

PLAN ARCHITECTURAL

COLLECTE D'INFORMATIONS " CLIENT "

Cette section a pour but de recueillir auprès du client les spécificités de son installation, ce qui vous permet de réaliser un travail de qualité sans l'importuner pendant la réalisation et, d'éviter toute improvisation ou perte de temps.

Pour cela, procéder comme suit :

D'après le plan architectural des locaux (page 11) et le cahier des charges (pages 9 et 10) du client ainsi que le tableau des fonctionnalités des postes numériques et des documents annexes (page 17)

- 1 Renseigner la fiche "synoptique" (type, repère, n°sda, annuaire(Ann), nombre(Nbre), N°)

Noirir la bonne réponse ex: réponse oui

Oui	non
-----	-----

3.1.2.2. SYNPTIQUE DE L'INSTALLATION

DCY	eqt	Type	Ann	Repère	N°SDA	oui non
N1	00	30				
N2	01	31				
N3	02	32				
N4	03	33				
N5	04	34				
N6	05	35				
N7	06	36				
N8	07	37				
N9	08	38				
N10	09	39				

Postes (lignes analogiques)

OCY	eqt	Type	Ann	Repère	N°SDA	oui non
A1	10	40				
A2	11	41				
A3	12	42				
A4	13	43				
A5	14	44				
A6	15	45				

Postes (lignes numériques)

OCY	Eq	Type	Ann	Repère	N°SDA	oui non
S0.1	60					
S0.2	61					

Borne radio DECT/S0

OCY	Eq	Type	Ann	Repère	N°SDA	oui non
S0.0	21					

Terminal RNIS/S0

Nombre de lignes	
Type Ligne Réseau	
SPA	
Ligne(s) départ	
SPB	
Ligne(s) arrivée	
Numériques	
Lignes Mixtes	
Analogiques	
N° ligne de renvoi de secours	
Repre poste secours	
RP	
Recherche de personne	OUI NON
Musique d'attente	OUI NON
Externe	OUI NON
Messagerie vocale	OUI NON
SG	OUI NON
Sonnerie Générale	OUI NON
Taxation	OUI NON
Nbre D'interface S0	OUI NON
Bornes DECT	
Combiné sans fil DECT	ADA

LISTE des EQUIPEMENTS

Compléter le tableau suivant à l'aide de la collecte d'informations « client » (page 12) et du document constructeur (annexe) implantation des cartes optionnelles.
Indiquer : la quantité, l'emplacement (connecteur J. de la carte OCY et le numéro d'équipement (4, 5, 6 ou 7)

Choisir le type de carte le plus rationnel possible !

8 Pts

2.2. LISTE DES EQUIPEMENTS

Quantité	Designation	Description	Référence	Emplacement	Equipements
1	MC 6501-C8		RC143A	J	
1	Coffret réparateur MC 6501-C8		HR6016A		
1	Carte OCY (MC 6501-C8L)	Carte UC (10L, 6 Z, 2T0 et 2T0/S0)	HJ4159A		
1	Carte AOCY (Alimentation)	Carte alimentation	HJ3968C		
1	Carte ROCYB	Réparateur de base	HJ4175A		
1	Carte ROCYE	Réparateur d'extension	HJ4186A		
	Carte ELA4	4 Z	HJ3984A		
	Carte ELA8	8 Z	HJ3965A		
	Carte ELN4	4I	HJ3998A		
	Carte ELN8	8I	HJ3956A		
	Carte EOCA'	1 LR - 3 Z	HJ3584A		
	Carte EOCA'	1 LR - 3I	HJ3625A		
	Carte EOCH	3 LR + 1 renvoi secours 1 ^{er} LR	HJ3582A		
	Carte EOCC	4 Eqs T0/S0	HJ2817A		
	- Carte Taxation 12 kHz	Sur équipement LR	HJ2818A		
	Carte EOCT	2 Eqs T0/S0	HJ3784A		
	Carte EOCCV	2 Eqs Asynchrones	HJ3581A		
	Carte ERLT'	Routeur	HJ4129A		
	Carte POCC	Messagerie Vocale + Films audios	HJ4141B		
	Carte POCCY1	Musique Message RAM Portier - Annonces	HJ3967A		
	- Prom musique (Vivaldi)	Sur carte POCCY1	HX2826A		
	- Prom annonce	Sur carte POCCY1	HX4415A		
	Cordon de câblage Asynchrone EOCCV	Pour 2 terminaux	HQ2829A		
	Cordon de programmation Minitel		HR2541B		
	Borne DECT		RB1734C		
	Mobile M30		HT1283C		

Dans la colonne emplacement, Indiquer par une * si les cartes ELA4, ELA8, ELN4, ELN8 EOCA, EOCC ou EOCCV sont implantées sur le connecteur gîgogne de la carte POCCY1 ou POCC lorsque l'une d'elles est positionnée sur le connecteur J1 de la carte OCY

exemple : Carte ELN4 implantée sur J1 de la carte POY1
 donne emplacement J1*Equipement 5

3 QUESTIONNAIRE

QUESTIONNAIRE

A l'aide des documents annexes si nécessaire, répondre aux questions suivantes

- 3.1 Différence entre un Acheminement direct à l'arrivée sur une ligne analogique RTC et une sélection directe à l'arrivée sur NUMERIS (RNIS)
Expliquer

ADA sur RTC

2
Pts

SDA sur RNIS

2
Pts

- 3.2 1 **Donner** la fonction du switch CA6 de l'OCY. (voir annexes)

- 2 Que se passe-t-il si un dysfonctionnement de l'alimentation a lieu alors que le CA6 est sur la position OFF

1

1
Pt

2

1
Pt

- 3.3 Tous les switchs de l'OCY sont en position USINE sauf le CA6 (ON) (voir annexes et page 12 collecte d'informations «client»)

- Indiquer** sur quels connecteurs de la carte ROCYB (répartiteur intégré) vous raccordez les 3 accès T0.

Lister les numéros d'équipements.

3
Pts

- 3.4

Télé-alimentation du bus S0.

- 1 Que signifie bus S0 télé-alimenté?
- 2 La télé-alimentation est-elle nécessaire pour le raccordement d'un accès T0 au PBX ? **Expliquez**

1

1
Pts

2

2
Pts

- 3.5 **Adaptateur RNIS / S0**

- 1 **Indiquer** le débit (bit/s) lorsque l'utilisateur du PC du bureau de direction se connecte sur Internet via un canal B du réseau NUMERIS
- 2 En comparaison, que peut-on dire du débit (bit/s) assuré par le modem analogique par rapport à celui de l'adaptateur RNIS/S0

1

1
Pts

2

2
Pts

- 3.6 Raccordement des terminaux analogiques (voir annexe)

Indiquer la particularité de raccordement des terminaux analogiques lorsqu'ils sont connectés à une carte optionnelle

2
Pts

- 3.7 **Bornes DECT**

- 1 **Dessiner** le câblage de raccordement (pages 16) d'une borne radio maître (Eq1 0) et d'une borne radio esclave (Eq1 1) sur la EOCT (voir documents annexes Raccordement de bornes sur répartiteur d'extension et carte EOCT)
- 2 **Donner** le nombre maxi de communications simultanées possibles dans la zone radio AB (voir plan architectural page 2)

4
Pts

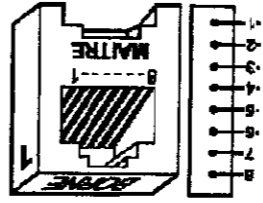
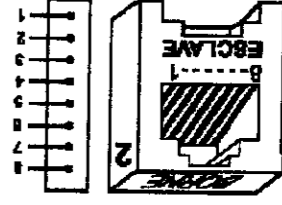
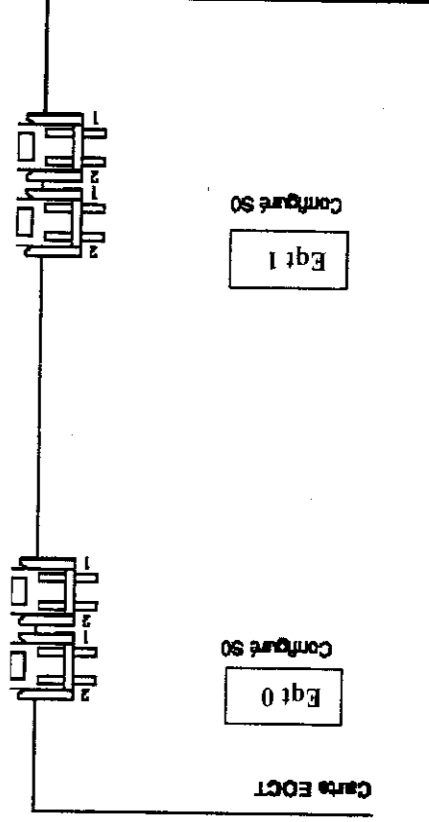
2

2
Pts

QUESTIONNAIRE

1

Cablage de bornes radios sur la carte EOCT



EXEMPLE