

**SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATION
POSTES DE TRAVAIL VIRTUALISES****Descriptif :**

Cette étude de faisabilité, proposée par le Service d'Informatique de l'Association des Communes Genevoises (SIACG), concerne l'accès distant des cadres et membres de l'exécutif au système d'information.

Elle doit tenir compte des éléments suivants : mobilité, accès depuis le domicile, variétés des plateformes (Windows, postes Apple, tablettes, ...).

SIACG impose :

- Dimensionnement pour 200 utilisateurs
- Serveurs Cisco UCS avec VMware 5.x
- Solution VMware View 5.x / Horizon
- Authentification forte
- Poste de travail virtuel sous Windows 7

SIACG met à disposition le matériel et les licences logicielles

Travail demandé :

Cette étude comprend les étapes suivantes :

- 1) Définir les besoins des utilisateurs
Lesquels sont obligatoires ; lesquels sont optionnels ?
- 2) Spécifications techniques
Ressources matérielles (CPU, RAM, disque, ...)
Configuration
Tests unitaires
Analyse des risques
Analyse des résultats avec recommandations pour réalisation en entreprise

Sous réserve de modification en cours du projet de semestre

Candidat :
M. KORSO KARIM
Filière d'études : ITI
Département : ITI

Professeur(s) responsable(s) :
Litzistorf Gérald

En collaboration avec :SIACG
Projet de semestre soumis à une convention
de stage en entreprise : non
Projet de semestre soumis à un contrat de
confidentialité : non

Timbre de la direction

