

Urbaniser un système

Urbanisez et rationalisez vos Systèmes d'Information

Qu'est ce qu'un système urbanisé?

Un SI urbanisé est constitué de blocs fonctionnels décrits par des procédures métier. Tous les composants informatiques sont répertoriés et classés dans les blocs fonctionnels.

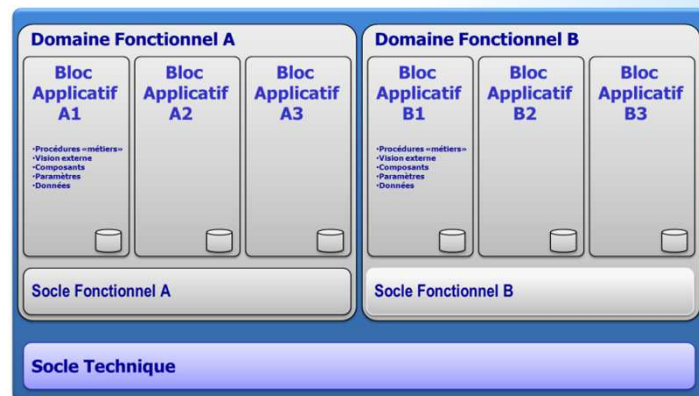
Un Bloc est propriétaire de ses données et donne au monde extérieur une vue, pérenne dans le temps, de ses propriétés.

Un Bloc doit:

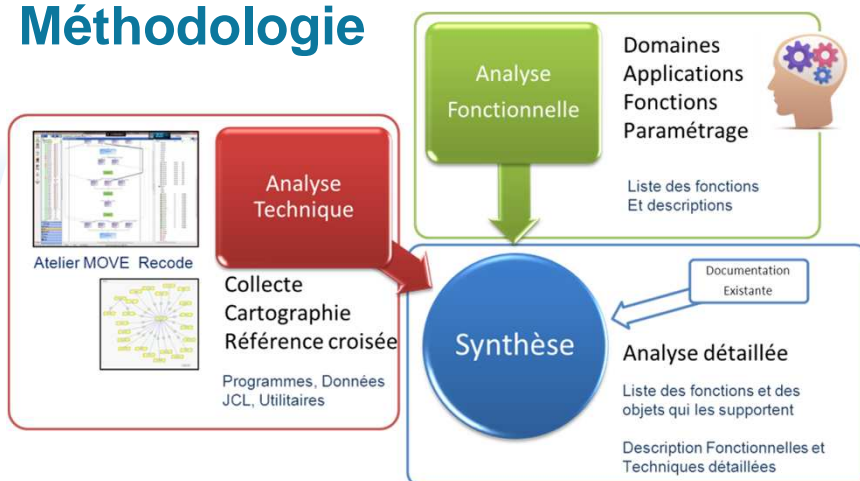
- Être interchangeable,
- Pouvoir changer de version sans impacter le reste du SI,
- Être documenté Techniquement et Fonctionnellement,
- Ne pas perturber le reste du SI en cas d'arrêt.

Les imbrications des différents composants d'un système d'information rendent difficile voire impossible le changement ou la rénovation d'une application de manière simple et économique en limitant les impacts sur le reste du système.

Un système urbanisé peut être modernisé par brique de manière à satisfaire les attentes des utilisateurs en respectant les contraintes de délais et de coûts.



Méthodologie



METHODOLOGIE

Notre offre d'Urbanisation s'appuie sur une méthodologie basée sur une double approche: Fonctionnelle et Technique.

Le système est décrit de manière externe par ses fonctions, services et composants techniques associés.

L'analyse technique recense tous les objets du système qui seront ensuite répartis en Domaine/ Application/ Fonction définis lors de l'analyse fonctionnelle. Les objets sont répartis blocs-fonctionnels. Les adhérences inter-blocs sont identifiées.

L'étape d'urbanisation proprement dite permet de rendre les blocs indépendants en remplaçant les adhérences par des interfaces qui donnent au monde extérieur une vision de ses données soit au travers de fichiers, de vues de base de données, de sous-programmes, d'accès à des fonctions (API) ou de services.

L'analyse du système et son urbanisation sont des processus largement automatisés par l'utilisation de notre atelier logiciel Move Recode-Workbench qui vous apporte des gains de productivité et de qualité importants.

Assurances et Mutuelles

AON, APRIA, APRIL, APRIONIS, Intériale, LMG, Mutlog, Prémalliance, UMC,...
Migration de données, Conversion, Rétro-documentation, urbanisation, intégration de progiciel

Banques

Partenaire migration de référence du groupe Banques Populaires
Attijariwafa Bank, Banque Palatine groupe Caisse d'Epargne, Caisse des Dépôts,
Crédit Agricole, NOBC, Société Marseillaise de Crédit, Banque 1818,...

Caisses de Retraite Complémentaires

Nous assurons toutes les migrations vers l'Usine Retraite, la nouvelle plate forme communautaire Agirc et Arrco.
Ag2r, Apicil, Aprionis, D&O, Isica, Mornay, Probtpt, Réunica, Novalis Taitbout, Vauban Humanis,...

Distribution et Services

Coop, Cora, Super U, TraceOne, Direct Energie, Universal Music, ...
Migration de données, Conversion, Rétro-documentation, urbanisation, intégration de progiciel



Références

Move Solutions: Histoire et positionnement

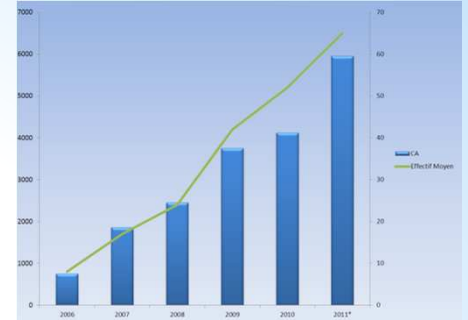
Créée en 2005 par des experts de la migration de données et de systèmes, nous connaissons une croissance forte mais maîtrisée grâce à des process rodés.

Depuis l'origine, nous consacrons un grande part de nos ressources à la R&D, ce qui nous permet de disposer de la technologie la plus moderne et la plus performante du marché.

Nous travaillons essentiellement sur des projets forfaitaires, pluri-annuels, avec engagement de résultats.

La plupart de nos projets dépassent les 2000 j/h et sont critiques pour nos clients. Nous possédons un vrai savoir faire dans la gestion de grands projets forfaitaires.

A fin 2011, notre carnet de commande court jusqu'en 2014.



Croissance CA et effectifs

Nos Offres

Migration de données

La productivité de nos ateliers permet de réduire fortement les coûts et de garantir le respect de votre planning.

Nous intégrons une vision métier des projets grâce à notre expertise fonctionnelle notamment en Banque, Assurance, Retraite et Distribution.

Gestion de la qualité des données

Nos ateliers intègrent des fonctions de fiabilisation, normalisation et dédoublonnage de données.

Conversion iso-fonctionnelle

Nos ateliers permettent de porter vos applications sur une nouvelle plateforme avec une automatisation proche de 100%

Modernisation de systèmes

Notre approche exclusive basée sur une maximisation de la maintenabilité de la cible, vous permet d'optimiser vos coûts et délais de modernisation, notamment sur des patrimoines client-serveur (NSDK, Powerbuilder, ...) vers des cible java ou .net.

Urbanisation

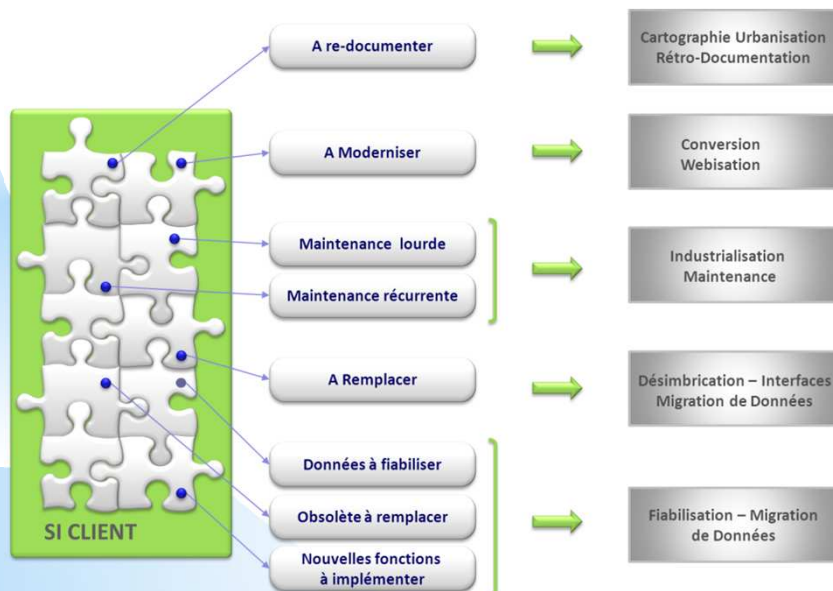
Cartographie du système, découpage en applications indépendantes (Désimbrication), Rétro-documentation, Mesure de la qualité du code.

Maintenances exceptionnelles

Nous automatisons des maintenances lourdes comme extension de zones, remplacement d'utilitaire, changement de SGBD...

TMA

Nos ateliers permettent de réduire les coûts de maintenance récurrente par leurs fonctions d'analyse de patrimoine et d'aide au diagnostique. Les impacts des modifications sont immédiatement disponibles et permettent d'assurer rapidement la complétude des tests de non régression.



MOVE SOLUTIONS

38 cours Suchet
69002 LYON

Tel +33 (0)4 72 11 40 40
info@movesol.com
www.movesol.com

Move Solutions partenaire de vos  Révolutions