

19 novembre 2008

**Migration des accès au Registre
national en protocole X.25 vers le
protocole TCP/IP, pour les
administrations communales**

► Plan

- **Introduction**
- **Situation de la phase pilote**
- **Planning d'avancement de la nouvelle infrastructure**
- **Planning de basculement des communes**
- **Tests des services Web**
- **Questions**

► Situation de la phase pilote

- **Moyenne: jusqu'à 50.000 transactions/jour**
- **jusqu'à 110.000 transactions/jour en pointe (50% des capacités de l'infrastructure du POC)**
- **la plupart des transactions « classiques » disponibles en services web**
- **transaction avec output en xml**
 - %XM25 disponible**
 - %XM40 disponible**
 - %XM36 disponible**
- **demande du FSB à examiner**
 - %XM18 recherche phonétique pour les huissiers**
 - %XM16 Interrogation sur la date de mise à jour du dossier**
- **temps de réponse du POC du Registre national**

XM25	1.1 sec
XM40	1.1 sec
XM36	1.2 sec

via la BCSS en webservices +/- 6 sec

► Statistiques

- **Nombre d'utilisateurs RRNWEB: 49**
- **Nombre d'utilisateurs Webservices : 5 (en production)**
- **Clients principaux sur le POC :**
 - L'Office des Etrangers : **76%** des transactions, 1100 utilisateurs définis
 - Le SPF Mobilité : **9,2%** des transactions
 - La Fédération des Notaires : **5,3%** des transactions, 8400 utilisateurs définis

► Motivation pour les communes

- **TCP/IP standard ouvert du marché => souplesse au niveau des choix**
- **Économies sur les réseaux par rapport au X.25**
- **Economies sur le serveur de communication par rapport au X.25**
- **Gestion de la continuité facilitée (par exemple en s'adressant à une adresse url backup)**
- **Débit de communication élevé**
- **Nécessité d'évolution (X.25 bientôt obsolète)**

► Planning d'avancement de la nouvelle infrastructure

- INFRASTRUCTURE DE PRODUCTION
- Publication cahier des charges septembre 2007
- Remise des offres novembre 2007
- Evaluation du marché décembre 2007
- Notification le 13 février 2008
- Délai d'exécution de 6 à 8 mois → octobre 2008
- Date réelle → novembre 2008

► Planning de basculement des communes

- **Calendrier de basculement des communes : demandé via les fournisseurs pour le 1/7/2008.**
- **Le terme sera plutôt fin octobre 2008.**
- **Un suivi est effectué par les délégués régionaux RN**
- **Basculement des communes (du 1/12/2008 au 31/12/2009). Certaines communes souhaitent entrer en production plus vite**
- **Communes pilotes pour les fournisseurs: en production plus tôt également.**
- **Validation des tests sur le nouvel environnement de production (au plus tard 1/12/2008)**

► Tests des services web

- **Tests effectués avec succès (en environnement de test)**
 - **CEVI;**
 - **Schaubroeck;**
 - **Stesud;**
 - **Remmicom;**
 - **Cipal.**
- **Test non terminés mais en cours**
 - **Adehis.**
- **Les pilotes se mettent en place.**

► Tests des services web

- Liste des communes avec une application développée en interne :
 - ANVERS (DIGIPOLIS);
 - CHARLEROI;
 - LIEGE → délai estimé, décembre 2009

EN COURS

Merci pour votre attention!

