

Vidéosurveillance: choisir et régler ses caméras



Compétences visées

- ✓ Exprimer les différentes technologies des caméras de vidéosurveillance
- ✓ Choisir la caméra et la technologie en fonction des besoins du client
- ✓ Déterminer l'infrastructure réseau adaptée
- ✓ Déterminer le débit réseau nécessaire
- ✓ Réaliser le réglage des caméras à l'aide de la Cible référence pour systèmes de vidéosurveillance

Cible de référence offerte

PROGRESSION PEDAGOGIQUE

1 Les caméras analogiques

- ✓ Exprimer le fonctionnement simple d'une caméra analogique
- ✓ Identifier les différents éléments d'une installation analogique
- ✓ Identifier les limites d'une caméra analogique

2 Les caméras numériques

- ✓ Exprimer le fonctionnement simple d'une caméra numérique
- ✓ Identifier les différents éléments d'une installation numérique
- ✓ Identifier les limites d'une caméra numérique

3 Les caractéristiques vidéo

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

4 Choisir le matériel

- ✓ Déterminer les besoins du client
- ✓ Simuler le champs de vision de la caméra
- ✓ Déterminer le débit réseau
- ✓ Déterminer l'espace de stockage

4 Répondre aux exigences du référentiel APSAD R82

- ✓ Utiliser la cible de référence
- ✓ Vérifications fonctionnelles

Durée : 7heures (1 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

Siret: 81915383400018.

Déclaration d'activité enregistrée sous le N°44100087710 auprès du préfet de la région Champagne Ardenne