

 rapport	Rapport des bugs et des limites du masque de saisie du CI	Création 21.11.2019	Référence 12RA.001
		Dernière modif. 25/06/2021	3 Pages

Rédaction : Birahime Fall, Papa Souleymane Ndiaye

Révision : Jean Le Fur (20.04.2020, 11.12.2020), PSN (25.06.2021)

Mots clefs : [application CI \(bug\)](#) / [masque de saisie](#) / [rapport](#) /

Résumé : Ce document présente l'ensemble des bugs et des limitations décelés dans le masque de saisie du CI.

Bug 1 : Inversion des champs auteur-initiales lors d'un enregistrement

Lorsque l'on cherche à faire un enregistrement dans la table ref-auteurs, le masque inverse les champs **full name** et **initiales**.

Résolu

La correction apportée a été principalement de remettre les bonnes références, au moment de la sauvegarde, lors de la création d'un nouvel auteur.

Les modifications ont été apportées dans les fichiers suivants :

<i>Nom fichier</i>	<i>Chemin du répertoire</i>
insert.php	..\ProjetPhp\data\
authorForm.php	..\ProjetPhp\view\forms\
insertionActions.php	..\ProjetPhp\controller\

Tableau 1 : fichiers modifiés pour la correction du bug 1

Bug 2 : Changement de lien keyword - Metakeyword

Lorsqu'on veut modifier un lien entre un keyword et metakeyword et qu'on veuille créer un nouveau metakeyword, le bouton **New** ne fonctionne pas.

Résolu

La correction apportée a été de rendre le bouton **New** fonctionnel.

Les modifications ont été apportées dans les fichiers suivants :

<i>Nom fichier</i>	<i>Chemin du répertoire</i>
Consultation.php	..\ProjetPhp\view\
keywordForm.php	..\ProjetPhp\view\forms\
metakeywordForm.php	..\ProjetPhp\view\forms\
insertionActions.php	..\ProjetPhp\controller\
updateAction.php	..\ProjetPhp\controller\

Tableau 2 : fichiers modifiés pour la correction du bug 2

Bug 3 : plantage 'mystérieux'

Certaines saisies ne fonctionnent pas et plantent le système PHP. La raison n'a pas été trouvée (insertion inopinée de caractères de contrôle ?)

Non Résolu (Problème non-encore identifié)

Bug 4 : Suppression illustrations déjà ajoutées

La suppression fonctionne sauf lorsqu'on veut supprimer la dernière illustration : la corbeille bien qu'étant en vert ne fonctionne pas.

Résolu

Le problème était dû aux espaces sur le nom des fichiers alors que les noms des fichiers ne doivent pas contenir d'espaces.

Par conséquent aucun fichier n'a été modifié.

Limitation 1 : Sécurisation de la base de données

Lorsqu'un même masque de saisie est utilisé par plusieurs utilisateurs sur un même réseau, il y a crainte de sécurité et même de fuite de mémoire. Il faudrait peut-être développer une fonctionnalité **sécurisation** qui permettrait de basculer la base vers un mode protégé.

Non abordé

Limitation 2 : Exportation de la base de données à travers le masque

Afin d'effectuer des sauvegardes, le masque devrait permettre à l'utilisateur de télécharger/sauvegarder au format SQL la base sur laquelle est connectée le masque de saisie sans avoir à passer par PHPMyAdmin.

Non abordé

Bug 5 : plus de changement de connexion possible

Dans l'onglet connexion quand on change le nom de la base de données, il n'est pas pris en compte (cela marche avec le masque 3.6)

Non Résolu

Bug 6 : plus de changement possible de lien au CI

Dans l'onglet option, quand on change l'adresse dans 'link to CI' le changement n'est pas pris en compte (cela marche avec le masque 3.6)

Non Résolu

Bug 7 : problème de saisie du nom d'auteur

Dans le CI-SanarSoft, quand j'essaie de mettre 'z.Extérieur - Amélia Tulacz' dans le champ 'Proposed by' le changement n'est pas pris en compte et comme le champ est nul le logiciel plante quand on affiche l'information :

(<http://vminfotron-dev.mpl.ird.fr:8080/sanarsoft/information?idInformation=36>)

Non Résolu