



Projet Pilote TCP/IP

Registre national

**Projet pilote destiné au développement
des accès au Registre national à l'aide du
protocole TCP/IP**

E. Roelandt





Plan

- . Introduction
- . Avancement du projet pilote
- . Tests du prototype
- . Mise en production
- . Evolution vers un système de production



Introduction

- Démarrage du projet janvier 2006
- Projet terminé juin 2006
- Utilisation en production à partir du 9 septembre 2006



Tests de l'infrastructure pilote

- 28 tx/sec (transactions 25) via les webservices
- Utilisation du site web au sein du Registre national pour les transactions 25 et 40



Mise en production des Webservices

- Premières transactions début août
- Test avec la firme EDS
- Première utilisation des webservices en production par EDS pour la validation des listes des candidats aux élections provinciales et communales en Région flamande



Evolution vers un système de production

- Développer d'autres transactions pour les Webservices
 - Augmenter la capacité pour supporter la charge du registre national
 - Améliorer la souplesse du système (sécurité, puissance, ...)
 - Migration progressive des utilisateurs vers TCP/IP et abandon du X25
- ➔ Lancement d'un cahier des charges fin de cette année