***Vidéo Surveillance***

Description du projet

Objectif principal

Objectif supplémentaire

Liste de matériel

Planning du projet

Schéma de l’utilisation du matériel

***Description du projet :***

Le projet sera de mettre en place un système de vidéo surveillance pour la maison avec les outils nécessaire que j’aurais à ma disposition.

***Objectif principal :***

Créer une caméra vidéo surveillance qui permettrait de filmer l’intérieur d’une maison, appartement.

***Objectifs secondaire*** :

* Filmer la nuit (mode nocturne)
* Reconnaissance facial

**Descriptif du matériel à fournir :**

1. Caméra, rotation minimum 45 degré
2. Mini-ordinateur Raspberry pi
3. **Ecran**
4. **Clavier**
5. **Souris**

**Camera :**

1. Sans fil
2. Rotation 45 degré minimum
3. Une vision jour/nuit (Mode nocturne)
4. Logiciel de Reconnaissance facial

**Planning du projet** :

Découverte du projet : 2 jours

Installation et test du matériel : 1 jours

Programmation : 10 jours

Test et modification si besoin : 2 jours

Schéma de l’utilisation du matériel

|  |  |
| --- | --- |
| Ecran+clavier+souris | |
| **Carte mémoire** | |
| **Micro –Pc raspberry** | |
| caméra | |