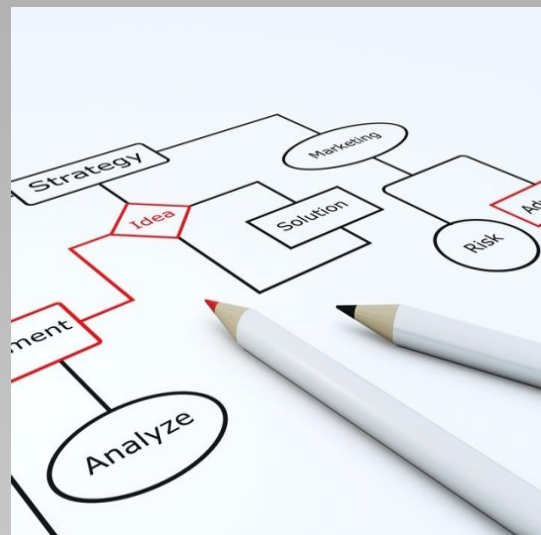


Geotech

VA Business

Gestion des processus métier



2



ViSit Anywhere

Présentation SIT / SIG

Système d'Information Technique / Système d'Information
Géographique



Solution orientée métier

2015

Sommaire

Sommaire.....	2
1 Processus de travail - gestion de tâches - projet hors périmètre VA GED Error! Bookmark not defined.	
1.1 Réalisation en cours.....	3
1.2 VA Business	3
1.3 VA Business GED	3

1 Présentation

VA GED est un programme autonome. La gestion électronique de documents peut être associée à une gestion de processus.

Le cas le plus courant concerne la gestion des plans de récolement caractérisée par un cycle de vie impliquant diverses étapes se prêtant à une gestion de processus : intégré, validé, diffusable...

La gestion des documents dans le cadre d'une gestion de processus de travail (gestion de tâches) ne fait pas partie du périmètre du projet VA Ged. Elle constitue un projet spécifique: VA Business (Business Process Management).

L'intérêt de la technologie SharePoint est de couvrir les deux domaines : GED et work flow (gestion de processus)

En effet la mise en place d'un serveur SharePoint ne concerne pas seulement la gestion des documents mais peut également concerner la gestion des tâches (processus métier). Informatiquement il s'agit de solutions intitulées "work flow", BPM (Business Process Management).

L'intégration de la gestion de processus à VA GED requiert

- VA Business
- VA Business GED

1.1 Réalisation en cours

Le rôle de VA Business est de permettre de saisir des tâches dans VA en liaison avec un programme de gestion de processus métier (SharePoint ou autre). La gestion des tâches relève de l'outil choisi par le client.

- ViSit Anywhere gère le contenu de la tâche et son association à l'élément graphique concerné.
- SharePoint gère les tâches.

L'utilisateur se connecte depuis VA à SharePoint. Le suivi des tâches s'opère prioritairement depuis l'environnement SP en dehors de VA. Lorsque les demandes impliquent une visualisation des éléments recherchés les opérations s'effectuent depuis VA dans ce cas.

1.2 VA Business

Tous les acteurs impliqués dans la dimension spatiale de l'information (le spatial) peuvent utiliser ViSit Anywhere comme frontal cartographique. Pour consulter et imprimer, mais également pour associer de nouvelles informations: fiche de passage, de raccordement ou d'intervention, notes techniques et rapports, etc.

Le rôle de ViSit Anywhere doit se limiter à faciliter l'accès au spatial : navigation, rendu (organisation en calques, priorité, visibilité, lisibilité), et à en contrôler l'accès (aucun, lecture, modification).

Quand les acteurs travaillent dans un cadre procédural strict, propre à l'entreprise (qualité) et/ou réglementaire (décrets), chaque tâche se situe dans un processus plus global qui dépasse le cadre de ViSit Anywhere. Ce processus peut se dérouler sur plusieurs semaines, et impliquer de nombreux acteurs et de nombreux outils informatiques.

Pour bien intégrer ViSit Anywhere à la Gestion des Processus de l'entreprise, Géotech propose ViSit Anywhere Business (VAB).

VAB est une extension ViSit Anywhere, totalement configurable, qui s'interface à la gestion des processus de l'entreprise. VAB permet à l'utilisateur ViSit Anywhere d'embarquer sur son poste des tâches liées à des actifs spatiaux, pour les traiter dans un environnement spatial, éventuellement en mode déconnecté. Il peut également créer de nouvelles tâches à partir de ViSit Anywhere.

1.3 VA Business GED

La gestion des processus de travail implique des informations ou des objets (cas des documents) gérées par des applications externes. Elles ne sont pas exploitables avec la version standard de VA Business qui elle ne gère que des objets VA. VA Business doit être complété par un module spécifique appelé VA Business GED.