite       I 3       I         Amharic / λ9 <sup>PY</sup> /C <sup>S</sup> am_ET       am_ET       De gauche à droite       I       I         Arabic (Svria) / 5 ± 5 ±       ar SY       ar SY       De dtroite à nauche       I       I         Coffiguration       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux       I + 80 / 82 < >       I         Langue       French / Français       v       I + 80 / 82 < >       I       I + 80 / 82 < >       I         Nom       Remplacer les termes       I       I + 80 / 82 < >       I + 80 / 82 < >       I       I + 80 / 82 < >       I + 80 / 82 < > <td< td=""><td>Langues</td><td></td><td></td><td>Lan</td><td>gues 2</td><td></td><td></td><td>Q</td></td<>	Langues			Lan	gues 2			Q
Nom       Code local       Code ISO       Direction       Treduisible       Actif         French / Français       fr_FR       fr       De gauche à droite       Image: Comparison of the state	Créer Importer			Cha	rger une traduction 	★ Favoris ▼	1-80 / 82	< >
French / Français       fr_FR       fr       De gauche à droite       Image: Charger une traduction       sq       De gauche à droite       Image: Charger une traduction         Ambaniar / Shqip       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux       Image: Charger une traduction         Créer       Impo       Langue       French / Français       Image: Charger une traduction       Image: Charger une traducti	Nom		Code local	Code ISO	Direction	Traduisible	Actif	
Albanian / Shqip       sq_AL       sq       De gauche à droite       Image: Configuration         Arabir (Svria) / شرعاً       ar SY       ar SY       De droite à nauche       Image: Configuration         Configuration       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux       Image: Charger une traduction         Créer       Impo       Langue       French / Français       Image: Charger les termes       Image: Tableau de bord	French / Français		fr_FR	fr	De gauche à droite	V	⊠ 3	C
Amharic / ٨٩٣٠٢/٢       am_ET       am_ET       De gauche à droite         Arabic (Svria) / ٢٤٠٤٤       ar SV       ar SV       De droite à nauche         Configuration       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux       Image: Charger une traduction         Créer       Impo       Langue       French / Français       Image: Charger une traduction	Albanian / Shqip		sq_AL	sq	De gauche à droite	×		
Arabic (Svria) / شرخیا       ar SY       ar SY       De droite à nauche         Configuration       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux         Charger une traduction       ×       ©       Admin •         Langues       Créer       Impo       Langue       French / Français       ×         Nom       Remplacer les termes       I       1       2       Actif         Albanian / Sht       Anharic / Am       Charger       Annuler       I         Arabic (Syria)       Charger       Annuler       I       I	Amharic / አምሃርኛ		am_ET	am_ET	De gauche à droite	×		
Configuration       Tableau de bord       Utilisateurs et sociétés       Traductions       Paramètres Généraux       Image: Charger une traduction         Langues       Créer       Impo       Image: French / Français       Image	الٰهٰ'سُة / Arahic (Svria)		ar SY	ar SV	De droite à dauche	2		
Créer       Impo         Langue       French / Français         Nom       Remplacer les termes         French / Franç       1         Albanian / Sho       1         Ambaric / ۸۳       1         Arabic (Syria)       Annuler         2       1	Configuration Charger u	ine traduction	othisateurs et so		tions Falametres Genera	×		Q
Nom       Remplacer les termes existants       1         French / Franç existants       1         Albanian / Shc       1         Amharic / አም       1         Arabic (Syria)       1         Arabic / Հ       1	Créer Impo	Frei	nch / Français				1-80 / 82	< >
] French / France existents دو معادی از معا معادی معادی از معادی	Nom Remplace	r les termes 🛛 🗸	1				Actif	-
Albanian / Shc     المالة       Amharic / ٨٣٩     المالة       Arabic (Syria)     Annuler       Arabic / ٢٩٩     2	] French / Franç existents		-				×	<b>C</b>
Amharic / کی المترج کی المالی     Annuler       Arabic (Syria)     2	Albanian / Shc							
Arabic (Syria)     Charger     Annuler       Arabic / شوریه     2	] Amharic / አም	1						
] Arabic / الغزية / ۲۰۰۰ [	Arabic (Syria) Charger	Annuler						
	الْعَرَبِيَّة / Arabic	- 2						

#### 12 Paramètrage des droits d'accès avancés

Il faut activer le mode développeur dans l'onglet configuration puis utilisateurs & sociétés, puis Groupes :



(	Configuration Tableau de bo	d Utilisateurs et sociétés	Traduc 1	tions Param	nètres Généraux	+	@ <mark>2</mark> )	2	÷	🍘 Admin	(test	1) 🔻
(	Groupes	Utilisateurs		T Groupes I	Internes 🗙 Recher	che						Q
	Créer Importer	Groupes Sociétés	2	▼ Filtres ▼	≡ Regrouper par	•	★ Favoris ▼			1-25 / 25	<	>
	Nom du groupe											
	Accès aux adresses privées											
	Droits supplémentaires / Caractéristiques teo	hniques										
	Administration / Configuration											
Droits supplémentaires / Création de contact												
	Administration / Droits d'accès											
	Employés / Fonctionnaire											
	Parc automobile / Gestionnaire											
	Employés / Gestionnaire											
	Projet / Gestionnaire											
	Employés / Gestionnaire d'équipements											
	Paramètres techniques / Gérer des variances											
	Paramètres techniques / Gérer la liste de prix											
	Paramètres techniques / Gérer le conditionne	ment des articles										
	Paramètres techniques / Gérer plusieurs unite	s de mesure										
Paramètres techniques / Listes de prix de vente												
	Paramètres techniques / Listes de prix du pro											
Droits supplémentaires / Multi Sociétés												
	Droits supplémentaires / Multi-devises											
	] Types d'utilisateur / Portail											
	Types d'utilisateur / Public											
	Projet / Utilisateur											
	Parc automobile / Utilisateur											
	Types d'utilisateur / Utilisateur interne											
	Paramètres techniques / Utiliser les sous-tâc	ies										
	Paramètres techniques / Utiliser les évaluation	ns de projet										