

“... Le logiciel SADDR constitue aussi un outil de renforcement des capacités d'intégration par la multiplicité de ses facettes et les possibilités d'utilisation qu'il offre...”

Le Président de la République, Abdelaziz Bouteflika, dans une interview accordée à l'APS. [17/9/06] La Havane



Le Ministère Délégué auprès du Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural Chargé du Développement Rural.

Les Actions :

- Etude des besoins et conception du système d'information
- Collecte, vérification et consolidation de l'information statistique (à base communale).
- Intégration et configuration dynamique des différentes couches géographiques des territoires.
- Création dynamique et paramétrage des indicateurs, des indices de développement et des tableaux de bords.
- Génération automatique des rapports d'analyse.

Systeme Informatique d'Aide à la Décision pour le Développement Rural (SADDR)

Les besoins

La gouvernance de la stratégie nationale du développement rural durable, dont est chargé le Ministre Délégué Chargé du Développement Rural nécessitait une solution qui permet de garantir une visibilité sur les potentialités, sur l'orientation et la programmation des interventions publiques et privées et sur l'évaluation des impacts des différents programmes ou projets de développement mis en œuvre.

Il a été fait appel à nous pour accompagner et réaliser un projet technologique qui fait appel à la collaboration des institutions :

- Ministre Délégué au Développement Rural.
- Commission Nationale de Développement Rural.
- 21 Ministères.
- 48 Wilayas (Directions de Planification et d'Aménagement du Territoire et les cabinets des Walis).
- Autres structures : Agence Spatiale Algérienne (ASAL), Centre National d'Études et d'Analyses pour la planification CENEAP – Office National des Statistiques.

La solution

Le projet intitulé Système Informatique d'Aide à la Décision pour le Développement Rural (SADDR), est le support informatique de la stratégie nationale du développement rural durable.

Technologies manipulées

- Windows XP/2003,
- Office 2007/2003,
- SQL Server 2005,
- ETL,
- Data warehouse.

Les bénéfices

Le SADDR a été approuvé par le Gouvernement et par le Président de la République comme outil officiel d'aide à la décision pour le développement durable.

Le système informatique du SADDR est le socle de toute solution future, il est la base informationnelle de toute solution de gestion et de pilotage de projet de développement qui pourra être réalisée à l'avenir.

Il assure la collecte de l'information statistique sur les communes, le nettoyage et l'intégration de ces informations dans un référentiel de données national, ainsi que la création et l'actualisation du SIG, des rapports d'analyse, des indicateurs, des indices de développement et des tableaux de bords de pilotage.

Le SADDR permet L'amélioration, le suivi, l'évaluation et le pilotage de la stratégie nationale du développement rural.

A travers :

- Un accès facile à l'information du territoire avec la possibilité des recherches multicritères.
- Le croisement des différentes informations sur le territoire : couches géographiques et fonctions SIG, indicateurs statistiques, tableaux de bords et rapports.
- Une analyse multicritères des données par rapport aux axes de développement.
- La classification multicritères des territoires par rapport aux indices de développement et différents types de zonage.

Le SADDR a été conçu sur la base d'une architecture ouverte permettant aux autres applications d'exploiter sa richesse informationnelle et fonctionnelle. Il est complètement dynamique à travers ses outils de paramétrage et de configuration qui permettent l'intégration automatique dans le système de nouveaux outils de restitution.



Email: marketing@italgeria.com
Site web: www.italgeria.com

“.....Nous sommes heureux de marquer notre satisfaction par rapport à la qualité du travail fourni et au respect des délais impartis aux prestations fournies. L'équipe d' IT Algeria MDworld a mené les travaux avec beaucoup de sérieux et de persévérance....”

Mme A.F.Djehiche Directrice Nationale du projet de mise en œuvre de la Stratégie Nationale de Développement Rural Durable.