

SYSTEMES DE SECURITE

SECURITE PHYSIQUE DES BATIMENTS

SYSTEMES DE SECURITE DEPLOYES SUR LES SITES D'ARCHIVAGE

Novembre 2008

BATIMENTS

1. Système d'alarme anti-effraction

1.1. Détecteur infrarouge numérique anti-masque

Surveille l'image thermique d'une pièce et déclenche l'alarme en cas de présence

1.2. Détecteur de bris de glace

1.3. Détecteur sismique (chambre forte)

Détecte tous les outils d'effraction mécaniques et thermiques

1.4. Contacts magnétiques

Surveillent l'ouverture des portes et des fenêtres

(équipements selon les bâtiments)

BATIMENTS

2. Contrôle des accès

2.1. Lecteur de badges

Permet le contrôle d'accès à distance de toutes les portes équipées (système de gestion Nedap XS ou Kaba Exos)
Configuration des badges à distance (gestion des droits d'accès)
Journalisation des événements (accès, alarmes)

2.2. Surveillance vidéo

Système de gestion vidéo numérique Intellex LT
Caméras FlexiDome couleur, résistantes au vandalisme
Permet la visualisation à distance, et l'enregistrement des images sur une période de 3 semaines

2.3. Anti-agression (chambre forte)

Boutons-poussoirs disposés aux endroits stratégiques
Protocole spécial lors du décodage de la centrale d'alarme

(équipements selon les bâtiments)

BATIMENTS

3. Détection incendie

3.1. Centrale d'alarme

Le système est piloté par une centrale d'alarme Expert MX

3.2. Détecteurs multifonctions Triotec Multisensor

Détection optique (détection des fumées)
Détection électrochimique pour le monoxyde de carbone
Détection thermique

3.3. Bouton d'alarme incendie manuelle

3.4. Indicateurs d'action

Permet la signalisation lumineuse d'un détecteur en alarme pour une localisation plus rapide

(équipements selon les bâtiments)

BATIMENTS

4. Détection d'eau

4.1. Détecteur d'eau avec ligne surveillée

Composé d'une unité d'exploitation et d'une sonde avec électrode
Déclenche une alarme en cas d'inondation

4.2. Enregistreurs de température et d'humidité

Modèle Testo 175, collecteur de données Testo 580 qui permet de lire les données et les transmettre sur PC
Enregistrement toutes les 4 heures

(équipements selon les bâtiments)

BATIMENTS

5. Systèmes spéciaux

5.1. Dispositif d'extinction à gaz (chambre forte)

Permet l'extinction rapide d'un feu sans altérer les équipements et les archives stockées

Fonctionne avec un fluide, le Novec 1230, surpressurisé avec de l'azote, et agissant par refroidissement de la zone d'incendie

Ce fluide est à l'état liquide à température ambiante, il est inoffensif pour l'être humain, et n'a aucun impact sur l'environnement

5.2. Armoire à clés électronique

Armoire Keywatcher, sous alarme, avec système de blocage des clés.

Ouverture par badge ou par code

Reliée à un PC permettant le contrôle des accès et l'attribution des autorisations

Journalisation des sorties et retours de clés

(équipements selon les bâtiments)

BATIMENTS

6. Surveillance

6.1. Transmission d'alarmes

Tous les systèmes d'alarme sont reliés

- A un service d'intervention (Protectas)
- Aux services d'incendie pour la partie feu et eau
- A la police pour l'agression

Selon un protocole établi, ces services interviennent directement ou informent les personnes responsables des sites en cas d'alarme

6.2. Surveillance des sites

Les sites font l'objet d'une surveillance nocturne par rondes aléatoires du service d'intervention

(équipements selon les bâtiments)

