

DGSi - Analyse du CCTP - RDV du 10.02.2017

- Présents pour l'EMSE : David Michalon et Dominique BERTHET
- Présents pour la DGSi : Laurent BASTY, XXX, XXX

Résilience

Le système dit être le plus résilient possible, il faudrait donc :

- prévoir une réplication et une synchronisation des données entre Saint-Étienne et Gardanne afin de garantir que chaque campus puisse fonctionner en cas de coupure réseau ou de panne du serveur principal. (VM répliqué à installer à Gardanne).

Niveau de sécurité

- Il faut impérativement décrire les niveaux de sécurité et définir les priorités.

Niveau 1

- La biométrie est la seule façon de réellement prouver que le porteur du badge est le propriétaire du badge. Un code peut être transmis à un tiers.
- Un système ANTI PASS BACK est obligatoire pour assurer le comptage. Il devra être relié au SSI.

Biométrie

- Seules les personnes devant avoir des accès de niveau 1 devront fournir leur empreinte au moment de la remise du badge sur des lecteurs dédiés.
- Cette empreinte sera stockée avec un niveau maximal de chiffrement directement sur le badge. Ainsi aucune base biométrique ne sera gérée par le système. Il y aura juste un échange (hashage) entre le badge et le lecteur.
- La demande d'autorisation à la CNIL devra être faite rapidement. Avec ce système de stockage sur le badge, elle sera simplifiée.
- Il faudra déterminer précisément les populations pouvant pénétrer en niveau 1 (Direction/DRH)

Badges

- l'authentification et les services devront être sur une carte comprenant uniquement une photo et un numéro afin de pouvoir identifier le porteur,
- Le port visible du badge dans les locaux pour tous les permanents et visiteurs devra être la règle. Des signalisations devront être mise en place à l'entrée des bâtiments pour le rappeler.
- les étudiants devront toujours avoir un badge sur eux.
- la carte d'étudiant devra être gérée de façon autonome au système.

- les badges devront être à minima du type Desfire EV1 4k afin de pouvoir héberger l'empreinte biométrique et l'ID0 du porteur chiffrée en 4096 bits (à voir pour restauration).

From:
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/> - **DOC**

Permanent link:
<https://portail.emse.fr/dokuwiki/doku.php?id=sg:gt:controleaccs2017:dgsi-100217&rev=1486652372>

Last update: **09/02/2017 15:59**

