

Communiqué de presse

Le Groupe Mutuel confie à Hardis Group la réécriture de son application financière

- Numéro 3 de l'assurance-maladie en Suisse, le Groupe Mutuel s'est donné 5 ans pour la refonte de son système d'information en Java RCP ;
- Il a confié la réécriture de son application financière et de gestion du contentieux, actuellement sous AS/400, à Hardis Group ;
- Un projet de 5.100 jours/homme, étalés sur 16 mois, jusqu'à juin 2012.

Grenoble, Lausanne, le 7 juin 2011 – Hardis Group, société de services informatiques, d'édition logicielle métier et d'infogérance, et son partenaire API SA, société de services informatiques suisse spécialisée dans le conseil, l'intégration de systèmes et la gestion d'infrastructures informatiques, annoncent la signature d'un nouveau contrat d'envergure avec le Groupe Mutuel, numéro 3 de l'assurance-maladie en Suisse. Objectif : réécrire entièrement l'application financière et de gestion du contentieux du Groupe Mutuel, dans le cadre plus global du projet NOVA de refonte du système d'information de l'association d'assureurs.

GFC : le dernier module sous AS/400

Avec 1,3 millions d'assurés, le Groupe Mutuel, numéro 3 du secteur de l'assurance-maladie et accident en Suisse, est l'association de 4 assureurs, représentant près de 1.800 collaborateurs et 3.000 courtiers. Depuis 5 ans, le Groupe s'est lancé dans un projet de grande envergure : la refonte totale du système d'information en Java RCP, pour le moderniser et l'aligner aux besoins des métiers.

La gestion financière et du contentieux (GFC) est l'une des applications les plus récentes, mais aussi les plus critiques du Groupe Mutuel : avec 700 utilisateurs, elle permet de gérer les principaux processus métiers du groupe d'assurance-maladie. Aujourd'hui dernier module à tourner encore sous AS/400, son remplacement devient urgent puisqu'il impose à lui seul la conservation et la maintenance de l'ancienne plateforme.

Hardis Group : l'interlocuteur « naturel »

Dans sa version actuelle, GFC a été développée avec l'atelier de génie logiciel Adelia Studio de Hardis Group. Pour la DSI du Groupe Mutuel, il était donc naturel de s'adresser à l'éditeur pour déterminer la faisabilité d'une transformation automatique du RPG pour AS/400 d'origine en Java. *« Nous avons déconseillé au Groupe Mutuel de migrer une application aussi critique avec un outil de cette nature car l'expérience prouve que cela ne donne pas de bons résultats : il est impossible d'automatiser la récupération et la réécriture de l'ensemble des règles métiers, explique Joanne Barfety, Ingénieur commercial chez Hardis Group. En outre, ce genre de projet mérite d'optimiser l'ergonomie de l'application, la différence entre les écrans en AS/400 et en Java étant trop importante ».*

Une contrainte technique qui a conduit Hardis Group, et son partenaire API SA, à proposer au Groupe Mutuel un nouveau développement en Java RCP, facilité par la connaissance des équipes Hardis Group des applications conçues à partir d'Adelia Studio et leur capacité à opérer une rétro-spécification de l'existant. Les 10 ans d'expérience de Hardis Group dans la réalisation de projets Java, mais également son approche très pragmatique de sécurisation des projets par les tests et les recettes, ont su rapidement convaincre les responsables informatiques du Groupe Mutuel, qui

ont ainsi, pour la première fois depuis le lancement du projet NOVA, choisi d'externaliser entièrement le développement d'un module.

16 mois et 5.100 jours/homme

Si l'idée de départ était une réécriture à iso-fonctionnalités de l'ensemble de l'application, les premières réunions de pilotage avec les utilisateurs clés ont très vite conduit à un découpage du projet en 2 lots : la réécriture à iso-périmètre de l'application financière d'une part, et la redéfinition fonctionnelle de la gestion du contentieux, notamment pour l'intégration de processus jusque-là extérieurs à l'application, avant leur développement en Java d'autre part.

Si la lecture du code existant et sa traduction en règles métiers et fonctionnalités sont simplifiées par le fait que Hardis Group soit l'éditeur d'Adelia Studio, le projet est estimé à 5.100 jours/homme, dont 1.600 pour la redéfinition et l'écriture du périmètre contentieux. Démarré en mars 2011 et prévu pour s'échelonner sur 16 mois, le projet devrait connaître quelques ajustements d'ici juin en fonction des résultats des analyses de l'existant et du prototype en cours de développement.

A propos d'API

Fondée il y a plus de vingt ans par Maxime Borros, PDG de la société, API fait partie des entreprises IT qui comptent en Suisse dans le domaine des solutions et des services d'infrastructure informatique. Avec près de 70 collaborateurs et des succursales à Lausanne, Genève, Neuchâtel et Zurich, API se veut un partenaire incontournable des Directions Informatiques, notamment dans le domaine bancaire, assurance et les administrations. En 2010, le chiffre d'affaires API a progressé de 25%, à plus de 12 MCHF.

www.api.ch

A propos de Hardis Group

Créé en 1984, Hardis Group exerce le double métier d'éditeur de logiciels et de société de services informatiques. Résolument différente, la société construit sa croissance, depuis sa création, sur une approche pragmatique et des valeurs de proximité et d'engagement fort tant auprès de ses clients que de ses collaborateurs : dirigeants fondateurs toujours à la tête de l'entreprise, 25% des salariés actionnaires, 100% des équipes en France.

Hardis Group intervient dans sept grands domaines : infrastructure et infogérance, développement et tierce maintenance applicative (TMA), conseil et aide à la MOA, décisionnel, logistique et transport (solutions Reflex), outils de développement (Adelia Studio), externalisation de la paie (logiciel Saphyr).

Dans son rôle d'éditeur, Hardis Group intègre elle-même ses solutions ou s'appuie sur un réseau de partenaires. Ses consultants maîtrisent les principales méthodologies pour la réalisation de projets informatiques qualitatifs (ITIL, CMMi...).

En 2010, Hardis Group a réalisé un chiffre d'affaires de 47,3 M€. Le Groupe compte à ce jour plus de 2500 clients et 550 collaborateurs. Basé à Grenoble, Hardis Group dispose de 5 autres agences à Lyon, Paris, Lille, Nantes et Rennes.

www.hardis.fr

Contacts presse

Anjuna
Elodie Cassar
elodie.cassar@anjuna.fr
Tel : +33 9 64 15 31 27
GSM : +33 6 80 53 82 94

Hardis Group
Hélène Leclercq
helene.leclercq@hardis.fr
Tél.: +33 4 76 70 98 41

API
Sylvie Moreau
smoreau@api.ch
Tel : +41 22 780 15 50