

Connaissance de produit.

- a) La gamme est composée de Aastra XD (1000 abonnés physiques), XL (1000 abonnés physiques), XS (500 abonnés physiques), XS12 (500 abonnés physiques).
- b) 10.209.200.1.
On a Aastra XS12 à notre disposition, car il y a deux cartes (UCVS et EXT1S-12)
- c) 8 postes analogiques, 4 postes numériques, 4 accès T0, alors 8 communications simultanées avec l'extérieur on peut avoir.
- d) Il est capable de gérer 56 postes analogiques et 52 postes numériques.
- e) On a pas besoin des ports pour les postes IP car on branche nos postes IP au switch qui est relié avec Aastra par LAN.

Installation.

- b) Si notre autocommutateur avait gardé son adresse d'usine c'est à dire qu'il est pas connecté au réseau de notre salle. Il faut changer son adresse IP pour qu'on puisse le connecter.
- c) 52, 53, 58, 59
- d) Un analogique n'a pas d'écran, il doit avoir une certaine alimentation. Pour les numériques, il faut les alimenter comme il se doit.
Si on change des cables on entend du bruit avec un telephone analogique et l'ecran de tel numerique s'apume pas.

Correspondance entre les ports et les numéros.

- a) de 50 à 59.

- b) Il pourrait y avoir $56+52=108$ posts.
La profondeur de la numérisation est 40.

52	53	58	59
0-00-01	0-00-02	0-01-03	0-01-04

0-**00**-01 le 00 ici signifie que c'est analogique ; 0-**01**-01 le 01 ici signifie que c'est numérique.

Si l'appareil est bien alimenté, ses voyants s'allumeront comme il faut et aura une tonalité lorsqu'on le décrochera.

Pour les postes analogiques, le type annoncé est "CLAVIER"

- c) J'ai changé le post pour un tel numerique, on le voit plus sur le liste d'abonneées et on peut plus l'appeller.

Plan de numérotation local.

a) La profondeur de numérotation est définie par le Nombre de chiffres de numérotation.

La trancher déclarée est du premier chiffre 2 à 7 (donc au deuxième chiffre de 0 à 9), cela revient à dire que les numéros définis sont de 20 à 79.

C'est cohérent avec la recherche en 3, par exemple on peut prendre le numéro 23, mais on ne peut pas prendre 80 ou 19.

b) On a changé le 58 à 25.

c) Oui, n'importe quel numéro dispose peut être affecté indifféremment à un poste analogique ou numérique.

Nous avons essayé d'attribuer le numéro 25 à un poste analogique puis à un poste numérique, les deux ont fonctionné dans les deux sens.

d) Environ 8 secondes après la composition du numéro, le poste nous dit vocalement que le numéro que nous avons composé n'est pas attribué.

Des nouvelles plages sont de 20 à 39 et de 50 à 79.

Peu importe quel numéro on voudra taper après le 4, on est directement redirigé vers le message automatique qui nous dit que le numéro n'est pas attribué.