2025/10/31 16:55 1/2 hodemond

# Stage de première année :

Établissement d'accueil :Groupe SCOPELEC - Saint Georges des Groseilliers



#### Contexte:

Le groupe SCOPELEC est une société anonyme divisée en plusieurs groupes en France. SCOPELEC permet de de gérer l'installation, le fonctionnement et la maintenance du réseau de télécommunication de ces clients.

## Projet:



Ayant aucune notion sur la téléphonie en entreprise, le but principal de mon stage était de comprendre comment fonctionne un réseau de télécommunication pour ensuite aller plus loin.

- Comprendre le fonctionnement d'un réseau de télécommunication
- · Configuration d'autocommutateur
- Maintenance chez les clients

## Réalisation

- 1. Mise en route du premier autocommutateur avec un poste analogique et un poste numérique **Semaine 1 : du lundi 27 mai au vendredi 31 mai 2013**2. Remplacement de deux switch et reconfiguration avec la sauvegarde
  - 3. Déplacement d'un autocommutateur
  - 4. Tirage de câble
  - 5. Maintenance en Bretagne: panne de trois postes et branchement pour le renvoi d'un signal d'alarme
  - 6. Programmation d'un autocommutateur AVAYA
  - 7. Montage du baie de brassage (autocom, switch, modem, routeur, onduleur et bandeau de prise éléctrique)
- 1. Maintenance banale sur différent sites Semaine 2 : du lundi 3 juin au vendredi 7 juin 2013 2. Brassage de prises teléphoniques
  - 3. Test de communication interne
  - 4. Formation d'usage des téléphones à la clientèle
- 1. Changement d'un switch (PoE en panne)

  Semaine 3 : du lundi 10 juin au vendredi 14 juin 2013
  2. Depannage d'une borne DECT IP et reconfiguration
  - 3. Changement d'une carte réseau
  - 4. Gestion d'un réseau WIFI (3 étages = → 4 bornes WIFI)

#### 1. Changement d'une carte combo Semaine 4: du lundi 17 juin au vendredi 21 juin 2013 2. Changement d'un poste sans fil

- 3. Montage d'une baie de brassage (repérage des anciens câbles, sauvegarde,...)
- 4. Changement d'une carte LA8
- 5. Maintenance pour postes numériques

From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/hodemond?rev=1372082875

Last update: 2019/08/31 14:30

