

# DIAMM

## Les traces de fiches

### THEME DU MOIS

Les traces de fiches

#### LES PLUS DE DIAMM :

Signature des fiches

#### ASTUCES & CIE :

Lancer une commande lors de l'édition d'un document

Des suggestions, des idées, faites nous part de vos envies !

MICRO6 à votre écoute :

[webmaster@micro6.fr](mailto:webmaster@micro6.fr)

© FOTOLIA



### Les traces de fiches

La traçabilité des actions réalisées sur la base de données est un élément très important pour permettre par exemple :

- ▶ de retrouver l'auteur de la modification d'un champ,
- ou
- ▶ de voir la nature de cette modification.

Nous décrivons dans ce journal ce que les traces de fiches peuvent vous apporter et comment les mettre en œuvre.



L'article précédent  
Identité INS dans DIAMM



L'actu, 100 % new à  
découvrir sans tarder



Retrouvez ici tous les  
articles DIAMM

## Définition

Une trace de fiche contient la copie exacte du contenu de cette fiche au moment de son enregistrement. A chaque validation, une nouvelle trace est générée, que cette validation soit effectuée par un utilisateur ou par un process externe (intégration d'un interchange par exemple).

## Application

Il est ainsi possible de suivre l'évolution des valeurs des rubriques qui sont ou ont été présentes dans cette fiche, et de connaître l'auteur des modifications.

En outre, en cas de manipulation malencontreuse, l'administrateur a la possibilité de restaurer une fiche à un état précédent en cliquant simplement sur le bouton «**restaurer**» de la trace sélectionnée.

## Stockage

Il n'y a pas de purge programmable pour ce type de traces, aussi l'usage de cette fonctionnalité n'est évidemment pas anodin en terme de place disque puisque celles-ci sont stockées dans un fichier «**.log**» et un sous-répertoire **Txx** du dossier DOCS. Il faut compter **3 Ko** par trace pour une fiche moyenne.

## Activation

S'il est autorisé d'activer les traces pour toutes les fiches depuis la préférence globale :

«**DIVERS : Activation globale des traces de Fiches**»,

on pourra préférer ne cibler que les fiches dont la « sauvegarde » paraît importante.

Pour ce faire, activer la propriété «**Création d'une trace de la Fm (GENFM\TRACE)**» pour chaque type de fiche choisi.

## Utilisation

La visualisation de ces fiches peut se faire à plusieurs niveaux.

- ▶ D'une façon globale depuis le tableau de bord de chaque patient (menu «**utilitaires/traces du dossier/traces du patient**»).
- ▶ Par un clic droit sur l'une des fiches du tableau de bord. Le contenu complet d'une trace ainsi que des 8 précédentes peut ainsi être affiché sur un même écran :

The screenshot shows a software interface with a menu bar at the top: Historique, Les Documents, Explorateur, Grossesse en cours, Synthèse grossesse, ATCD Obst, Ex. labo, Intranet labo, Anesthésie, SDN. Below the menu bar is a table with three columns: Date/réf, Fiches / Suivi, and Résumés. The table contains several rows, with the second row highlighted in blue. A context menu is open over the second row, listing various actions such as 'Ouvrir', 'Informations sur cette fiche', 'Imprimer', 'Changer le contexte', 'Changer le nom de la fiche', 'Rendre la fiche confidentielle', 'Voir les écritures comptables', 'Voir Agenda lié', 'Voir le Séjour Correspondant', 'Voir les traces de cette fiche' (highlighted), 'Voir les Résultats de cette fiche', 'Voir les fiches 'Facturation des actes en hospitalisation'', 'Dupliquer cette fiche', 'Supprimer cette fiche', and 'Copier cette fiche'.

Date/réf	Fiches / Suivi	Résumés
04/02/2021	Facturation des actes en hospit	(001905236), 1- OBSTETRICIENS, Actes en cours de séjour
1	v	
04/02/2021	Facturation des actes en hospit	(001905236), 10:23...
1	Venue SDN du 05/07/2019	

Suivi de l'évolution des valeurs de rubriques  
d'une fiche

Les traces du patient

Date	Heure	Date/Heure	Utilisateur	Poste	User-System	NumPat	Nom_Prenom	Nom_jeune_Fille	Date_naiss...	EtatEnClair	Nature	idFiche	dateFiche	nomFiche
04/02/2021	16:51:01	1612457461	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace de Fiche	Validé	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:50:58	1612457458	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace Accès au patient	Fiche	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:50:28	1612457428	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace de Fiche	Validé	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:49:39	1612457379	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace Accès au patient	Fiche	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:49:36	1612457376	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace de Fiche	Validé	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:47:54	1612457274	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace Accès au patient	Fiche	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:47:46	1612457266	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace de Fiche	Validé (Enregistrement)	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation
04/02/2021	16:47:37	1612457257	2612\Administrateur	PC_PIERRE	Pierre MASSON	2166105	Name FIRST	BID	20000101	Trace Accès au patient	Fiche	5129688	04/02/2021	Facturation des actes en hospitalisation

  

Traces de modification de la fiche par Administrateur, le 04/02/2021 à 16:50:28 vs trace du 04/02/2021 à 16:49:36 par Administrateur

Rubrique	saisie du 04/02/2021 à 16:50:28 par Administrateur	Valeur assoc.	saisie du 04/02/2021 à 16:49:36 par Administrateur	saisie du 04/02/2021 à 16:47:46 par Administrateur
<b>CONTACT</b>				
numero consultation	001905236		001905236	001905236
UF de consultation	[MATE] MATERNITE		[MATE] MATERNITE	[MATE] MATERNITE
type facturation des actes	Actes en cours de séjour		Actes en cours de séjour	Actes en cours de séjour
consultant	1- OBSTETRICIENS		1- OBSTETRICIENS	Administrateur
<b>ACTES</b>				
acte(s) effectué(s)	Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)		Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)	
2 acte(s) effectué(s)	Acte(s) CCAM		Acte(s) CCAM	
acte NGAP»»»	[CS] Consultation spécialisée		[CS] Consultation spécialisée	
2 acte NGAP»»»	[MCS] Majoration de coordination		[ABSENCE]	
code erreur T2A	0		0	0
libelle erreur T2A	Aucune erreur lors du contrôle T2A		Aucune erreur lors du contrôle T2A	Aucune erreur lors du contrôle T2A
acte CCAM»»»	rubrique supprimée		[JKFA01401] Hystérectomie subtotale avec colposuspension, par laparotomie	

- Depuis la version 8.7r19, sur le même principe que précédemment, par un clic droit sur un objet dans une fiche médicale afin de bien mettre en évidence les différentes valeurs enregistrées dans cet objet au fil des validations de la fiche :

<b>CONTACT</b>	
numero consultation	001905236
UF de consultation	[MATE] MATERNITE
type facturation des actes	Actes en cours de séjour
consultant	1- OBSTETRICIENS
<b>ACTES</b>	
acte(s) effectué(s)	Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)
acte NGAP»»»	[CS] Consultation spécialisée
2 acte NGAP»»»	[MCS] Majoration de coordination
code erreur T2A	0
libelle erreur T2A	Aucune erreur

  

Saisir
Supprimer cette rubrique
Ajouter au résumé de cette fiche
Voir l'évolution des valeurs de cette rubrique
Voir les traces de modification de la rubrique
Editer cet objet
Mettre en évidence cette rubrique
Alimenter une fiche synthèse avec cette rubrique

- La rubrique en question est surlignée en vert dans l'écran de présentation des transitions de traces :

Traces de modification de la fiche par Administrateur, le 04/02/2021 à 16:51:01 vs trace du 04/02/2021 à 16:50:28 par Administrateur

Rubrique	saisie du 04/02/2021 à 16:51:01 par Administrateur	Valeur assoc.	saisie du 04/02/2021 à 16:50:28 par Administrateur	saisie du 04/02/2021 à 16:49:36 par Administrateur	saisie du 04/02/2021 à 16:47:46 par Administrateur
<b>CONTACT</b>					
numero consultation	001905236		001905236	001905236	001905236
UF de consultation	[MATE] MATERNITE		[MATE] MATERNITE	[MATE] MATERNITE	[MATE] MATERNITE
type facturation des actes	Actes en cours de séjour		Actes en cours de séjour	Actes en cours de séjour	Actes en cours de séjour
consultant	1- OBSTETRICIENS		1- OBSTETRICIENS	1- OBSTETRICIENS	Administrateur
<b>ACTES</b>					
acte(s) effectué(s)	Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)		Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)	Consultation (Actes NGAP : C, CS, CSF)	
2 acte(s) effectué(s)	Acte(s) CCAM		Acte(s) CCAM	Acte(s) CCAM	
acte NGAP»»»	[CS] Consultation spécialisée		[CS] Consultation spécialisée	[CS] Consultation spécialisée	
2 acte NGAP»»»	[MCS] Majoration de coordination		[MCS] Majoration de coordination	[ABSENCE]	
code erreur T2A	0		0	0	0
libelle erreur T2A	Aucune erreur lors du contrôle T2A		Aucune erreur lors du contrôle T2A	Aucune erreur lors du contrôle T2A	Aucune erreur lors du contrôle T2A
acte CCAM»»»	rubrique supprimée			[JKFA01401] Hystérectomie subtotale avec colposuspension, par laparotomie	

Mise en évidence des traces



## DE NOMBREUX AVANTAGES

- Suivi exhaustif des modifications dans la saisie
- Visualisation graphique des modifications



N'hésitez pas à nous contacter pour tout renseignement complémentaire.



## LES PETITS PLUS DE DIAMM

### Signature des fiches

Aujourd'hui, DIAMM offre une gestion des droits d'accès pour de nombreux aspects du produit. L'administrateur de la base a la possibilité de :

- ▶ Restreindre la visibilité ou la modification des dossiers médicaux,
- ▶ Réserver l'utilisation des éditions, des recherches et exploitations, des statistiques
- ▶ De limiter l'accès à certaines fonctionnalités.

[Je souhaite être contacté pour ce service.](#)



# Le coin de l'utilisateur

## ASTUCES & CIE

## COIN DE L'UTILISATEUR

### LANCER UNE COMMANDE LORS DE L'ÉDITION D'UN DOCUMENT

Par exemple pour lancer l'édition d'un fichier pdf à l'issue de l'impression d'un document :

- ▶ Créer un ensemble contenant la syntaxe : **[E]EXECUTER(«PDF\_Genere(«nom du fichier.pdf»)») dans son après-saisie.**
- ▶ Appeler cet ensemble dans les propriétés de la maquette : **«propriétés générales des documents/ commandes à exécuter ou ensemble».**

## COUP DE PROJECTEUR SUR UNE FONCTION

### DÉFINITION DU CHEMIN PAR DÉFAUT DES IMAGES

La préférence locale **“SAISIE IMAGE : Chemin par défaut des images...”** qui permet de définir un répertoire distinct pour importer des images dans un objet multimédia, propose maintenant de modifier dynamiquement le chemin de ce répertoire à l'aide d'une maquette de document.

Cette maquette doit impérativement être nommée **«\$CheminFichiersImages»**, en mode **«texte seul»** et figurer comme ceci dans la préférence locale suivante :

Description du contenu	Valeur actuelle
SAISIE IMAGE : Chemin par défaut des images	«\$CheminFichiersImages»

Cela permet ainsi d'utiliser des conditions, portant en plus si besoin sur des objets et non plus seulement sur des variables patient.

Exemple :

The screenshot shows a document template editor with the following details:

- Maquette de document** header.
- Nom:** \$CheminFichiersImages
- Type:** Texte seul
- Attribut:** 0
- Propriétés:** Maquette, Propriétés
- Menu:** Fichier, Edition, Affichage, Insertion, Style, Couleurs, Paragraphe, Format, Outils
- Code de la maquette:**

```
SI_1[VAL]'NDA de la mère'=[ALORS]
D:\IMAGES\SINON_1
D:\IMAGES[VAL]'NDA de la mère'FIN_SI_1
```

Red arrows point to the 'Texte seul' dropdown, the 'SI\_1[VAL]'NDA de la mère'=[ALORS] line, and the 'D:\IMAGES[VAL]'NDA de la mère'FIN\_SI\_1 line.

MICRO6

Une Société de BOW MÉDICAL  
1 Allée d'Enghien  
54600 VILLERS LES NANCY  
Tél. : 03 83 44 81 81

RCS AMIENS 349 540 526

Directeur de publication : Dominique CACLIN

Plus d'infos sur : [www.micro6.fr](http://www.micro6.fr)