

FICHE RD N°: 03 DRDE/ADRDE

☐ Proposition Module ☐ Maquettes ☒ Base de Données ☐ Test Module ☐ Formation

Nom du projet : KIAMA 360


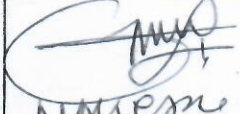


Nom du Module :	DGAO
Chef d'équipe :	M. XASSIN (AT)
Chef de projet :	M. LAMBOU (DRDE)
Superviseur :	M. MOLE (DR)

Décrire dans cet espace tous les éléments de la fiche

En ce qui concerne la Base de données  
se réfère aux tables  
→ attribution-marche  
→ Com.-ognement  
→ Com.-expert  
→ Com.-référence  
→ domaine-actuelle  
→ liaison-domaine  
→ marche-table  
→ montage-marche  
→ marche-précédent  
→ numérotation

Pièces jointes :

Rapport de conception de BD




Initiateur	Visa N+1	VISA DRDE	VISA DG
 H. FOTEN 06/09/2023	 Nguem 06/09/2023	 M. LAMBOU 06/09/2023	 M. MOLE 06/09/2023

Attention : Fournir les Pjs suivantes en fonction de la case cochée : Cahier des charges du module ; Rapport de conception des maquettes ; Rapport conception de la Base de données (MCD, MLD...) ; Rapport de Test ; Planning & Guide de formation.

NB : Un module est une entité qui encapsule au maximum 5 fonctionnalités (Services).

# Rapport de conception base de données Module gestion de l'entreprise

## 1. Table attribution\_marche


#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_attribution_marche 	int(10)			Non	Aucun(e)
2	action	text	latin1_swedish_ci		Oui	
3	fiche_validation	text	latin1_swedish_ci		Non	
4	id_marche_valide 	int(40)			Oui	NULL
5	type_appel_offre	enum('ASMI', 'AONO', 'AONR', 'AOIR', 'DC', 'Gré à ...')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
6	id_soumissionnaire 	int(40)			Oui	NULL
7	note_technique_adjudicataire	double			Oui	NULL
8	montant_ttc_adjudicataire	double			Oui	NULL
9	montant_ht_adjudicataire	double			Oui	NULL
10	net_percevoir	double			Oui	NULL
11	irp	double			Oui	NULL
12	tva	double			Oui	NULL
13	date_signature_attribution	date			Oui	NULL
14	communiqué_attribution	text	latin1_swedish_ci		Oui	
15	decision_attribution	text	latin1_swedish_ci		Oui	
16	notification_attribution	text	latin1_swedish_ci		Oui	
17	dao_marche	text	latin1_swedish_ci		Oui	
18	offre_technique	text	latin1_swedish_ci		Oui	
19	offre_financiere	text	latin1_swedish_ci		Oui	
20	offre_administrative	text	latin1_swedish_ci		Oui	

Clé primaire : id\_attribution\_marche

Clés étrangères :


- **Id\_marche\_valide** : clé étrangère faisant la relation avec la table **marche\_valide**
- **Id\_Soumissionnaire** : clé étrangère faisant la relation avec la table **soumissionnaire**

## 2. Table com\_agreement

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_agreement 	int(11)			Non	Aucun(e)
2	nom_agreement	varchar(256)	utf8mb4_general_ci		Oui	NULL
3	editeur_agreement	varchar(256)	utf8mb4_general_ci		Oui	NULL
4	entreprise_agree	varchar(256)	utf8mb4_general_ci		Oui	NULL
5	responsable_habilite	varchar(300)	utf8mb4_general_ci		Oui	NULL
6	annee_autorisation	enum('2015', '2016', '2017', '2018', '2019', '2020...')	utf8mb4_general_ci		Non	Aucun(e)



Clé primaire : id\_agreement

## 3. Table domaine\_activite

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_domaine 	int(11)			Non	Aucun(e)
2	libele_domaine	text	latin1_swedish_ci		Non	

Clé primaire : id\_domaine


## 4. Table liaison\_domaine

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_domaine 	int(11)			Non	Aucun(e)
2	id_reference 	int(11)			Non	Aucun(e)

Clés étrangères :

- **Id\_domaine** : clé étrangère faisant la relation avec la table **domaine\_activite**
- **Id\_reference** : clé étrangère faisant la relation avec la table **com\_reference**


## 5. Table marche\_precedent

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_marche_precedent 	int(11)			Non	Aucun(e)
2	nom_marche_valide	text	utf8_unicode_ci		Non	

Clé primaire : id\_marche\_precedent






## 6. Table com\_expert

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	
1	id_expert 	int(11)			Non	Aucun(e)	
2	nom_expert	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
3	prenom_expert	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
4	CNI	text	latin1_swedish_ci		Non		
5	cv_expert	text	latin1_swedish_ci		Non		
6	listing_certification	text	latin1_swedish_ci		Oui		
7	niveau	enum('BAC', 'BAC +1', 'BAC +2', 'BAC +3', 'BAC +4')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
8	libelle_diplome	varchar(300)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL	
9	specialite_diplome	varchar(300)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL	
10	date_session	date			Oui	NULL	
11	autre_diplome	text	latin1_swedish_ci		Oui		
12	annee_apport	enum('2015', '2016', '2017', '2018', '2019', '2020')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
13	liste_certification	text	latin1_swedish_ci		Oui		
14	lien_archive	text	latin1_swedish_ci		Oui		

Clé primaire : id\_expert

## 7. Table com\_reference


#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	
1	id_reference 	int(11)			Non	Aucun(e)	
2	id_expert 	int(11)			Oui	NULL	
3	id_marche_valide 	int(11)			Non	Aucun(e)	
4	premiere_contrat	text	latin1_swedish_ci		Non		
5	derniere_contrat	text	latin1_swedish_ci		Non		
6	date_signature_contrat	date			Oui	NULL	
7	proces_verbal	text	latin1_swedish_ci		Oui		
8	date_signature_pv	date			Oui	NULL	
9	famille_marche	enum('SPI', 'AG', 'BTP', 'AI')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
10	specialite	enum('sécurité', 'Réseau', 'Développement', 'Conce...	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)	
11	fiche_presentation	text	latin1_swedish_ci		Oui		

Clé primaire : id\_reference

Clés étrangères :



- **Id\_expert** : clé étrangère faisant la relation avec la table **com\_expert**
- **Id\_marche\_valide** : clé étrangère faisant la relation avec la table **marche\_valide**

## 8. Table marche\_valide

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_marche_valide 	int(40)			Non	Aucun(e)
2	action	text	latin1_swedish_ci		Oui	
3	objet_marche	text	latin1_swedish_ci		Oui	
4	nom_marche	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
5	date_proposition	date			Non	Aucun(e)
6	date_validation	date			Non	Aucun(e)
7	ancien_marche	text	latin1_swedish_ci		Oui	
8	ref_marche	text	latin1_swedish_ci		Non	
9	client	varchar(40)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
10	montant_TTC_marche	double			Oui	NULL
11	nom_gestionnaire_projet	varchar(40)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
12	type_financement	enum('BIP', 'BM', 'BAD', 'BIIRD', 'BA', 'CAS', 'Au...	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
13	type_appel_offres	enum('ASMI', 'AONO', 'AONR', 'AOIR', 'DC', 'Gré à ...	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
14	type_attribution	enum('Moins Disant', 'Mieux Disant', 'Autres')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
15	date_depot_offre	date			Oui	NULL
16	date_depouillement_offre	date			Oui	NULL
17	montant_caution_soumission	double			Oui	NULL
18	montant_achat_quittance	double			Oui	NULL
19	cout_previsionnel_revision	double			Oui	NULL
20	groupement	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
21	mandataire_groupement	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
22	accord_groupement	varchar(254)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
23	fiche_eva_realisation	text	latin1_swedish_ci		Oui	
24	fiche_validation_marche	text	latin1_swedish_ci		Oui	
25	statut_final_marche	enum('En cours', 'Annule', 'Depose', 'Non Depose', ...	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
26	pv_depouillement	text	latin1_swedish_ci		Oui	
27	resultat_final_marche	enum('En cours', 'Infructueux', 'Adjudicataire', '...	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)

Clé primaire : id\_marche\_valide

## 9. Table montage\_marche

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut
1	id_montage_marche 	int(40)			Non	Aucun(e)
2	id_marche_valide 	varchar(40)	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)
3	ancien_marche	text	latin1_swedish_ci		Non	
4	date_depot	date			Non	Aucun(e)
5	budget_total_montage	double			Oui	NULL
6	depense_totale	bigint(20)			Non	Aucun(e)
7	besoin_marche	text	latin1_swedish_ci		Oui	
8	nombre_cv	int(5)			Oui	NULL
9	nombre_fiche_technique	int(5)			Oui	NULL
10	type_offre_financiere	enum('Classique', 'SPI', 'PROFORMA')	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
11	type_offre_technique	enum('Classique', 'SPI')	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
12	ressource_externe_departement	enum('DRDE', 'Consultant Externe')	latin1_swedish_ci		Oui	NULL
13	type_appel_offre	enum('ASMI', 'AONO', 'AONR', 'AOIR', 'DC', 'Gré à ...')	latin1_swedish_ci		Non	Aucun(e)

Clé primaire : id\_montage\_marche

Clés étrangères :

- **Id\_marche\_valide** : clé étrangère faisant la relation avec la table **marche\_valide**

## 10. Table Soumissionnaire

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	Commentaires
1	id_soumissionnaire 	int(10)			Non	Aucun(e)	
2	nom_entreprise	varchar(40)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL	
3	domaine_expertise	varchar(300)	latin1_swedish_ci		Oui	NULL	
4	commentaire_soumissionnaire	text	latin1_swedish_ci		Oui		

Clé primaire : id\_soumissionnaire