

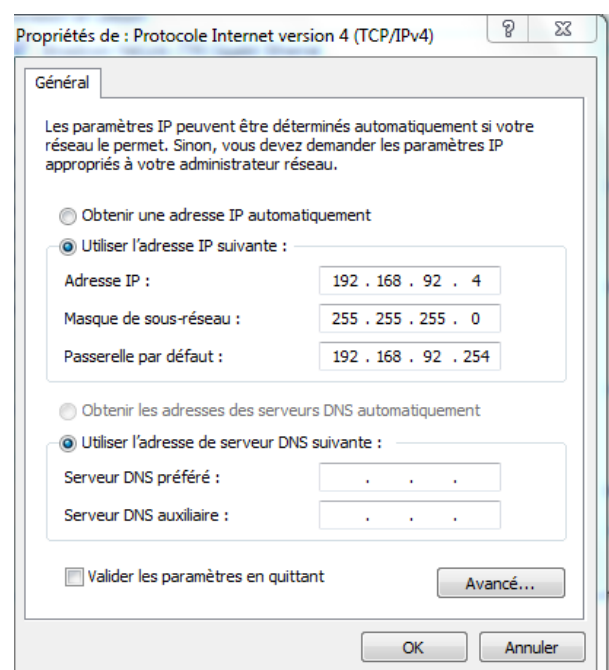
## I. Connaissance produit :

- a) OmniPCX Office est utilisé pour des entreprises de petite taille.  
OmniPCX Entreprise est utilisé pour des moyennes ou grandes entreprises
- b) Les quatre gammes OmniPCX Office sont :  
Rack 1 ou S ou SMALL  
Rack 2 ou M ou MEDIUM  
Rack 3 ou L ou LARGE  
Rack 4 ou C ou COMPACT  
Le modèle dont nous disposons est le modèle Compact  
Le modèle dont dispose le prof est le modèle Large  
Le nombre maximum d'utilisateur est de 6 à 200  
les types de postes téléphoniques qui peuvent être gérés par ces équipements :  
Postes analogiques  
Postes numériques  
Postes mobiles
- c) Nous disposons de l'autocommutateur numero 2
- d) 8 postes analogique peuvent être branchés  
8 postes numérique peuvent être branchés  
2 accès T0  
Il peut y avoir jusqu'à 4 communications simultanées
- e) Notre autocommutateur sera capable de gérer 16 postes numériques, et 10 postes analogiques.
- f) Parce que les postes IP passent par des ports analogiques ou numériques.  
Il peut gérer 55 abonnés IP

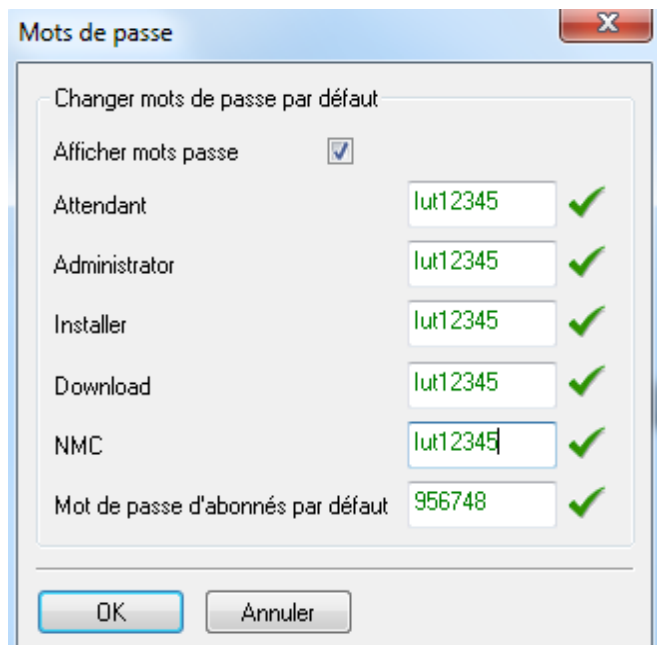
## II. Mise en service :

Pour connecter notre PC à l'autocommutateur il nous faut changer l'adresse.  
L'adresse de l'autocommutateur est 192.168.92.246 donc on se met dans le même réseau.  
Nous avons pris l'adresse 4.

On ne peut pas se mettre dans le même réseau que le switch car tout les autocommutateur de la salle ont la même adresse 192.168.92.246/24 donc si on se connecte directement sur le switch, ce dernier ne va pas être capable de nous rediriger vers le bon autocommutateur.



c) code a noter : 956748




d) Le format du mot de passe d'administration comporte des chiffre et des lettres tandis que celui du mot de passe abonné comporte seulement des chiffres.

g) Le numéro de série écrit dans le logiciel est f105dc2a  
le numéro est aussi écrit sur la machine sur une petite étiquette ou il est écrit CPU= f105dc2a

h) On remarque que l'utilisateur UA est au maximum égale a 8. Il peut autoriser 8 postes numériques. Et aussi que l'utilisateur Analogiques est qu maximum de 8 Il peut autoriser 8 postes analogiques ; Les résultats sont différents par rapport à la question d'avant

i)



Alimentation

Fond de panier

Etat du ventilateur

Environnement de la carte

Alimentation

Numéro de Slot	Variante de carte	Présence de carte	Software Version
CPU	PowerCPU-EE (VoIP16)	présente, acceptée	3EH70008AEAA 3.008
1	MIX244-2	présente, acceptée	3EH70019ABAA 4.005
2	pas de carte	---	---

### III. Plan de numérotation :

- a) La plage des numéros possibles pour les postes internes à l'entreprise est comprise entre 100 et 349, on peut définir jusqu'à 249 numéro de poste. La profondeur de la numérotation est donc 3.
- b) Cela correspond avec le résultat trouvé dans la question I car nous avons trouvé une plage d'utilisateur comprise entre 6 à 200 utilisateurs.
- c) le numéro d'appelle du poste opérateur est le «9».
- d) les caractéristique du répertoire sont : Profondeur de 4: 8000 à 8399
- f) Les numéros utilisé sont le 108 et le 109  
les abonnés physique sont le 104,105,106,107
- g) Les numéros allant de 110 à 117 sont des messagerie vocale

### IV. Installation de postes