

Mettre en oeuvre un système de vidéosurveillance

Compétences visées

- ✓ Identifier les différents types de matériel et de technologies existants
- ✓ Respecter la réglementation
- ✓ Choisir le matériel
- ✓ Réaliser l'installation
- ✓ Paramétrer l'installation



PROGRESSION PEDAGOGIQUE

1 Les technologies utilisées

- ✓ Exprimer le fonctionnement simple d'un système analogique
- ✓ Exprimer le fonctionnement simple d'un système numérique
- ✓ Identifier le matériel pour passer de l'analogique au numérique

2 Les systèmes numériques

- ✓ Exprimer simplement le fonctionnement de l'adressage IP
- ✓ Exprimer le fonctionnement des alimentations POE
- ✓ Identifier les différents matériels constituant un réseau IP

3 Les caractéristiques vidéo

- ✓ La qualité d'image
- ✓ Les formats de compression
- ✓ La résolution vidéo
- ✓ La fréquence des images

4 Respecter la réglementation

- ✓ Identifier les démarches administratives
- ✓ Identifier les textes de loi relatifs à la vidéosurveillance
- ✓ Identifier les paramètres devant respecter les règles de la cybersécurité (référentiel APSAD D32)

5 Installer le matériel

- ✓ Positionner le matériel
- ✓ Réaliser les connexions

6 Paramétrer l'équipement

- ✓ Paramétrer l'enregistreur
- ✓ Réaliser les tests de fonctionnement
- ✓ Créer des utilisateurs avec droits

Durée : 14 heures (2 jours)

Profil du stagiaire

- Electriciens
- Techniciens multimédia
- Installateur Vidéo surveillance

Prérequis

- Câblage d'installation
- Connaissances en électricité
- Connaissance en réseau informatique

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Réalisation d'installation réelle
- Quizz en salle
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

MAUCLAIRE Stéphane. Consultant/Formateur

Email: contact@learnexpert.fr

Téléphone: 06.62.71.21.62

www.learnexpert.fr