Insurance Claims Unlimited





Contexte/Problématique

Situés à Tarpon Springs, FL USA, les bureaux d'Insurance Claims Unlimited, Inc. (ICU), cabinet d'experts en Assurance, accueillent une dizaine d'employés et travaillent pour le compte d'une vingtaine de compagnies d'assurances. La méthode de traitement des sinistres était hétérogène avec des phases 'papier' et informatisées. Les employés étaient surchargés, en grande partie due à la saisie redondante de données. SharePoint était utilisé pour le partage et l'archivage des dossiers et rapports.

Période/Lieu/Méthodologie

Ce projet a été réalisé en différentes étapes depuis 2013 jusqu'à Mai 2020, depuis mon bureau de Floride, et de façon ponctuelle chez le client. L'ensemble des échanges avec le client s'est effectué en séries de trois phases : définition du cahier des charges par observation et analyse concertées des pratiques de travail, réunions d'avancement et de mise au point, et finalement livraison et formation des utilisateurs au 5 versions et modules créés successivement.

Objectifs

- Supprimer la redondance de saisie des données, centraliser et uniformiser le travail des employés tout en respectant les différents cahiers des charges imposés par les compagnies d'assurances clientes.
- Augmenter l'efficacité par l'installation d'un serveur FileMaker, pour permettre au cabinet de traiter plus de sinistres, avec l'équipe actuelle.

Développement de la solution

Multiples modules ont vu le jour au fil des versions successives.

- **Module Accueil** : La page d'Accueil présente les sinistres en cours d'exécution sur différents onglets, équivalent des bannettes papiers auxquelles l'équipe était familière.
- Module Sinistres: Ce module, pivot de la solution, gère les dossiers et les fonctions utilisateurs:
 - Parsing de documents de formats divers, scraping du contenu de sites web client et cURL-JSON API routines pour la récupération des données de sinistres.
 - o Gestion des dates étapes importantes avec alarmes et SMS envoyés aux experts.
 - o Parties prenantes (adresses, email, téléphone).
 - o Cartographie Google Maps en ligne avec drapeaux JavaScript personnalisés.
 - o Feuille de calcul de facturation.
 - Journal des actions prises, notes au fil de l'eau.
 - Examen/corrections des rapports avec retour d'information aux experts.
 - Rapports statistiques.
- Modules CRM pour Compagnies, Experts, Contacts.
- Module Factures connecté à QuickBooks :
 - o Factures envoyées aux compagnies d'assurances.
 - o Paiements des experts.
 - o Paiements des factures avec bordereau pour la banque.
 - o Gestion des soldes et impayés.

Module Employés pour la gestion des ressources humaines.

Résultats Obtenus

- Le nombre de sinistres traités est passé de 1000 à 4000 par an.
- L'équipe d'experts est passée d'un effectif de 50 à 100, voire 500 en cas de sinistres de grande échelle (ouragan).
- Une qualité de travail accrue grâce à l'absence de redondance de saisie. Le nombre d'employés n'a pas varié.
- La réputation de qualité de gestion des sinistres s'est traduite par une augmentation de 20 à 40 du nombre de compagnies d'assurance clientes.

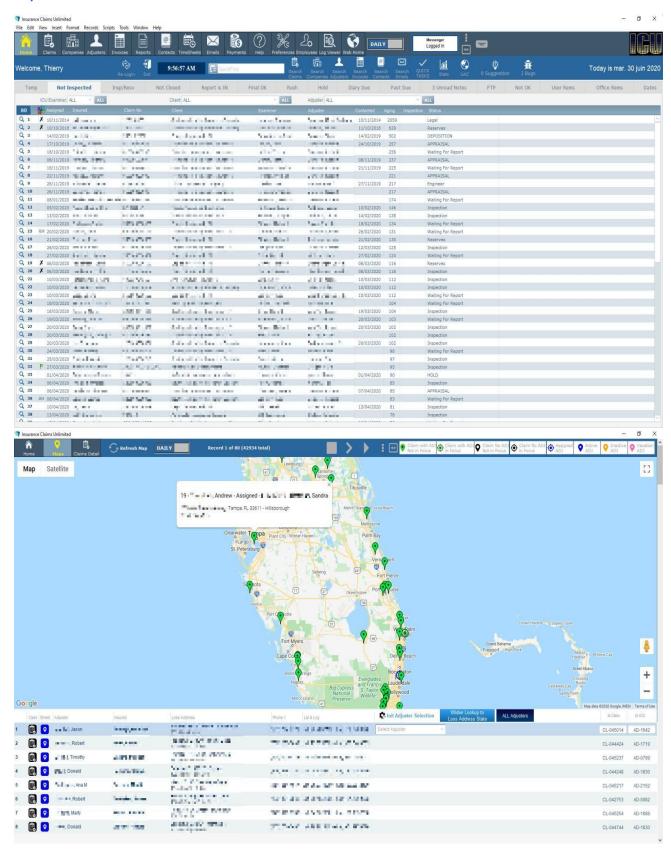
© 2020 tg-Informatique Page 1|3

Insurance Claims Unlimited





Copies d'écrans

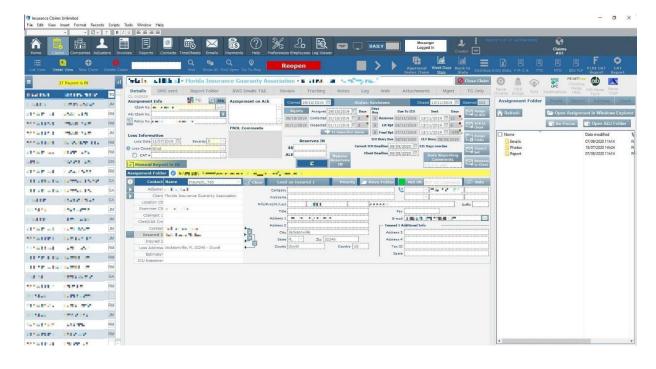


© 2020 tg-Informatique Page 2|3

Insurance Claims Unlimited







© 2020 tg-Informatique Page 3|3