

Document incident Client Léger

1) problème d'Affichage des Données des Vols :

les numéros de vol n'étaient pas affichés correctement dans le formulaire d'ajout/modification des membres d'équipage.

L'erreur provenait d'un défaut dans la récupération des numéros de vol depuis la base de données.

Résolution :

Le code a été mis à jour dans le fichier `vue_insert_membreequipage.php` pour récupérer correctement les numéros de vol :

```
<td>Numéro de Vol</td>
```

```
<td>
```

```
    <select name="ID_Vol">
```

```
        <?php foreach ($lesVols as $vol): ?>
```

```
            <option value="<?= $vol['ID_Vol'] ?>" <?= ($IMembre != null && $IMembre['ID_Vol'] == $vol['ID_Vol']) ? 'selected' : " ?>><?= $vol['NumeroVol'] ?></option>
```

```
        <?php endforeach; ?>
```

```
    </select>
```

```
</td>
```

Les tests ont été effectués pour s'assurer que les numéros de vol s'affichent correctement.

le problème était résolu.

2) Erreur de Suppression de Référence de Vol :

Lors de la suppression d'un vol, les références dans les tables reservations et membresequipage n'étaient pas mises à jour correctement, entraînant des erreurs d'affichage des données.

L'erreur était due à une procédure stockée qui ne mettait pas à jour correctement les références des vols dans les tables associées.

La procédure stockée DeleteVol a été mise à jour pour remplacer les références de vol par NULL.

Résolution :

```
DELIMITER //
```

```
CREATE PROCEDURE DeleteVol(IN idVol INT)
```

```
BEGIN
```

```
-- Mettre à jour les réservations pour supprimer la référence au vol
```

```
UPDATE reservations SET ID_Vol = NULL WHERE ID_Vol = idVol;
```

```
-- Mettre à jour les membres d'équipage pour supprimer la référence au vol
```

```
UPDATE membresequipage SET ID_Vol = NULL WHERE ID_Vol = idVol;
```

```
-- Supprimer le vol
```

```
DELETE FROM vols WHERE ID_Vol = idVol;
```

```
END //
```

DELIMITER ;

Les tests ont été effectués pour s'assurer que les références de vol sont mises à jour correctement.

le problème était résolu.