

Spécifications

DGANSI
OpenARIA

Dossier de Conception Détaillée - Lot
Dossier de Coordination

Version 1.00 du vendredi 29 mars 2019

État : Travail

Destinataire(s)

Laurent Groleau (DGANSI)

Historique

Version	Date	Origine de la mise à jour	Rédigée par	Validée par
1.0	20/03/19	Initialisation du document	S.VICEDO	



Sommaire

1.	Introduction	5
2.	FM14601 - DC parent: héritage de la zone "réglementation applicable" de l'analyse	6
2.1.	Énoncé de la demande	6
2.2.	Cause de l'anomalie	6
2.3.	Solution détaillée	6
3.	FM15971 - Exclure les ERP référentiels sous compétence de visite SCDS des mécanismes de visite périodique	7
3.1.	Énoncé de la demande	7
3.2.	Cause de l'anomalie	7
3.3.	Solution détaillée	7
4.	FM17145 - Les onglets d'un fiche DC à clôturer sont dysfonctionnels	9
4.1.	Énoncé de la demande	9
4.2.	Cause de l'anomalie	9
4.3.	Solution détaillée	9
5.	FM17540 - Interface ADS: les messages de consultation ADS sur PC (104) et AT (106) doivent être "à lire" / cadre & tech	11
5.1.	Énoncé de la demande	11
5.2.	Cause de l'anomalie	11
5.3.	Solution détaillée	11
7.	FM17542 - Pré-renseignement des DI: il manque la reprise de la description du DC dans celle du DI et dans le champ objet de l'analyse	15
7.1.	Énoncé de la demande	15
7.2.	Cause de l'anomalie	15
7.3.	Solution détaillée	15
8.	FM17547 - Etablissement - liste: ajout de 2 filtres de recherche pour éviter l'oubli de DC périodique	16
8.1.	Énoncé de la demande	16
8.2.	Cause de l'anomalie	16
8.3.	Solution détaillée	16



9.	FM17549 - DC à clôturer: correction des critères pour la liste et le widget exclure les DC à qualifier	17
9.1.	Énoncé de la demande	17
9.2.	Cause de l'anomalie	17
9.3.	Solution détaillée	17
10.	FM17553 - Interface ADS: ne pas bloquer ADS par un HTTP-500 en réponse au message d'info de décision PC	18
10.1.	Énoncé de la demande	18
10.2.	Cause de l'anomalie	18
10.3.	Solution détaillée	18
11.	FM17565 - DC périodique : modifications empêchées par une erreur	22
11.1.	Énoncé de la demande	22
11.2.	Cause de l'anomalie	22
11.3.	Solution détaillée	22
12.	FM17732 - Aide au suivi de la répartition des dossiers de plan par technicien SI	23
12.1.	Énoncé de la demande	23
12.2.	Cause de l'anomalie	23
12.3.	Solution détaillée	23



Le 29 mars 2019

1. Introduction



2. FM14601 - DC parent: héritage de la zone "réglementation applicable" de l'analyse

2.1. Énoncé de la demande

Pour simplifier l'analyse d'un dossier visite lié à un dossier plan pour la sécurité, la zone « données techniques » est automatiquement recopiée du dossier parent plan vers le dossier fils visite.

La réglementation applicable pourrait bénéficier du même mécanisme pour l'accessibilité.

2.2. Cause de l'anomalie

Cette fonctionnalité n'était pas présente.

2.3. Solution détaillée

Dans le fichier analyses.class.php, ajouter après //données techniques vides par défaut :

```
$ra = array(  
    // ACC  
    "ra_text" => "",  
);  
  
// Réglementation applicable ra  
$ra["ra_text"] = $this->getVal("acc_ra_text");
```

Puis ajouter dans le return qui suit :

```
"analyse.acc_ra_text" => $ra["ra_text"],
```



3. FM15971 - Exclure les ERP référentiels sous compétence de visite SCDS des mécanismes de visite périodique

3.1. Énoncé de la demande

Il est nécessaire d'exclure les ERP référentiels concernées par les visites SCDS des mécanismes de visites périodique. En effet, les ERP référentiels sont soumis à des visites périodiques, cependant certains de ces établissements sont soumis à la visite de la SCDS de façon discrétionnaire. Ceci engendre donc des contraintes sur l'application au niveau du DC.

3.2. Cause de l'anomalie

Les contraintes des DC de visites périodiques ne sont pas gérées selon les règles métiers de la VDM. En effet, certaines entités telles que la SCDS peuvent aussi interagir avec les ERP dans la collectivité, modifiant le workflow des dossiers.

3.3. Solution détaillée

Dans le fichier `etablissement.class.php`, ajouter :

```
/*
 * PATCH du 19/10/2017
 *
 * Ne pas renvoyer true si l'autorite competente de visite n'est pas la CCS
 * car le logiciel ne gère les visites périodiques que quand la CCS est
 * compétente
 *
 * TODO: coding => aligner sur les 2 autres paramètres
 */
// Récupère l'identifiant de l'autorité compétente des visites de sécurité
require_once '../obj/autorite_competente.class.php';
$autorite_competente = new autorite_competente(0);
// $autorite_competente_periodique_code = $this->f-
>getParameter("autorite_competente_periodique");
$autorite_competente_periodique_code = 'CCS';
// $autorite_competente_periodique = $autorite_competente-
>get_autorite_competente_by_code($autorite_competente_periodique_code);
$code = $autorite_competente_periodique_code;
$autorite = "";
$sql = "SELECT autorite_competente
```



```
FROM ".DB_PREFIXE."autorite_competente
WHERE LOWER(code) = LOWER("'" . $this->db->escapesimple($code) . "'");
$this->f->addToLog(__METHOD__."() : db->getOne(\'' . $sql . '\'", VERBOSE_MODE);
$autorite = $this->f->db->getOne($sql);
$this->f->isDatabaseError($autorite);
$autorite_competente_periodique = $autorite;

// Récupère l'autorité compétente de l'établissement
$autorite_competente = $etablissement->getVal('si_autorite_competente_visite');

/*
 * Fin provisoire du patch du 19/10/2017
 */
```

Puis ajouter ensuite :

```
&& $autorite_competente == $autorite_competente_periodique
```



4. FM17145 - Les onglets d'un fiche DC à clôturer sont dysfonctionnels

4.1. Énoncé de la demande

Depuis une fiche d'un DC à clôturer, les onglets de la fiche sont dysfonctionnels. En effet, l'onglet « contrainte » affiche une erreur pour absence de droits, l'onglet « DC fils » affiche la totalité des DC, et l'onglet « Documents générés » liste la totalité des documents.

4.2. Cause de l'anomalie

L'accès à ces onglets et leur contenu est géré dans le fichier gen.inc.php, et l'accès aux informations du DC n'était pas prévu depuis le DC à clôturer.

4.3. Solution détaillée

Dans le fichier gen.inc.php, remplacer :

```
//
"dossier_coordination" => array(
    //
    "displayed_fields_in_tableinc" => array(
        "dossier_coordination", "libelle", "etablissement", "erp", "dossier_coordination_type",
        "date_demande", "date_butoir", "a_qualifier", "dossier_cloture",
    ),
    //
    "extended_class" => array(
        "dossier_coordination_nouveau", "dossier_coordination_a_qualifier",
    ),
),
```

Par :

```
//
"dossier_coordination" => array(
    //
    "displayed_fields_in_tableinc" => array(
        "dossier_coordination", "libelle", "etablissement", "erp", "dossier_coordination_type",
        "date_demande", "date_butoir", "a_qualifier", "dossier_cloture",
    ),
```



Le 29 mars 2019

```
//  
"extended_class" => array(  
"dossier_coordination_nouveau", "dossier_coordination_a_qualifier", "dossier_coordination_a_cloturer",  
),  
),
```

Régénérer ensuite tous les fichiers gen via l'interface du générateur du framework.



5. FM17540 - Interface ADS: les messages de consultation ADS sur PC (104) et AT (106) doivent être "à lire" / cadre & tech

5.1. Énoncé de la demande

Les messages de consultations sur les PC et DAACT doivent être à lire par les cadres et techniciens.

5.2. Cause de l'anomalie

Le mode de consultation des PC et des DAACT n'était pas correct dans le code, de même que le code des messages pour les DAACT qui n'apparaissaient pas.

5.3. Solution détaillée

Dans le fichier interface_referentiel_ads.class.php, remplacer :

```
// message "Demande d'instruction de dossier PC pour un ERP"
104 => array(
    "code" => 104,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP__PC__CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_AVIS",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour avis',
    "content_fields" => array(
        "consultation" => null,
        "date_envoi" => null,
        "service_abrege" => null,
        "service_libelle" => null,
        "date_limite" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 0,
    "treatment" => array(
        "mode" => "create_or_attach",
        "dossier_coordination_type_code" => "PC",
    ),
),
// message "Arrete d'un dossier PC effectue"
105 => array(
    "code" => 105,
    "categorie" => "entrant",
```



```
"type" => "ADS_ERP_PC_INFORMATION_DE_DECISION_ADS",
"label" => '(Dossier PC/ERP) Information de décision ADS',
"content_fields" => array(
    "decision" => null,
),
"mode_lecture" => 3,
"treatment" => array(
    "mode" => "attach",
),
),
// message "Consultation ERP pour conformite"
106 => array(
    "code" => 106,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP_PC_CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_CONFORMITE",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour conformité',
    "content_fields" => array(
        "consultation" => null,
        "date_envoi" => null,
        "service_abrege" => null,
        "service_libelle" => null,
        "date_limite" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 0,
    "treatment" => array(
        "mode" => "create_or_attach",
        "dossier_coordination_type_code" => "DAACT",
        "extras" => array(
            "create_and_get_dcparent_infos_and_qualif" => array(
                "dossier_coordination_type_code" => "PC",
            ),
        ),
    ),
),
),
```

Par :



```
// message "Demande d'instruction de dossier PC pour un ERP"
104 => array(
    "code" => 104,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP_PC_CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_AVIS",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour avis',
    "content_fields" => array(
        "consultation" => null,
        "date_envoi" => null,
        "service_abrege" => null,
        "service_libelle" => null,
        "date_limite" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 3,
    "treatment" => array(
        "mode" => "create_or_attach",
        "dossier_coordination_type_code" => "PC",
    ),
),
// message "Arrete d'un dossier PC effectue"
105 => array(
    "code" => 105,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP_PC_INFORMATION_DE_DECISION_ADS",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Information de décision ADS',
    "content_fields" => array(
        "decision" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 3,
    "treatment" => array(
        "mode" => "attach",
        "dossier_coordination_type_code" => array( "PC", "DAACT", ),
    ),
),
// message "Consultation ERP pour conformite"
106 => array(
```



```
"code" => 106,  
"categorie" => "entrant",  
"type" => "ADS_ERP_PC_CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_CONFORMITE",  
"label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour conformité',  
"content_fields" => array(  
  "consultation" => null,  
  "date_envoi" => null,  
  "service_abrege" => null,  
  "service_libelle" => null,  
  "date_limite" => null,  
),  
"mode_lecture" => 3,  
"treatment" => array(  
  "mode" => "create_or_attach",  
  "dossier_coordination_type_code" => "DAACT",  
  "extras" => array(  
    "create_and_get_dcparent_infos_and_qualif" => array(  
      "dossier_coordination_type_code" => "PC",  
    ),  
  ),  
),  
),  
),
```



7. FM17542 - Pré-renseignement des DI: il manque la reprise de la description du DC dans celle du DI et dans le champ objet de l'analyse

7.1. Énoncé de la demande

Il est nécessaire de reprendre dans le DI le contenu du champ « Objet de l'analyse » contenu dans le DC dans la description.

7.2. Cause de l'anomalie

Le champ « Description » du DC n'était pas repris dans le champ « Objet de l'analyse » du DI.

7.3. Solution détaillée

Cette FM est déjà corrigée dans la version actuelle d'OpenARIA.



8. FM17547 - Etablissement - liste: ajout de 2 filtres de recherche pour éviter l'oubli de DC périodique

8.1. Énoncé de la demande

Afin de ne pas risquer d'oublier des DC de visite périodique sur des établissements, il est nécessaire d'ajouter deux filtres de recherche avancée : commission de visite compétente et date de prochaine visite périodique sur la liste des établissements.

8.2. Cause de l'anomalie

Ces filtres n'étaient pas présents.

8.3. Solution détaillée

Ajouter dans `etablissement_tous.inc.php`, sous `$champs['geolocalise'] = array() ; :`

```
$champs['si_autorite_competente_visite'] = array(  
    'table' => 'autorite_competente12',  
    'colonne' => 'autorite_competente',  
    'type' => 'select',  
    'libelle' => _('si_autorite_competente_visite')  
);  
$champs['si_prochaine_visite'] = array(  
    'table' => 'CASE WHEN etablissement',  
    'colonne' => "si_prochaine_visite_periodique_date_previsionnelle IS NULL THEN 'f' ELSE 't' END",  
    'type' => 'select',  
    'libelle' => _('si_prochaine_visite_periodique_date_previsionnelle'),  
    "subtype" => "manualselect",  
    "args" => $args,  
);
```

Modifier ensuite la table `autorite_competente` en fonction, pour l'utiliser au lieu de la table `autorite_competente12`.

9. FM17549 - DC à clôturer: correction des critères pour la liste et le widget exclure les DC à qualifier

9.1. Énoncé de la demande

Corriger les critères de la liste et du widget des DC à clôturer pour exclure les DC à qualifier.

9.2. Cause de l'anomalie

Les DC à qualifier ne devraient pas figurer dans la liste et le widget des DC à clôturer.

9.3. Solution détaillée

Cette FM est déjà corrigée dans la version actuelle d'OpenARIA.



10. FM17553 - Interface ADS: ne pas bloquer ADS par un HTTP-500 en réponse au message d'info de décision PC

10.1. Énoncé de la demande

OpenARIA bloque actuellement OpenADS lors d'une réponse au message d'information de décision sur un PC. En effet, l'interface ADS renvoie une erreur HTTP500. Coté OpenARIA, on peut noter une erreur intitulée « Plusieurs dossiers existent. Impossible de connecter le message au référentiel ».

Le message envoyé depuis ADS est un code 105.

10.2. Cause de l'anomalie

La règle de gestion de cette erreur en cas de doublon n'était pas implémentée.

10.3. Solution détaillée

Dans le fichier `interface_referentiel_ads.class.php` modifier :

```
// message "Demande d'instruction de dossier PC pour un ERP"
104 => array(
    "code" => 104,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP__PC__CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_AVIS",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour avis',
    "content_fields" => array(
        "consultation" => null,
        "date_envoi" => null,
        "service_abrege" => null,
        "service_libelle" => null,
        "date_limite" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 0,
    "treatment" => array(
        "mode" => "create_or_attach",
        "dossier_coordination_type_code" => "PC",
    ),
),
// message "Arrete d'un dossier PC effectue"
105 => array(
```



```
"code" => 105,
"categorie" => "entrant",
"type" => "ADS_ERP_PC_INFORMATION_DE_DECISION_ADS",
"label" => '(Dossier PC/ERP) Information de décision ADS',
"content_fields" => array(
    "decision" => null,
),
"mode_lecture" => 3,
"treatment" => array(
    "mode" => "attach",
),
),
// message "Consultation ERP pour conformite"
106 => array(
    "code" => 106,
    "categorie" => "entrant",
    "type" => "ADS_ERP_PC_CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_CONFORMITE",
    "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour conformité',
    "content_fields" => array(
        "consultation" => null,
        "date_envoi" => null,
        "service_abrege" => null,
        "service_libelle" => null,
        "date_limite" => null,
    ),
    "mode_lecture" => 0,
    "treatment" => array(
        "mode" => "create_or_attach",
        "dossier_coordination_type_code" => "DAACT",
        "extras" => array(
            "create_and_get_dcparent_infos_and_qualif" => array(
                "dossier_coordination_type_code" => "PC",
            ),
        ),
    ),
),
),
```



En :

```
// message "Demande d'instruction de dossier PC pour un ERP"
104 => array(
  "code" => 104,
  "categorie" => "entrant",
  "type" => "ADS_ERP__PC__CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_AVIS",
  "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour avis',
  "content_fields" => array(
    "consultation" => null,
    "date_envoi" => null,
    "service_abrege" => null,
    "service_libelle" => null,
    "date_limite" => null,
  ),
  "mode_lecture" => 3,
  "treatment" => array(
    "mode" => "create_or_attach",
    "dossier_coordination_type_code" => "PC",
  ),
),
// message "Arrete d'un dossier PC effectue"
105 => array(
  "code" => 105,
  "categorie" => "entrant",
  "type" => "ADS_ERP__PC__INFORMATION_DE_DECISION_ADS",
  "label" => '(Dossier PC/ERP) Information de décision ADS',
  "content_fields" => array(
    "decision" => null,
  ),
  "mode_lecture" => 3,
  "treatment" => array(
    "mode" => "attach",
    "dossier_coordination_type_code" => array( "PC", "DAACT", ),
  ),
),
```



```
// message "Consultation ERP pour conformite"
106 => array(
  "code" => 106,
  "categorie" => "entrant",
  "type" => "ADS_ERP_PC_CONSULTATION_OFFICIELLE_POUR_CONFORMITE",
  "label" => '(Dossier PC/ERP) Consultation officielle pour conformité',
  "content_fields" => array(
    "consultation" => null,
    "date_envoi" => null,
    "service_abrege" => null,
    "service_libelle" => null,
    "date_limite" => null,
  ),
  "mode_lecture" => 3,
  "treatment" => array(
    "mode" => "create_or_attach",
    "dossier_coordination_type_code" => "DAACT",
    "extras" => array(
      "create_and_get_dcparent_infos_and_qualif" => array(
        "dossier_coordination_type_code" => "PC",
      ),
    ),
  ),
),
```



11. FM17565 - DC périodique : modifications empêchées par une erreur

11.1. Énoncé de la demande

Modifier un DC périodique cause une erreur lorsqu'on essaye de modifier un champ.

11.2. Cause de l'anomalie

Le cas de modification du DC périodique n'était pas prévu correctement par l'application.

11.3. Solution détaillée

Cette FM est déjà corrigée dans la version actuelle d'OpenARIA.



12. FM17732 - Aide au suivi de la répartition des dossiers de plan par technicien SI

12.1. Énoncé de la demande

Le suivi de la répartition des dossiers de plan doit être facilité.

En effet, le cadre n'a aucune visibilité lors de l'attribution d'un dossier de plan. Il faudrait apporter les modifications suivantes :

- Paginer les listings sur 30 lignes au lieu de 15
- Ajouter les colonnes suivantes : dernier tech de plan, dernier tech de visite, semaine de date de demande (à la place de date) semaine de date de dernière demande de passage en réunion (GTEP pour les plans), semaine de date butoir (à la place de date)
- Afficher l'acronyme d'un technicien à la place de son nom
- Ajouter les filtres de recherche suivants : à affecter, semaine de date de demande (à la place de date), semaine de date de dernière demande de passage en réunion (GTEP pour les plans), semaine de date butoir (à la place de date)

12.2. Cause de l'anomalie

Ces fonctionnalités n'existaient pas dans la version précédente.

12.3. Solution détaillée

Dans le fichier `dossier_instruction_tous_plan.inc.php`, ajouter le code suivant à la fin du fichier :

```
/*
 * PATCH VDM 1.2.1-7
 */
// Pagination sur 30 pour avoir une semaine de dossiers sur une page
$serie=30;

// reprise des colonnes
// SELECT
$champAffiche = array(
    'dossier_instruction.dossier_instruction as "'.$id.'"',
    'dossier_instruction.libelle as "'.$DI.'"',
    'dossier_coordination.dossier_instruction_ads as "'.$dossier_instruction_ads.'"',
    'CONCAT(etablissement.code,\ ' - \ ',etablissement.libelle) as "'.$etablissement.'"',
    'concat(etablissement.adresse_numero,
        \ ' \ ', etablissement.adresse_numero2, \ ' \ ', voie.libelle,
```



```

    \ ' \ ', etablissement.adresse_cp, \ ' ( \ ', arrondissement.libelle, \ ' ) \ '
    as "._("adresse")."',
// ajout dernier tech
'(select a.acronyme from '.DB_PREFIXE.'acteur a where a.acteur =
etablissement.si_derniere_visite_technicien) as "._("tech. dern. visite")."',
// 'to_char(dossier_coordination.date_demande , \ 'DD/MM/YYYY \ ' ) as "._("date_demande")."',
'to_char(dossier_coordination.date_demande , \ 'YYYY-WW \ ' ) as "._("semaine demande")."',
// ajout semaine demande réunion
'(select coalesce(to_char(max(di_reu.date_souhaitee), \ 'YYYY-WW \ ' ), \ 'indéfini \ ' ) from
'.DB_PREFIXE.'dossier_instruction_reunion di_reu where di_reu.dossier_instruction =
dossier_instruction.dossier_instruction and di_reu.reunion_type = (select reunion_type from
'.DB_PREFIXE.'reunion_type where code = \ 'GTEP \ ' ) as "._("semaine dern. demande GTEP")."',
// 'to_char(dossier_coordination.date_butoir , \ 'DD/MM/YYYY \ ' ) as "._("date_butoir")."',
'to_char(dossier_coordination.date_butoir , \ 'YYYY-WW \ ' ) as "._("semaine butoir")."',
'autorite_competente.code as "._("autorite_competente")."',
// 'acteur.nom_prenom as "._("technicien")."',
'acteur.acronyme as "._("technicien")."',
'CASE WHEN dossier_instruction.a_qualifier IS TRUE
THEN \ '._('Oui'). \ '
ELSE \ '._('Non'). \ '
END as "._("a_qualifier")."',
'CASE WHEN dossier_instruction.incompletude IS TRUE
THEN \ '._('Oui'). \ '
ELSE \ '._('Non'). \ '
END as "._("incompletude")."',
'CASE WHEN dossier_instruction.dossier_cloture IS TRUE
THEN \ '._('Oui'). \ '
ELSE \ '._('Non'). \ '
END as "._("dossier_cloture")."',
);

// Ajout de critères de recherche
//
$champs['a_affecter'] = array(
'table' => 'CASE WHEN dossier_instruction',
'colonne' => ' technicien IS NULL THEN \ 't \ ' ELSE \ 'f \ ' END',
'type' => 'select',

```



```
"subtype" => "manualselect",
'libelle' => _('a_affecter'),
"args" => $args,
);
//
$champs['semaine_demande'] = array(
  'table' => 'to_char(dossier_coordination',
  'colonne' => 'date_demande ,\YYYY-WW\') ',
  'type' => 'text',
  'taille' => 40,
  'libelle' => _("semaine demande")
);
//
$champs['semaine_gtep'] = array(
  'table' => '(select coalesce(to_char(max(di_reu',
  'colonne' => 'date_souhaitee),\YYYY-WW\'),\indéfini\') from
'.DB_PREFIXE.'dossier_instruction_reunion di_reu where di_reu.dossier_instruction =
dossier_instruction.dossier_instruction and di_reu.reunion_type = (select reunion_type from
'.DB_PREFIXE.'reunion_type where code = \'GTEP\') )',
  'type' => 'text',
  'taille' => 40,
  'libelle' => _("semaine dern. demande GTEP")
);
//
$champs['semaine_butoir'] = array(
  'table' => 'to_char(dossier_coordination',
  'colonne' => 'date_butoir ,\YYYY-WW\') ',
  'type' => 'text',
  'taille' => 40,
  'libelle' => _("semaine butoir")
);
//
$options["advsearch"] = array(
  'type' => 'search',
  'display' => true,
  'advanced' => $champs,
  'default_form' => 'advanced',
```



Le 29 mars 2019

```
'absolute_object' => 'dossier_instruction'  
);
```

