

janvier -  
Février 2024

# Rapport de stage

## **GRAND DELTA HABITAT**



Grand Delta habitat est une grande entreprise immobilière qui agit dans tous le Vaucluse et les Bouches-du-Rhône, principalement pour de la location d'appartements .



lesebdesmath@gmail.com

# Sommaire

1

Introduction

p3

2

Présentation de l'entreprise

p4

3

Mon rôle & mes missions

p6

4

Mes Réalisation

p7

5

Conclusion & remerciements

p17

**1****Introduction****Objectifs du stage**

L'objectif de ce stage, en 2e année de BTS SIO, est d'affiner ces compétences dans le monde du travail. Ce stage permettra à l'étudiant de mettre en pratique les connaissances théoriques acquises au cours de sa formation et de développer ses compétences techniques. Ce stage en entreprise constitue une étape importante dans le parcours de formation de l'étudiant et lui permettra de se familiariser avec le monde du travail, tout en renforçant son projet professionnel.

2

## Présentation de l'entreprise

Grand Delta Habitat emploie plus de 600 personnes réparties dans plusieurs villes (Marseille, Apt, Orange, ...) avec son siège social à Avignon. Récemment, l'entreprise a fusionné avec Valis Habitat pour étendre son champ d'action.

Lors de ce stage, je collaborerai avec l'équipe de Développement Projet Informatique (DPI), chargée de trouver des solutions informatiques aux problèmes rencontrés par l'entreprise, principalement sur le site web et les différentes applications. Cette équipe fait partie d'un ensemble plus vaste, l'équipe de Développement Système Informatique (DSI), qui gère l'informatique de l'entreprise.

3 rue Martin Luther King Avignon  
84000

<https://www.granddelta.fr>

mail: contact@granddelta.fr

tel: 04 32 40 59 60

L'équipe de DPI est composé de Mr. Guillaume PUJUGET le responsable du pôle DPI, Anne DELEUZE, Malo ROURISSOL et Jonathan CAPELLI qui sera mon maître stage.

**Ensemble, ils forment une équipe dynamique et compétente, dédiée à l'innovation et à la recherche de solutions créatives dans le domaine du développement personnel et informatique. Chaque membre apporte sa propre expertise et sa passion pour offrir un environnement de travail stimulant et enrichissant.**

## Mon équipe



Guillaume  
Pujuguet

RESPONSABLE DU  
PÔLE



Anne  
Deleuze

CHARGÉE DE  
PROJETS



Jonathan  
Capelli

INFORMATICIEN



Malo  
Rourissol

CHARGÉE DE  
PROJETS JUNIOR

**3**

## Mon rôle & mes missions

Mon rôle lors de ce stage consiste à concevoir des solutions informatiques. Je suis chargé de développer des logiciels et des applications pour répondre aux besoins de l'entreprise. En collaborant avec une équipe dynamique, pour créer des solutions innovantes et efficaces.

### Mission 1

La première mission consistait à mettre au point un programme qui transfèrerait des dossier venant d'un serveur à un autre et modifier leurs nom pour qu'il y est seulement les 4 premiers caractères.

### Mission 2

La deuxième mission consistait à faire une application pour les chargé de clientèle qui leurs permettrait de voir les différente facturation d'un client et voir si il avait payer ou pas.

4

## Mes réalisations

### Mission 1

La première mission était un défi technique. L'objectif était de créer un programme capable de transférer des dossiers contenant des photos d'un serveur à un autre, tout en modifiant leurs noms pour ne conserver que les 4 premiers caractères. Pour que les photos s'affiche sur le site web.

```

1  <?php
2  /*
3   source
4   | /mnt/it-gdh/dossiers_v1/Phototheque communication/Photos résidences web retouchées et finies/PHOTOS RESIDENCES A JOUR
5
6 destination
7  | /mnt/ikos/batchikos/PLACE DES MARCHES/REL/PHOTOS/GDH
8
9 */
10
11 //1e etape Sélection des dossier
12
13 $repertoireOrigine= "/mnt/it-gdh/dossiers_v1/Phototheque communication/Photos résidences web retouchées et finies/PHOTOS RESIDENCES A JOUR";
14
15 $dossierOrigine= array_diff(scandir($repertoireOrigine), [".", "..", '0444-transfertPhotoPatrimoineIFS.php']);
16
17 //selection des codes des dossier dans un tableau
18 $codes= array();
19
20 foreach ($dossierOrigine as $dossier) {
21     if ($dossier != "." && $dossier != "..") {
22         $codeMin= substr($dossier, 0, 4);
23         $codes[] = $codeMin;
24     }
25 }
26
27 //creation nouveau dossier dans nouveau repertoire
28
29 foreach ($codes as $dir) {
30     $newDir = "/mnt/ikos/batchikos/PLACE DES MARCHES/RCT/PHOTOS/GDH/".$dir;
31
32     if (!is_dir($newDir)){
33         mkdir($newDir, 0700);
34     }
35 }
36 //copie des fichier pour les mettre au bon emplacement
37 foreach ($dossierOrigine as $dossier) {
38     if (is_dir($repertoireOrigine.'/'.$dossier)) {
39         $sousDossier = array_diff(scandir($repertoireOrigine.'/'.$dossier), [".", ".."]);
40         foreach ($sousDossier as $sousFichier) {
41             copy($repertoireOrigine.'/'.$dossier.'/'.$sousFichier, "/mnt/ikos/batchikos/PLACE DES MARCHES/RCT/PHOTOS/GDH/".substr($dossier, 0, 4)."/".$sousFichier);
42             var_dump($repertoireOrigine.'/'.$dossier.'/'.$sousFichier, "/mnt/ikos/batchikos/PLACE DES MARCHES/RCT/PHOTOS/GDH/".substr($dossier, 0, 4)."/".$sousFichier);
43         }
44     }
45 }
46 ?>
```

Pour ce faire j'ai mis au point un programmes très simple qui va sélectionner tout les dossier qu'il faut, ensuite on va garder que les 4 premiers caractères , puis on crée un nouveau dossier dans le répertoire de destination et enfin on fait une copie de la sélection vers le nouveau dossier.

Problème il y a une restriction de format sur le site web, j'ai donc due passer par une application qui s'appelle XnView est qui m'a permis de redimensionner toute les images au bon format

## 4

## Mes réalisations

### Mission 2

Cette application devrait permettre aux chargés de clientèle d'accéder facilement aux informations financières des clients, de manière organisée et efficace. En plus de consulter les factures impayées, elle pourrait également offrir la possibilité de générer des rappels de paiement automatiques, de noter les interactions avec les clients et de suivre l'historique des paiements.

#### Caractéristique

- Vue de tout les chargé de clientèle
- Vue de tout les patrimoines d'un chargé de clientèle
- Vue de tout les dossiers d'un chargé de clientèle
- Vue de tout les client d'un immeuble
- Détail d'un client
- Les dossiers en vert sont à jour
- Les dossiers en orange sont en précontentieux
- Les dossiers en rouge sont en contentieux
- KPI dynamique et change de couleurs selon le pourcentage pour des information supplémentaire, pratique et intéressante
- Possibilité d'ajouter un chèque, de voir les cheques ajouter et de les modifier
- Possibilité d'envoyer un mail a un client contentieux ou précontentieux ou possibilité de cocher plusieurs dossier contentieux ou précontentieux et de leurs envoyer un mails
- Possibilité de filtrer sur la vue patrimoine (sous forme card ou tableau) de trier pour afficher seulement les dossier contentieux et précontentieux

#### Outils

- Langage: HTML, CSS, PHP, JAVASCRIPT
- Framework: UIKIT, DATATABLE
- Api: TipyMail

4

## Mes réalisations

### Mission 2

Page d'accueil:  
Vue des chargé de clientèle et formulaire pour voir le détail d'un locataire ou d'un patrimoine.

The screenshot shows a web-based application titled "Facturation locataire". On the left sidebar, there are links: "Listes des chargé de clientèle", "Vue locataire", and "Vue patrimoine". The main content area has a title "Listes des Chargés de clientèle". It includes a dropdown "Afficher [ 10 ] entrées", a search bar "Rechercher : [ ]", and a link "Voir les immeubles". Below these are two columns of data: "Code utilisateur:" and "Libellé utilisateur:". A list of users is provided:

Code utilisateur:	Libellé utilisateur:	Voir
GILPAT127	patrick GIL	Voir
DERRAD5091	Abdelmalik DERRADJI	Voir
BOUCET2374	Abib BOUCETTA	Voir
OUAFIA5226	Adam OUAFI	Voir
RAHIHA5248	Adam RAHIH	Voir
DIARED6204	Ahmed DJAREDDIR	Voir
RIPOLL3706	Alissa RIPOLL	Voir
HOUDIN2777	Amélie HOUDINET	Voir
KHARBA3465	Anissa KHARBAR	Voir
PITTET5243	Anne PITTET	Voir

At the bottom, it says "Affichage de 1 à 10 sur 117 entrées" and a navigation bar with buttons 1, 2, 3, 4, 5, ..., 12, Suivante.

The screenshot shows a web-based application titled "Facturation locataire". On the left sidebar, there are links: "Listes des chargé de clientèle", "Vue locataire", and "Vue patrimoine". The main content area has a title "Vue locataire". It includes a search bar "Référence client" and a large red "SOUMETTRE" button.

4

## Mes réalisations

### Mission 2

Page d'accueil:  
Partie du code de  
index.php

```

    /* Connexion à la base de données AS400
$connAS= connectionTo_AS400();

// Exécution de la requête SQL pour récupérer la liste des chargés de clientèle
$result=odbc_exec($connAS,"SELECT LOCDUSER AS "CODE_USER",
LBLUSER AS "LBL_USER"
FROM INGLFIC.TUSERP
WHERE LOCDTMUSR = '\CHAR_CLIV'
AND LODTFNAC = '\0'
ORDER BY LBLUSER ASC");

?>
<body>

<div id="lock-page">
<div id="gdh-loader-containerr">
<div id="loader-text">Chargement de la page en cours</div>
<div id="gdh-loader"></div>
</div>
</div>

<!-- Contenu de l'en-tête -->
<header>
<!-- Logo et titre de la page -->
<div class="uk-light uk-padding-large uk-flex uk-flex-middle ">
<a class="uk-logo uk-margin-left" href="index.php">

</a>
<h1 class="uk-heading-medium uk-margin-left uk-margin-right">Facturation locataire</h1>
</div>
</header>

<!-- Contenu principal -->
<main>
<div class="uk-container">
<div uk-grid>
<div class="uk-width-small@m uk-margin-top">
<!-- Navigation -->
<ul class="uk-nav uk-nav-default" style="cursor: pointer;" uk-switcher="connect: #component-nav; animation: uk-animation-fade; ">
<li><a href="#"><strong>Listes des chargés de clientèle</strong></a></li>
<li><a href="#"><strong>Vue locataire</strong></a></li>
<li><a href="#"><strong>Vue patrimoine</strong></a></li>

```

```

<li><a href="#"><strong>Vue paramétrage</strong></a></li>
</ul>
</div>
</div>
</div>
</main>
</div>
</div>
</div>
<!-- Liste des chargés de clientèle -->
<li>
<h3 class="uk-margin-top">Listes des Chargés de clientèle</h3>
<?php
/**
 * Génère un tableau affichant les utilisateurs avec la possibilité de voir les immeubles associés.
 *
 * Cette fonction génère un tableau avec les colonnes suivantes :
 * - Code utilisateur.
 * - Libellé utilisateur.
 * - Bouton pour voir les immeubles associés à cet utilisateur.
 */
* @param resource $result La ressource contenant le résultat de la requête SQL.
* @return void
*/
?>
<table id="user" class="display stripe hover ">
<thead>
<tr>
<th data-field="code_user" data-sortable="true"> Code utilisateur:</th>
<th data-field="lbl_user" data-sortable="true"> libellé utilisateur:</th>
<th data-field="detail" data-sortable="true"> Voir les immeubles:</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<?php while(odbc_fetch_row($result)) {
    echo "<tr>";
    echo "<td>".odbc_result($result,1)."</td>";
    echo "<td>".odbc_result($result,2)."</td>";
    echo "<td> <a href='resultat_Immeuble.php?refUsr='".$odbc_result($result,1)."'&lblUsr='".$odbc_result($result,2)."'><button class='l">
    echo "</td>";
    echo "</tr>";
}
</tbody>
</table>
</li>
<!-- Vue locataire -->
<li>
```

4

## Mes réalisations

### Mission 2

Page des immeubles du chargées de clientèle: vue des immeubles

**Immeubles de patrick GIL**

Nombres total d'immeubles: 11 Nombres total de clients: 332 Nombres total de dossier pré-contentieux: 56 Nombres total de dossier contentieux: 70

[VOIR UN SMS](#) [ENVOYER UN E-MAIL](#)

RONESE	RUE JACQUES YVERNY	LE VINCI	ERASME
- Nombre de clients: 16 - Nombre de dossiers pré-contentieux: 3 - Pourcentage de dossiers pré-contentieux: 0%  - Nombre de dossiers contentieux: 3 - Pourcentage de dossiers contentieux: 10.75%	- Nombre de clients: 1 - Nombre de dossiers pré-contentieux: 0 - Pourcentage de dossiers pré-contentieux: 0%  - Nombre de dossiers contentieux: 1 - Pourcentage de dossiers contentieux: 100%	- Nombre de clients: 5 - Nombre de dossiers pré-contentieux: 3 - Pourcentage de dossiers pré-contentieux: 60%  - Nombre de dossiers contentieux: 0 - Pourcentage de dossiers contentieux: 0%	- Nombre de clients: 3 - Nombre de dossiers pré-contentieux: 0 - Pourcentage de dossiers pré-contentieux: 0%  - Nombre de dossiers contentieux: 2 - Pourcentage de dossiers contentieux: 66.66%
DÉTAIL IMMEUBLE	DÉTAIL IMMEUBLE	DÉTAIL IMMEUBLE	DÉTAIL IMMEUBLE

Page des immeubles du chargées de clientèle: vue des dossiers contentieux et précontentieux dans tout les immeubles

**Immeubles de patrick GIL**

Nombres total d'immeubles: 11 Nombres total de clients: 332 Nombres total de dossier pré-contentieux: 56 Nombres total de dossier contentieux: 70

[VOIR LES ÉTABLISSEMENTS](#) [VOIR LES DOSSIER](#)

Liste des dossier contentieux

Afficher 10 entrées Rechercher :

Numéro	Locataire	Inedex	Date	Facturation	Pré-Contentieux	Relancer	Détail
091314	MME PY Christiane	474	15/03/2024	PRELEVEMENT AU 15	N	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
074136	M. MME LAMRINI ABDEKADER	663	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12	N	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
074140	M. LOUCIF Mohammed	741	07/03/2024	PRELEVEMENT AU 07	O	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
074270	M. HOAREAU LAURENT	653	07/03/2024	PRELEVEMENT AU 07	O	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
081020	MME LEFORT SOFIA	533	04/03/2024	PRELEVEMENT AU 02	N	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
074142	M. CHARHI MME HILAM	556	29/02/2024	ASSU LINA 02/24	O	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Détail</a>
	M. MARIE CALLI						<a href="#">Détail</a>

4

# Mes réalisations

## Mission 2

Page des immeubles  
du chargées de  
clientèle:  
partie du code de la  
vue des immeuble

```

185 * Cette fonction génère une liste d'immeubles avec les informations suivantes pour chaque immeuble :
186 * - Nom de l'immeuble avec un lien vers les détails.
187 * - Code de l'immeuble.
188 * - Nombre total de clients.
189 * - Nombre de dossiers pré-contentieux.
190 * - Pourcentage de dossiers pré-contentieux par rapport au nombre total de clients.
191 * - Nombre de dossiers contentieux.
192 * - Pourcentage de dossiers contentieux par rapport au nombre total de clients.
193 * - Lien vers les détails de l'immeuble.
194 *
195 * @param resource $connA5 La ressource de connexion à la base de données.
196 * @param string $refUsr La référence de l'utilisateur pour utilisation dans la requête SQL.
197 * @param string $lblUsr Le libellé de l'utilisateur pour affichage dans les détails de l'immeuble.
198 * @return void
199 */
200 echo '
201 <ul id="component-nav" class="uk-switcher">
202 <li>
203 <div class="uk-flex uk-flex-wrap uk-child-width-1-4@m uk-grid-small uk-grid-match">
204
205   <!--
206   $ctx_usr=WITH SUM_CTX_PRECTX AS (
207     SELECT CLI.HPI AS "NUM_RESIDENCE",
208       SUM(CASE WHEN fr.CDTFNRES='CLI' THEN 1 ELSE 0 END) AS "NB_PRECTX",
209       SUM(CASE WHEN fr.CDTFNRES='CLIV' THEN 0 ELSE 1 END) AS "NB_CTX"
210     FROM IKGLFIC.DOSPP dos
211     -- le precontentieux est géré par les charges de cli
212     INNER JOIN IKGLFIC.CLI010 CLI ON CLI.NOCA = dos.GMNOOSS
213     LEFT JOIN IKGLFIC.ORGRS2P fr ON fr.CDOGA = dos.GMDOGA
214     AND fr.CDUSER = dos.GMCDUSSD0
215     AND GMCORDG11=CDRG1
216     AND GMCORDG21=CDRG2
217     AND GMCORDG31=CDRG3
218     WHERE dos.GMCDTODOS = 'CLI\'
219     --on ne prend que les procédures en cours
220     AND dos.GWINDPRCCR = '0\' AND GMCDPROCED<>'\'
221     AND CLI.ACTIF='0\''
222     GROUP BY CLI.HPI
223   )>
224
225   SELECT DISTINCT(RS2P.CDPAT1) AS "CODE_RESIDENCE",

```

Page des immeubles  
du chargées de  
clientèle:  
partie du code de la  
vue des dossiers  
contentieux

```

    * Locataire associé au CA.
    * - Index du dossier.
    * - Date de l'opération.
    * - Libellé de l'opération.
    * - Montant de la facturation.
    * - Solde du dossier.
    * - Email du locataire.
    * - Lien vers les détails du client.
    * - Possibilité de relancer le client (avec case à cocher).
    *
    * @param resource $connAS La ressource de connexion à la base de données.
    * @param string $ctx_usr La requête SQL pour récupérer les dossiers contentieux.
    * @param string $refusr La référence de l'utilisateur pour utilisation dans la requête SQL.
    * @param string $lblUsr Le libellé de l'utilisateur pour affichage dans les détails du dossier.
    * @return void
    */

    echo'
    </li>
<li><div class="uk-container">
    <h3>Liste des dossier contentieux</h3>
    <table id="dossier" class="display stripe hover "
        data-toggle="table"
        data-show-toggle="true"
        data-sort-order="desc"
        data-search="true">
        <thead>
            <tr>
                <th data-field="Numero" data-sortable="true"> Numero</th>
                <th data-field="Locataire" data-sortable="true"> Locataire</th>
                <th data-field="index" data-sortable="true"> Index </th>
                <th data-field="date" data-sortable="true"> Date</th>
                <th data-field="facturation" data-sortable="true"> Facturation</th>
                <th data-field="ctx" data-sortable="true"> Pré-Contentieux </th>
                <th data-field="" data-sortable="true"> </th>
                <th data-field="" data-sortable="true"> </th>
            </tr>
        </thead>
        <tbody>
    </tbody>
</table>
</div>
</li>

```

4

## Mes réalisations

### Mission 2

Page de la liste des dossier pour un immeubles: format tableau ( si on coche la case voir les dossier en cours on voit que les dossier contentieux et précontentieux)

Numero CA	Locataires	Index	Date	Libelle	Facturation	Autres	Solde	Pré-Contentieux	Sélection	Détail locataire
074143	MME MUSELLA CHRISTIANE	664	15/03/2024	PRELEVEMENT AU 15	-294.80	.00		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
091314	MME PY Christiane	474	15/03/2024	PRELEVEMENT AU 15	-291.33	.00	N	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
074126	MME CRESCENZO MARIE-THERÈSE	432	15/03/2024	PRELEVEMENT AU 15	-427.04	.00		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
074136	M. MME LAMRINI ABDELKADER	663	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12	-90.03	.00	N	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
074139	M. MME DJELLAL DJAMEL	643	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12	-306.10	.00		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
074141	MME M. AMINE LEILA	636	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12	-661.93	.00		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>
074125	M. MME TABIBI	573	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12	-377.97	.00		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Relancer	<input type="button" value="DÉTAIL"/>

Page de la liste des dossier pour un immeubles: format card

Nombre de clients: 16

Nombre de dossiers pré-contentieux: 3

Pourcentage de dossiers pré-contentieux: 19%

Nombre de dossiers contentieux: 3

Pourcentage de dossiers contentieux: 19%

dossiers en cours	VUE TABLEAU	ENVOYER UN SMS	ENVOYER UN E-MAIL
SELLA CHRISTIANE 091314 Dernière opération: 15/03/2024 Type: PRELEVEMENT AU 15 Solde: .00€ Dossier pré-contentieux en cours:	MME PY Christiane 091314 Dernière opération: 15/03/2024 Type: PRELEVEMENT AU 15 Solde: -.00€ Dossier pré-contentieux en cours: N	MME CRESCENZO MARIE-THERÈSE 074126 Dernière opération: 15/03/2024 Type: PRELEVEMENT AU 15 Solde: -.00€ Dossier pré-contentieux en cours: N	M. MME LAMRINI ABDELKADER 074136 Dernière opération: 12/03/2024 Type: PRELEVEMENT AU 12 Solde: -.00€ Dossier pré-contentieux en cours: N

## 4

## Mes réalisations

## Mission 2

Page de la liste des dossier pour un immeubles: (format tableau) Partie du code

```

192     * Boucle while pour parcourir les résultats d'une requête SQL et afficher les informations des dossiers contentieux.
193     *
194     * Cette boucle while parcourt les résultats d'une requête SQL et affiche les informations des dossiers contentieux
195     * associés à chaque client. Elle exécute une requête SQL pour récupérer les informations sur les dossiers contentieux
196     * et calcule le nombre de dossiers pré-contentieux et contentieux. Elle affiche ensuite ces informations dans un tableau HTML.
197     *
198     * @param resource $result Le jeu de résultats ODBC de la requête principale.
199     * @param resource $connAS La connexion à la base de données.
200     * @param int $cpt_total Le nombre total de dossiers.
201     *
202     * @return void
203     */
204     while($odb_fetch_row($result))
205     {
206         /**
207         * Exécution de la requête SQL pour récupérer les détails sur le contentieux d'un client.
208         *
209         * Cette requête SQL récupère les détails sur le contentieux d'un client à partir de la table IKGLFIC.DOSSP, notamment :
210         * - La référence du client.
211         * - L'intitulé du dossier.
212         * - Le numéro du dossier.
213         * - Le statut du dossier pré-contentieux (O pour en cours, N pour non en cours).
214         *
215         * @param resource $connAS La connexion ODBC à la base de données.
216         * @param string $result Le numéro du client pour lequel les détails du contentieux sont récupérés.
217         *
218         * @return resource|false Retourne un résultat de requête ou false si la requête échoue.
219     */
220     $contentieux=odbc_exec($connAS,'SELECT dos.GWNOODOSS AS "REF_CLIENT",
221     dos.GWINTDOSS AS "INTITULE_Dossier",
222     dos.GWREDOSS AS "NUM_Dossier",
223     CASE WHEN fr.CDTNRES=\CLIV THEN \0\ ELSE \N\ END AS "PCTX"
224     FROM IKGLFIC.DOSSP dos
225     -- le contentieux est géré par les charges de cli
226     LEFT JOIN IKGLFIC.OGRSP2 fr ON fr.CDODGA = dos.GWCDUSSD0 AND GWCDORG11=CDORG1 AND GWCDORG21=CDORG2 AND GWCDORG31=CDORG3
227     WHERE dos.GWCDTYDOS = \CTX\
228     --on ne prend que les procédures en cours
229     AND dos.GWINDOPCCR = \O\ AND GWCDPROCEDO\'
230     AND dos.GWNOODOSS = \'.odbc_result($result,1).\'');
231
232     // Calcul du nombre de dossiers pré-contentieux et contentieux
233     $ligne = odbc_result($contentieux,4);
234
235     for ($i = 0; $i < strlen($ligne); $i++)
236     {
237
238         /**
239         * Affichage de la carte du client avec ses informations
240         echo '
241         <div class="uk-card uk-card-body uk-margin-top">
242         ;if ($odb_result($contentieux,4) == "0"){
243             echo' uk-card-alert uk-light ';
244         }
245         elseif ($odb_result($contentieux,4) == "N"){
246             echo' uk-card-danger uk-light ';
247         }
248         else{
249             echo 'uk-card-valide uk-light';
250         }; echo' >
251         <div class="uk-card-header">
252             <div class="uk-grid-small uk-flex-middle" uk-grid>
253                 <div class="uk-width-expand">
254                     <a href="resultatcli.php?refCli='.$odb_result($result,1).'"><h3 class="uk-card-title uk-margin-remove-bottom">'.$odb_result($result,2).'</h3></a>
255                     <p class="uk-text-meta uk-margin-remove-top">'.$odb_result($result,1).'
256                 </div>
257             </div>
258             <div class="uk-card-body">
259                 <p>Dernière opération : '.$odb_result($result,4).'</p>
260                 <ul class="uk-list uk-list-disc">
261                     <li>Type: '.$odb_result($result,5).'</li>
262                     <li>Solde: '.$odb_result($result,8).'</li>
263                     <li>Dossier pré-contentieux en cours: '.$odb_result($contentieux,4).'</li>
264                 </ul>
265             </div>
266             <div class="uk-card-footer">
267                 <label><input class="uk-checkbox" type="checkbox" name="mail" onchange="modifMail(event)" value="" trim(odbc_result($result,9)).''>;if($odb_result($result,9) == 1){$checked=' checked';}</label>
268                 <br><a href="resultatcli.php?refCli='.$odb_result($result,1).'" class="uk-button uk-button-text">Détail locataire</a><br>
269             </div>
270         </div>;
271
272     }
273
274     // Fin de la section d'affichage des cartes des clients
275     echo'
276     </div>;
277
278     // Bouton de retour vers la page d'accueil
279     echo'
280     <br>
281     <div class="uk-padding-large uk-padding-remove-bottom uk-padding-remove-top uk-flex">
282         <a href="index.php">
```

Page de la liste des dossier pour un immeubles: (format card) Partie du code

```

// Affichage de la carte du client avec ses informations
echo '
<div class="uk-card uk-card-body uk-margin-top">
;if ($odb_result($contentieux,4) == "0"){
    echo' uk-card-alert uk-light ';
}
elseif ($odb_result($contentieux,4) == "N"){
    echo' uk-card-danger uk-light ';
}
else{
    echo 'uk-card-valide uk-light';
}; echo' >
<div class="uk-card-header">
<div class="uk-grid-small uk-flex-middle" uk-grid>
    <div class="uk-width-expand">
        <a href="resultatcli.php?refCli='.$odb_result($result,1).'"><h3 class="uk-card-title uk-margin-remove-bottom">'.$odb_result($result,2).'</h3></a>
        <p class="uk-text-meta uk-margin-remove-top">'.$odb_result($result,1).'
    </div>
</div>
<div class="uk-card-body">
<p>Dernière opération : '.$odb_result($result,4).'</p>
<ul class="uk-list uk-list-disc">
    <li>Type: '.$odb_result($result,5).'</li>
    <li>Solde: '.$odb_result($result,8).'</li>
    <li>Dossier pré-contentieux en cours: '.$odb_result($contentieux,4).'</li>
</ul>
</div>
<div class="uk-card-footer">
    <label><input class="uk-checkbox" type="checkbox" name="mail" onchange="modifMail(event)" value="" trim(odbc_result($result,9)).''>;if($odb_result($result,9) == 1){$checked=' checked';}</label>
    <br><a href="resultatcli.php?refCli='.$odb_result($result,1).'" class="uk-button uk-button-text">Détail locataire</a><br>
</div>
</div>;
}

// Fin de la section d'affichage des cartes des clients
echo'
</div>;
</div>;

// Bouton de retour vers la page d'accueil
echo'
<br>
<div class="uk-padding-large uk-padding-remove-bottom uk-padding-remove-top uk-flex">
<a href="index.php">
```

4

## Mes réalisations

### Mission 2

Page du détail des facturations du client:

Numéro	Dates	Libellé écriture	Facturation	Autres	Solde
663	12/03/2024	PRELEVEMENT AU 12		-90.03	- .00
662	29/02/2024	APL CAF 02/24		-442.51	- 90.03
661	29/02/2024	RedLoySol 02/24		-94.86	- 532.54
660	29/02/2024	HAB 000764 02/24	599.98	+ 627.40	
659	29/02/2024	STA 000745 02/24	27.42	+ 27.42	
658	12/02/2024	PRELEVEMENT AU 12		-119.03	- .00
657	31/01/2024	APL CAF 01/24		-413.51	- 119.03
656	31/01/2024	RedLoySol 01/24		-94.86	- 532.54
655	31/01/2024	HAB 000764 01/24	599.98	+ 627.40	
654	31/01/2024	STA 000745 01/24	27.42	+ 27.42	

Affichage de 1 à 10 sur 663 entrées

Précédente 1 2 3 4 5 ... 67 Suivante

[RETOUR](#) [VOIR LE PATRIMOINE](#)

Page d'ajout de  
chèque:

Ajouter un chèque

Date: 074136

Libelle:

Montant du chèque (€):

Etat:

Utilisateur:

Agence:

**ENVOYÉE**

[RETOUR](#) [VOIR LE PATRIMOINE](#)

4

## Mes réalisations

## Mission 2

Page du détail des facturations du client: Partie du code

```

* Affiche des informations sur l'état du dossier client en fonction des données récupérées depuis la base de données AS400.
* Les informations incluent le statut du dossier (pré-contentieux, contentieux, passé ou aucun), le nom du dossier et la date d'ouverture.
*
* @param resource $contActu La ressource contenant les résultats de la requête SQL pour les détails du compte client actuel.
* @param string $refCli Le numéro de compte client utilisé pour générer des liens dans les boutons d'envoi de SMS et d'e-mail.
* @return void Cette fonction n'a pas de valeur de retour explicite, elle affiche directement les informations sur l'état du dossier client.
*/
if($odbc_result($contActu,5)=="0"){
    if($odbc_result($contActu,6)=="0"){

        echo '<div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right"><h4 class="uk-text-warning">Dossier pré-contentieux en cours: '. $odbc_result($contActu,3). ', ouvert le '. $odbc_result($contActu,4). '</h4>
        <div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right">
            <a href="#">
                | <button class="uk-button uk-button-default uk-button-small uk-light uk-border-rounded">Envoyer un SMS</button>
            </a>
            <a href="sendMail.php?refCli='.$refCli.'">
                <button class="uk-button uk-button-default uk-button-small uk-light uk-border-rounded">Envoyer un E-mail</button>
            </a>
        </div>';
    }
}
else {
    echo '<div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right"><h4 class="uk-text-danger">Dossier contentieux en cours: '. $odbc_result($contActu,3). ', ouvert le '. $odbc_result($contActu,4). '</h4>
<div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right">
    <a href="sendMail.php?refCli='.$refCli.'">
        <button class="uk-button uk-button-default uk-button-small uk-light uk-border-rounded">Envoyer un E-mail</button>
    </a>
</div>';
}
}

elseif($odbc_result($contActu,5)=="N"){
    echo '<div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right"><h4 class="uk-text-success">Dossier passé: '. $odbc_result($contActu,3). ', ouvert le '. $odbc_result($contActu,4). '</h4>';
}
else{
    echo '<div class="uk-padding-large uk-flex uk-flex-right"><h4 class="uk-text-success"> Aucun dossier en cours.</h4></div>';
};echo'

div>

        <div class="uk-container">
lass="uk-width-expand@m">
1 id="component-nav" class="uk-switcher">
<li>
<h3>Tableau des facturation</h3>
<table id="client" class="display stripe hover " data-page="table">

```

Page d'ajout de  
chèque: Partie du  
code du formulaire le  
traitement ce fait sur  
le code  
"ajoutcheque.php"

```
tion="ajoutCheque.php" method="get">
<fieldset class="uk-fieldset uk-margin-top">

<legend class="uk-legend">Ajouter un chèque</legend>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Date" aria-label="date" name="date" id="date" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Référence client" maxlength="6" aria-label="client" name="refCli" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Libelle" aria-label="libelle" name="libelle" id="libelle" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Montant du chèque (€)" aria-label="montant" name="montant" id="montant" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Etat" aria-label="etat" name="etat" id="etat" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Utilisateur" aria-label="user" name="user" id="user" required>
</div>

<div class="uk-margin">
| <input class="uk-input uk-border-rounded" type="text" placeholder="Agence" aria-label="agence" name="agence" id="agence" required>
</div>

<button class="uk-button uk-button-default uk-width-1-1 uk-margin-small-bottom uk-light uk-border-rounded" name="submit" value="ok" type="submit">Ajouter</button>
```

**5**

## Conclusion & remerciements

Pour conclure, ce stage m'a permis d'affiner mes compétences techniques dans le domaine du codage, c'est à dire que j'ai appris à utiliser un nouveau Framework, à améliorer ma compréhension du JavaScript, et à perfectionner mes autres langages de programmation tel que PHP.

De plus, celui-ci m'apporte une expérience professionnelle supplémentaire dans le monde du travail, je fais référence au travail au sein d'une équipe comme au travail individuel.

Enfin, ce stage a été une confirmation pour mon projet d'orientation qu'est de devenir développeur web et/ou applicatif.

## Remerciements

Pour terminer j'aimerais remercier l'entreprise Grand Delta Habitat de m'avoir permis de faire un stage au sein de leurs équipes. Et tout particulièrement à Guillaume PUJUGET pour m'avoir encadré dans la joie et la bonne entente avec son équipe (Anne DELEUZE, Malo ROURISSOL, Jonathan CAPELLI).