

# **DOSSIER CHANTIER**

## **OpenTouch Suite for MLE**

## Caractéristiques de l'offre

-----

Version Actis: 22.3.1.002  
Version PABX: R12.2

Produit: OpenTouch Suite for MLE  
Marché: FRANCE

Utilisateur: Philippe MISSUD

Catalogue Alcatel: MENT1AA 040  
Liste de prix Alcatel: CP4001

Référence de l'offre: FRDALY1MT03A  
Adjonction sur l'offre: FRDALY1MT02A  
Désignation: BMPM OXE PROD 13  
Numéro d'édition: 12  
Numéro de commande: XXXXXXXXXX  
Clé matérielle 1: 0000  
Clé matérielle 2: 0000  
CPUId: K00009841  
ECSId:  
Installation prévue:  
Commentaires: BD29/03/12]M. Krause. Base FRXXX0ST01F.  
BD11/04/13]Réactualisation Actis 17.2.0.

Client:

Avertissement du moteur de configuration  
-----

+-----+

| Message |

+-----+

- La version logicielle OXE requise est disponible en téléchargement sur le Business Portal.

## Liste des besoins fonctionnels

FI Code	FI désignation	Valeur
[Zone centrale]		
40621	Nom de la zone centrale	Principal IPMG N°1
43120	Zone centrale Full Soft	Non
[Zone centrale] [IP media gateway]		
40026	Infrastructure	Calculée
40027	Nombre d'emplacements libres	1
40028	Option de montage	Rack 19"
40030	Alimentation rack	48 volts
40106	Connectivité assurée par LANX16	Oui
40156	Cartes mixtes sur MR3	Oui
40176	Redresseur	Alcatel
40177	Batterie	Alcatel
40178	Autonomie (h)	4
40255	Sécurité IP Touch	Non
40846	Forcer Rack dernière génération	Non
40908	Forcer GA/GD/PowerMEX dernière génération	Non
43357	Native Encryption	Non
[Zone centrale] [IP media gateway] [Canaux IP et conférences]		
40109	% Répartition trafic postes	34% 66%
40147	Canaux IP supplémentaires par media gateway	120 120
40163	Remplace carte MCVx par MADAX	Non
[Zone centrale] [IP media gateway] [IP auxiliary gateway]		
650	Salle non climatisée	Non
672	Positions libres dans l'alvéole principale	2
698	Faux plancher	Non
12020	Type de bâti	Calculé
15303	Redresseur	Non fourni
15304	Autonomie (h)	1
40102	Secours du lien IP	Non
43276	Forcer INTIP dernière génération	Non
[Zone centrale] [IP media gateway] [IP auxiliary gateway] [Câbles Répartiteur]		
1190	Configuration des câbles	Oui
1191	Câbles avec connecteurs (type 1 seulement)	Non
1192	Prise en compte des valeurs équipées et câblées	Oui
11113	Longueur des câbles	15 m
[Zone centrale] [Equipements de ligne]		
40520	IME (Pin Yin, Jamo, Zhu Yin, Stroke) pour postes numériques et IP	Non
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Voix]		
230	Utilisateurs analogiques (Direct)	20 20
10195	Utilisateurs 80x9, 40x9, Reflexes	24 24
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Voix sur IP]		
40338	Utilisateurs IP (8082, 80x8, 40x8)	8
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Opératrices]		
696	Répartition des PO sur plus d'une carte	Non
15042	BLF centralisé	Non
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Opératrices IP]		
15042	BLF centralisé	Non
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Mobilité]		
1831	Utilisateurs pour roaming sortant	5
[Zone centrale] [Equipements de ligne] [Messagerie vocale externe]		
1814	Messagerie vocale centralisée (VPS et/ou SIP)	Non
40518	Messagerie vocale externe	Non
[Zone centrale] [Std. Auto / DISA / Prédécroché]		
285	Guides vocaux téléphoniques	Oui
1824	Durée des guides vocaux dynamiques (en minutes)	16
12008	Messages de prédécroché	Aucun
40100	Guides vocaux	Maxi
40101	Accès direct aux services internes (DISA)	Non
40104	Musique de garde via AFU	Oui
[Zone centrale] [Réseau public] [Joncteurs numériques publics]		
11050	Accès primaires T2-RNIS	3 3
11060	Accès de base T0	2 2

[Zone centrale] [Joncteurs PCM publics et privés]		
15014	PCM: Impédance de ligne	120 ohms
[Zone centrale] [Réseau privé]		
35	Nombre de noeuds dans le réseau	2
40309	RTP direct pour joncteurs H323	Oui
[Zone centrale] [Réseau privé] [Liens privés numériques] [Lien 1 - 4400 ORGANIQUE]		
80	Nom du lien	4400 ORGANIQUE
1095	Liens PRA privés (ABC-F/QSIG)	1 1
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2]		
1660	Nom de la zone périphérique	Principal IPMG N°2
15445	% Répartition trafic postes	34% 66%
40046	Infrastructure	IP media gateway
40078	Lien avec la zone centrale	Site distant
40562	Type de livraison	Avec la zone centrale
43129	Zone déportée Full Soft	Non
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Infrastructure]		
40063	Type d'infrastructure	Calculée
40065	Option de montage	Rack 19"
40066	Alimentation rack	48 volts
40067	Utilisation de cartes mixtes sur MR1/MR3	Oui
40105	Connectivité assurée par LANX16	Oui
40180	Redresseur	Alcatel
40181	Batterie	Alcatel
40182	Autonomie (h)	4
40847	Forcer Rack dernière génération	Non
40909	Forcer GA/GD/PowerMEX dernière génération	Non
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Canaux IP et conférences]		
1668	Guides vocaux statiques	Oui
15344	Durée des guides vocaux dynamiques (en minutes )	8
40090	Calculé	Non
40091	Nombre de canaux IP	130
40164	Remplace carte MCVx par MADAx	Non
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Voix]		
1661	Utilisateurs analogiques (Direct)	20 20
1662	Utilisateurs 80x9, 40x9, Reflexes	24 24
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Voix sur IP / Joncteurs IP]		
40339	Utilisateurs IP (8082, 80x8, 40x8)	6
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Opératrices]		
40096	Répartition des PO sur plus d'une carte	Non
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Mobilité]		
1831	Utilisateurs pour roaming sortant	5
[Zones périphériques] [Zone 1 - Principal IPMG N°2] [Joncteurs numériques publics]		
40079	Accès de base T0	2 2
40080	Accès primaires T2-ISDN	3 3
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2]		
1660	Nom de la zone périphérique	Secondaire IPMG N°2
15445	% Répartition trafic postes	34% 66%
40046	Infrastructure	IP media gateway
40078	Lien avec la zone centrale	Site distant
40562	Type de livraison	Avec la zone centrale
43129	Zone déportée Full Soft	Non
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Infrastructure]		
40063	Type d'infrastructure	Calculée
40065	Option de montage	Rack 19"
40066	Alimentation rack	48 volts
40067	Utilisation de cartes mixtes sur MR1/MR3	Oui
40105	Connectivité assurée par LANX16	Oui
40180	Redresseur	Alcatel
40181	Batterie	Alcatel
40182	Autonomie (h)	4
40847	Forcer Rack dernière génération	Non
40909	Forcer GA/GD/PowerMEX dernière génération	Non
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Canaux IP et conférences]		
1668	Guides vocaux statiques	Oui
15344	Durée des guides vocaux dynamiques (en minutes )	8
40090	Calculé	Non
40091	Nombre de canaux IP	130
40164	Remplace carte MCVx par MADAx	Non
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Voix]		

1661	Utilisateurs analogiques (Direct)	20 20
1662	Utilisateurs 80x9, 40x9, Reflexes	24 24
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Voix sur IP / Joncteurs IP]		
40339	Utilisateurs IP (8082, 80x8, 40x8)	6
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Opératrices]		
40096	Répartition des PO sur plus d'une carte	Non
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Mobilité]		
1831	Utilisateurs pour roaming sortant	5
[Zones périphériques] [Zone 2 - Secondaire IPMG N°2] [Joncteurs numériques publics]		
40079	Accès de base T0	2 2
40080	Accès primaires T2-ISDN	3 3
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1]		
1660	Nom de la zone périphérique	Secondaire IPMG N°1
15445	% Répartition trafic postes	34% 66%
40046	Infrastructure	IP media gateway
40078	Lien avec la zone centrale	Site distant
40562	Type de livraison	Avec la zone centrale
43129	Zone déportée Full Soft	Non
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Infrastructure]		
40063	Type d'infrastructure	Calculée
40065	Option de montage	Rack 19"
40066	Alimentation rack	48 volts
40067	Utilisation de cartes mixtes sur MR1/MR3	Oui
40105	Connectivité assurée par LANX16	Oui
40180	Redresseur	Alcatel
40181	Batterie	Alcatel
40182	Autonomie (h)	4
40847	Forcer Rack dernière génération	Non
40909	Forcer GA/GD/PowerMEX dernière génération	Non
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Canaux IP et conférences]		
1668	Guides vocaux statiques	Oui
15344	Durée des guides vocaux dynamiques (en minutes)	8
40090	Calculé	Non
40091	Nombre de canaux IP	130
40164	Remplace carte MCVx par MADAX	Non
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Voix]		
1661	Utilisateurs analogiques (Direct)	20 20
1662	Utilisateurs 80x9, 40x9, Reflexes	24 24
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Voix sur IP / Joncteurs IP]		
40339	Utilisateurs IP (8082, 80x8, 40x8)	6
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Opératrices]		
40096	Répartition des PO sur plus d'une carte	Non
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Mobilité]		
1831	Utilisateurs pour roaming sortant	5
[Zones périphériques] [Zone 3 - Secondaire IPMG N°1] [Joncteurs numériques publics]		
40079	Accès de base T0	2 2
40080	Accès primaires T2-ISDN	4 4
[PCS] [Passive Communication Servers]		
40460	Création automatique d'un PCS par zone	Non
[Enterprise Com Server] [Infrastructure]		
40031	Version OmniPCX Enterprise	R12.2
40519		HP Générique
40850	Alimentation rack MR1 pour CS	-48 V
43101	Noeud de déclaration pour serveur de licence	Oui
43205	IPv6	Non
44009	Virtualisation	Oui
[Enterprise Com Server] [Infrastructure] [Télémaintenance]		
12024	RMA	RMA externe
12026	Modem télé-maintenance	Modem externe
40110	Option de montage	Rack 19"
40112	RMA externe sur MR1	Oui
40113	Option de montage	Rack 19"
40269	Alimentation rack MR1 pour RMA	-48 V
[Enterprise Com Server] [Licences Com Server]		
40034	Passerelle SIP	Non
40037	Appels locaux	Non
40042	Service réseau privé (ABC/QSIG, ABC VPN)	Non
40135	Mode de calcul des licences utilisateurs	Sur capacité câblée
43352	Mode de calcul des usagers basé sur	Engine précédent

[Enterprise Com Server] [Paramètres techniques] [Trafics globaux]		
10179	Joncteurs: Trafic en Erlang	0.7
10231	Trafic voix faible/standard/fort	0% 100% 0%
15000	% postes voix 403x/autres	50% 50%
15176	Voix: Trafic faible en appels/heure	1
15177	Voix: Trafic standard en appels/heure	5
15178	Voix: Trafic fort en appels/heure	7
15179	Joncteurs: Trafic en appels/heure	14
40108	Basé sur trafic utilisateurs	Oui
40212	Appels/heure par agent	20
[Services voix] [Services téléphoniques]		
10544	Taille du Phonebook	6000
40183	Nombre de participants	6
40461	Paging pour application tierce d'alarmes	Non
43343	Nombre de participants	6
	Casual Conference	
[Services voix] [Services téléphoniques] [Guides vocaux téléphoniques]		
285	Guides vocaux téléphoniques	Oui
10295	Guides vocaux : langue de base	Français
10300	Guides vocaux : langue additionnelle 2	<Aucune>
[Services voix] [Services téléphoniques] [Media services]		
15231	Multi-compagnies	Non
15232	Priorité	Non
15233	Restriction d'appel	Non
15426	Services S0 supplémentaires	Non
15458	Protocole T2 D-REX	Non
[Services voix] [Hôtel/Hôpital] [Postes analogiques]		
230	Utilisateurs analogiques (Direct)	20 20
[Services voix] [Hôtel/Hôpital] [Options des postes]		
41687	Type d'alimentation	Europe
41688	Type de câble	RJ45
[Services voix] [Messagerie vocale] [OpenTouch Message Center]		
40752	Service de messagerie en réseau	Non
43166	Version OTMC	Aucun
[Services voix] [Messagerie vocale] [OmniTouch 8440 Messaging Software]		
40752	Service de messagerie en réseau	Non
[Services voix] [Messagerie vocale] [4645]		
40049	Infrastructure 4645	4645 virtualisée
43311	Nombre de boîtes vocales	350
[Services voix] [Messagerie vocale] [Serveur IMAP 46x5]		
40124	Serveur IMAP	Aucun
[Services voix] [Opératrice Automatique] [Visual Automated Attendant]		
43327	Visual Automated Attendant	Non
[Contact Center/IVR] [OmniTouch CC Standard Edition] [CCA / CCS]		
1820	Agents connectés simultanément	30
1826	Agents avec numéro d'appel privé	30
15013	Profil OmniTouch CC Standard Edition	Base
15384	Routage d'appels personnalisés	Oui
15417	ACR Database Read	Oui
15433	Appels locaux pour OmniTouch	Oui
15485	ACR en réseau	Non
40192	Agents déclarés	30
43200	OTCC-SE virtualisation	Non
[Contact Center/IVR] [OmniTouch CC Standard Edition] [Interfaces (WMI/CRI/RTI/WBM)]		
1822	Call Records Interface	Non
1827	OmniTouch: connexions RTI	1
15477	Colour wallboard 4x16c	1
40914	Accès pour application WMI	Aucun
[Contact Center/IVR] [IVR] [CCivr]		
40724	Version CCIVR	Aucune
[Contact Center/IVR] [OpenTouch Customer Service] [OTCS - Offer]		
43208	Release	Aucun
[Contact Center/IVR] [OpenTouch Customer Service] [OTCS - Connectors]		
15469	Type d'enregistreur	Aucun
[UCC/XML WS/CTI] [OpenTouch Fax Center]		
40542	Version OTFC	<Aucune>
[UCC/XML WS/CTI] [OmniPCX Open Gateway - REST Web Services]		
43375	Foundation Version	Aucun

[UCC/XML WS/CTI] [Application Plug-in Click To Call]  
 40869 Ticket Extractor Install Service Pack  
 43157 OmniPCX Plug-in Click To Call

Non  
 Non

[UCC/XML WS/CTI] [CSTA / CTI]

11604 Type de profil  
 15460 Agents RSI  
 15468 Agents RSI Business  
 15476 Appels locaux pour RSI  
 40195 Agents RSI déclarés  
 40197 CCD Backup

<Aucun>  
 35  
 5  
 Oui  
 35  
 Oui

[UCC/XML WS/CTI] [CSTA / CTI] [Enregistreurs voix]  
 15469 Type d'enregistreur

Aucun

[UCC/XML WS/CTI] [CSTA / CTI] [TAPI / TSAPI]

15067 TSAPI: nombre de périphériques supervisées  
 40618 Redondance

35  
 Oui

[OpenTouch Multimedia Services] [Utilisateurs et options]

40752 Service de messagerie en réseau  
 60004 Noeud de déclaration du serveur OTMS

Non  
 Non

[Applications] [Omnivista 8770]

40938 Noeud de déclaration du serveur 8770  
 40942 Full Pack  
 40943 Start Pack  
 40944 Gestion Unifiée  
 40945 Alarmes  
 40946 Taxation et Surveillance  
 40947 Performance  
 40948 Annuaire web

Non  
 Non  
 Non  
 Non  
 Non  
 Non  
 Non  
 Non

[Applications] [Omnivista 4760]

15321 Type de lien  
 15322 Full Pack

Ethernet  
 Oui

[Applications] [OpenTouch SBC (Session Border Controller)]

44003 Version OT-SBC

Aucun

[Applications] [OmniTouch CC SE / ACAPI]

15031 CCS-Monosite

[Option] [Qté] [Lien]  
 - 1 Ethernet

[PC]

[OS]

[Ecran]

[Langue]

[Utilisa.]

<Aucun>

<Aucun>

<Aucun>

Français

0

15031 CCS-Monosite

[Option] [Qté] [Lien]  
 - 1 Ethernet

[PC]

[OS]

[Ecran]

[Langue]

[Utilisa.]

<Aucun>

<Aucun>

<Aucun>

Français

0

15031 CCS-Monosite

[Option] [Qté] [Lien]  
 - 1 Ethernet

[PC]

[OS]

[Ecran]

[Langue]

[Utilisa.]

<Aucun>

<Aucun>

<Aucun>

Français

0

15031 CCS-Monosite

[Option] [Qté] [Lien]  
 - 1 Ethernet

[PC]

[OS]

[Ecran]

[Langue]

[Utilisa.]

<Aucun>

<Aucun>

<Aucun>

Français

0

15031 CCS-Monosite

[Option] [Qté] [Lien]  
 - 1 Ethernet

[PC]

[OS]

[Ecran]

[Langue]

[Utilisa.]

<Aucun>

<Aucun>

<Aucun>

Français

0

[Applications] [OpenTouch Notification Service]

43278 Type de package

Aucun

[Applications] [Notification d'urgence]

43201 Serveur de Notification d'Urgence

Non

[Services] [Services pour Entreprise] [Services professionnels] [Applications off-the-shelf] [Centre d'appel]

1822 Call Records Interface  
 40548 OTCC SE : Ticket Extractor (CRI)

Non  
 Non

[Services] [Services pour Entreprise] [Services professionnels] [Applications off-the-shelf] [Routage d'appel]

43148 Business Contact SE Foundation Pack

Non

[Services] [Services pour Entreprise] [Services professionnels] [Services packagés] [Services voix] [OmniPCX Enterprise]

40869 Ticket Extractor Install Service Pack

Non

[Services] [Services pour Entreprise] [Services de Support Logiciel] [Solution Premier Service (SPS)] [Renouvellement]

43014 Renouvellement contrat SPS

Non



## LISTE DES ARTICLES CONFIGURES

Qté	Référence OI	Désignation OI
-----	--------------	----------------

## - - - [ Articles Distributeurs ] - - -

&lt;Principal IPMG N°1&gt;

&lt;Principal IPMG N°2&gt; 1

&lt;Secondaire IPMG N°2&gt; 2

&lt;Secondaire IPMG N°1&gt; 3

## - - - [ Articles Alcatel ] - - -

&lt;Principal IPMG N°1&gt;

OpenTouch Business Edition / Multimedia Services plate-formes: Infrastructure serveur & logiciel  
 2 3BA27768AA USB Dongle

Logiciel OmniPCX: Communication Server engine

1 3BA09511JA Alcatel-Lucent virtualization software license for redundancy  
 1 3BA09558JA OmniPCX Enterprise Virtualization pour le suivi  
 1 3BA09986JA Licence Logiciel de virtualisation Alcatel-Lucent OmniPCX Enterpr  
 ise pour migration vers une version OXE supérieure ou égale à la  
 ve rsion R12.0

Logiciel OmniPCX: Version système et upgrade

1 3BA09018JA Mise à niveau logicielle système Stand Alone (SES)  
 1 3BA09969JA Licence logicielle Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise R12.2  
 1 3BA27784AB Serveur de licences virtualisé - Kit média logiciel sur DVD-R  
 1 3BA27860AD DVD-R OmniPCX Enterprise R12.2

&lt;Principal IPMG N°2&gt; 1

&lt;Secondaire IPMG N°2&gt; 2

&lt;Secondaire IPMG N°1&gt; 3

## Récapitulatif global de l'offre

II	OI	Qté	Désignation
3AK21492	3AK21492AA	2	Câble Ethernet droit- RJ45/RJ4
3BA09558JA	3BA09558JA	1	OmniPCX Enterprise Virtualizat
3BA23275	3BA23275AB	8	Carte fille ARMADA pour 30 can
3BA27768	3BA27768AA	2	USB Dongle
3BA27784AB	3BA27784AB	1	Serveur de licences virtualisé
3BA27860AD	3BA27860AD	1	DVD-R OmniPCX Enterprise R12.2
3BA50280AD	3BA50280AD	1	OmniPCX Enterprise version R12
3BH11413	3BH11413AA	1	TSAPI CD-ROM comprenant logici
3BH11419	3BH11419AA	1	WBM Wall Board Manager CD-ROM
3BH11566AB	3BH11566AB	1	CD-ROM pour serveur ACR (Advan
3BH11616	3BH11616AB	1	Afficheur mural en couleur de
3EH73014AC	3EH73014AC	8	Carte HSL1 pour le premier mod
3EH73015AB	3EH73015AB	4	Carte mixte RNIS / 4 T0 + 8 UA
3EH73042	3EH73042AC	1	AFU-1 Carte fille pour connexi
3EH73050	3EH73050AB	4	Carte d'interface UAI16-1 : 16
3EH73054AB	3EH73054AB	4	LANX16-2 Carte Ethernet LAN sw
3EH73084AC	3EH73084AC	4	PowerMEX : carte contrôleur p
3EH73084AE	3EH73084AE	4	Carte CPU Gateway driver (cart
3EH73084AF	3EH73084AF	9	Carte CPU applicative (carte G
3EH73092AB	3EH73092AB	4	Carte d'équipements postes ana
3EH75001	3EH75001AB	8	Kit de montage en rack pour Ra
3EH75003	3EH75003AA	2	Câble d'adaptation RJ45 vers D
3EH75007	3EH75007AA	2	Kit de montage en rack pour Ra
3EH76034	3EH76034AA	27	Caches slots (x1)
3EH76037AA	3EH76037AA	14	Carte accès au réseau public R
3EH76156	3EH76156AA	40	Batterie 7AH/12V
3EH76170	3EH76170	8	CAB_L_48V ROHS
3EH76172	3EH76172	2	CAB_S_48V RoHS
3EH76181	3EH76181AA	6	Chargeur rack 48V/14AH sans re
3EH76185	3EH76185AA	6	Rectifier 500w pour chargeur r
3EU23009	3EU23009AA	2	Carte Remote Maintenance Acces
3EU23010	3EU23010AB	2	Carte MODB équipée avec un mod
3EU28000	3EU28000AA	2	Câble croisé RJ45/RJ45 3 mètre
3EY10002SA	3EY10002SA	1	OmniPCX Enterprise SPS (Soluti

# Delta adjonction

# Bâties ajoutées

Type de bâti	Position
MG	4
MG	5
MG	6

# Bâties déplacées

Type de bâti	Ancienne position	Nouvelle position
MG	5	3

## LISTE DES VARIABLES SYSTEME

## # Points d'accès système

Applications	Direct V24	Canal B ou TA	V24+TA (V120)	V24+TA (V110)	Ethernet	Z	UA
Télémaintenance	1	0	0	0	0	0	0
Console système	1	0	0	0	0	0	0
CCS	0	0	0	0	5	0	0
Omnivista 4760	0	0	0	0	1	0	0
TOTAL	2	0	0	0	6	0	0

## Connexions utilisées pour les accès réseaux

## # Paramètres MAO

Param.	Valeur	Désignation
1	136502	INITREM
2	332	Nb total d'abonnés
3	588	Nb total de joncteurs
4	966	Nb de 1/2 comm.
5	0	Noeud sans paquet dans D / VPN / Liens hybrides
6	0	Nb d'accès simultanés 'BLF'
7	3	Annuaire
8	0	Application SBC
9	0	Inutilisé
10	0	octel (4635I/4635H/4635J)
11	0	Sympac (4630)
12	0	Serveur Fax (4855)
13	0	Nb d'accès 'gestion hôtel'
14	0	Nb d'accès 'supervision ACD'
15	0	Nb de superviseur(s) CCS multi-site
16	4	Nb de langues d'affichage sur poste
17	0	Nb de bus S0
18	35	Nb de postes fictifs
19	10	Nb d'alvéoles CRYSTAL
20	1	Fonction ACR
21	1000	CSTA/CTI : Postes enregistrables (Nice system)
22	0	Casual Conférence
23	195327	Total volume mémoire calculée
24	4649	Capacité XL pour système OXE

## # verrous logiciels

Verrou	Désignation	Param 1
1	Téléphonie de groupe & filtrage	99999

2	Appel par nom et mini-messages	350
5	Multilangue	1
6	Hôtel, Alcatel hotel link	1
9	Canaux B publics	99999
10	Guides vocaux	1
13	Nombre abonnés max.	99999
14	Taxation intégrée	1
19	Service réseau privé	350
20	Guides vocaux (Standard auto.)	99999
32	4600: Migration CLA	30
38	Infocenter	1
39	e-CS Proxy Performance	350
40	Incidents au fil de l'eau	350
41	Registration pour DECT	350
42	e-CS Proxy Appels publics	350
47	e-CS Proxy Alarmes	350
49	e-CS Proxy Annuaire	350
50	e-CS Proxy Config-4760 embarquée	350
51	Taxation au fil de l'eau	350
75	Hôpital en réseau	1
76	Agents CCD	30
77	CCS: superviseurs PC mono-site	5
79	IS VPN	350
80	ABC VPN	350
83	Taxation sur Ethernet	350
90	Roaming DECT	5
91	Enreg. guides vocaux sur UA	1
99	e-CS Proxy Réseau ABC	350
100	CSTA: type de profil	2
101	CSTA: nb de requêtes monitorées	35
103	CCx: liens RTI	1
106	Transfix x24/V36	99999
114	TSAPI:Requêtes monitoreées	70
116	4980 Std:Agents	5000
117	4980 Softphone	5000
119	4980 Nomadic	5000
122	ACAPI via CMIP	350
126	AHL sur IP	1
129	web Softphone	5000
135	G729A Server	630
138	IP Clients	26
148	IP Call Server	1
153	Process SNMP	1

155	Service sécurité supplémentaire	1
158	CSTA bypass	1000
165	Release OmniPCX Enterprise	47
166	4980 Multidevice	5000
167	CCD:Advanced Call Routing	1
173	Series 9 / Reflexes mode full	96
174	Abonnés analogiques users	80
176	Series 8 / e-Reflexes mode full	26
178	Messagerie vocale 4645	1
179	4645 : Boites vocales abonnés	350
181	E-CS : OmniPCX Enterprise	1
182	4645 : Networking	1
183	4645 : Langues additionnelles	7
186	Call Server : Serveur de secours	1
190	Routine Service Interface	35
193	Guides et/ou musique sur CPU	1
194	4645 : My Messaging	4000
195	Profil CCD	2
196	RSI Business	5
197	G729A Client Software	26
213	Nombre abonnés physiques	350
309	Utilisateurs XML Telephony API	5000
418	Equipements déployés	350
467	Routage système automatique (ARS)	350
468	Type de produit	99999
469	G723.1 server	630

## CARACTERISTIQUES CPU

## # Unités de trafic :

- Trafic voix standard	(index 271) :	1010
- Joncteurs	(index 275) :	6104
- Agents OmniTouch	(index 296) :	2000
- Supervision des postes UA	(index 289) :	18
- Patron/Secrétaire	(index 290) :	60
-----		
- Total unités de trafic	(index 500) :	9192

## # Mémoire :

- Applications verrouillées	(index 1) :	150794240
- Valeur lockée supplémentaire pour CPU	(index 10) :	1949696
- Applications non verrouillées	(index 20) :	13846528
- Demi-com	(index 3010) :	2646840
- Total pour variables data + rémanents	(index 3000) :	18969008
. Rémanent vide pour abonnés	(index 3) :	220200
. Rémanent vide pour joncteurs	(index 4) :	992000
. Rémanent CSTA	(index 1150) :	1931264
. Rémanent CCD	(index 1140) :	7436288
. Agents CCD déclarés	(index 2077) :	612500
. Terminaux voix	(index 2010) :	1610900
. Boitiers additionnel (A.O.M)	(index 2030) :	2400
. Accés artères T0	(index 2063) :	57536
. Faisceaux publics T2	(index 2065) :	1570764
. Supplément T2 pour CCD/ACR/RSI	(index 2064) :	2258704
. Accés artères T2 ou hybride	(index 2062) :	102136
. Trap SNMP	(index 1200) :	905216
. Supplément pour joncteurs	(index 2083) :	1176000
. Supplément pour présence RSI	(index 2084) :	705600
- Total pour variables applications	(index 4000) :	11807840
. Réseau ou paquet dans D	(index 1010) :	7419904
. Phonebook	(index 1030) :	393216
. CCD : mémoire verrouillée	(index 1100) :	3891200
. CCD : mémoire par agent	(index 1110) :	21600
. CCD : mémoire par pas de 20 agents	(index 1120) :	81920
- Total volume mémoire pour Media Gateway	(index 5010) :	675000
- Total volume mémoire calculée	(index 5000) :	200014152
- Total volume mémoire pour affaire neuve	(index 5015) :	209917366
- Total volume mémoire pour adjonction	(index 5005) :	209917366
. Marge de sécurité des rémanents	(index 5100) :	2052096
. Taille mémoire globale données	(index 5200) :	136268800

# POTENTIALITE DU SYSTEME

# 1) CONSOMMATION ET TRAFIC

# 2) POTENTIALITE PAR ACCES

# Potentialité accès abonnés

Nom de la zone	Type d'accès	Equipé	Capacité
Locale	UA Z	24 20	24 20

# Potentialité accès RNIS

Type d'accès	Equipé	Capacité disponible
T0 public	2	4
Canaux B publics sur T2	90	120
Canaux B privés sur T2	30	

# Potentialité des accès système :

Type d'accès	Utilisé	Capacité disponible
V24	CPU: 2	CPU: 4



## Energie

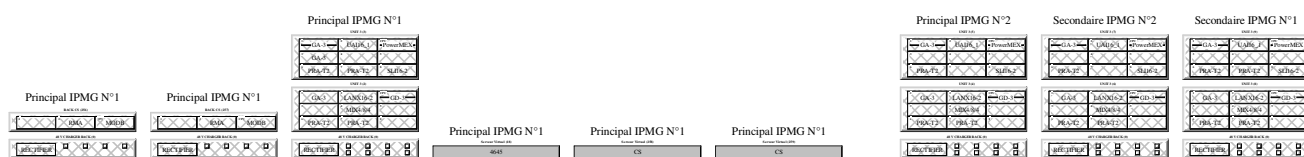
-----

Principal IPMG N°1		
Consommation (mA)	3991	
Dissipation thermique (kcal/h)	183.60	
Puissance DC batterie (W)	142.09	
	Idéal	Fournie
Autonomie calculée (h):	1	Non demandé(e)

Principal IPMG N°2		
Consommation (mA)	2402	
Dissipation thermique (kcal/h)	110.50	
Puissance DC batterie (W)	115.30	
	Idéal	Fournie
Autonomie calculée (h):	1	5.15

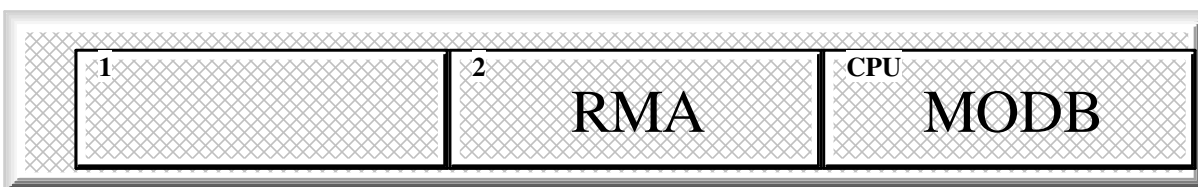
Secondaire IPMG N°2		
Consommation (mA)	2402	
Dissipation thermique (kcal/h)	110.50	
Puissance DC batterie (W)	115.30	
	Idéal	Fournie
Autonomie calculée (h):	1	5.15

Secondaire IPMG N°1		
Consommation (mA)	2411	
Dissipation thermique (kcal/h)	110.93	
Puissance DC batterie (W)	115.76	
	Idéal	Fournie
Autonomie calculée (h):	1	5.12

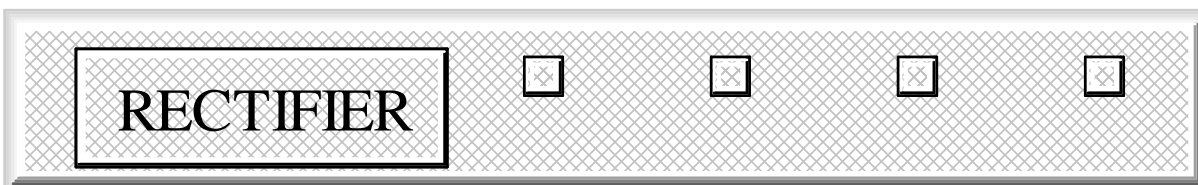


# Principal IPMG N°1

RACK CS (256)

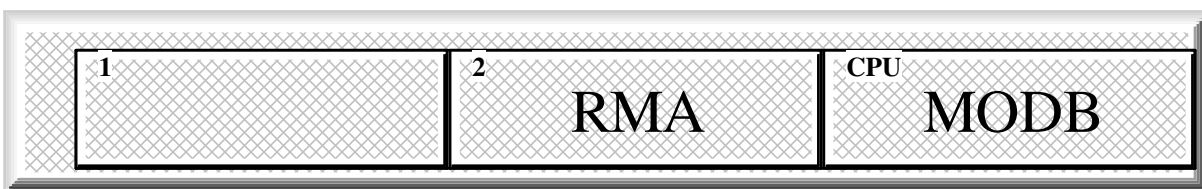


48 V CHARGER RACK (0)

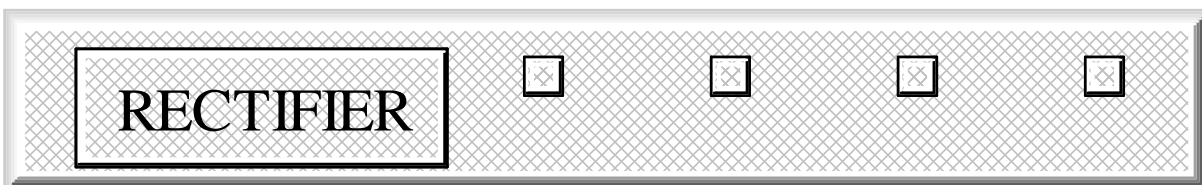


# Principal IPMG N°1

RACK CS (257)



48 V CHARGER RACK (0)



# Principal IPMG N°1

UNIT 3 (3)

1 —GA-3—	2 UAI16_1	CPU =PowerMEX=
3 GA-3	4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8 SLI16-2

UNIT 3 (2)

1 GA-3	2 LANX16-2	CPU —GD-3—
3	4 MIX4/8/4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8

48 V CHARGER RACK (0)

RECTIFIER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Principal IPMG N°1

Serveur Virtuel (18)

4645

# Principal IPMG N°1

Serveur Virtuel (258)

CS

# Principal IPMG N°1

Serveur Virtuel (259)

CS



# Principal IPMG N°2

## UNIT 3 (5)

1 —GA-3—	2 UAI16_1	CPU =PowerMEX=
3	4	5
6 PRA-T2	7	8 SLI16-2

## UNIT 3 (4)

1 GA-3	2 LANX16-2	CPU —GD-3—
3	4 MIX4/8/4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8

## 48 V CHARGER RACK (0)

RECTIFIER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Secondaire IPMG N°2

## UNIT 3 (7)

1 —GA-3—	2 UAI16_1	CPU =PowerMEX=
3	4	5
6 PRA-T2	7	8 SLI16-2

## UNIT 3 (6)

1 GA-3	2 LANX16-2	CPU —GD-3—
3	4 MIX4/8/4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8

## 48 V CHARGER RACK (0)

RECTIFIER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Secondaire IPMG N°1

## UNIT 3 (9)

1 —GA-3—	2 UAI16_1	CPU =PowerMEX=
3	4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8 SLI16-2

## UNIT 3 (8)

1 GA-3	2 LANX16-2	CPU —GD-3—
3	4 MIX4/8/4	5
6 PRA-T2	7 PRA-T2	8

## 48 V CHARGER RACK (0)

RECTIFIER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\*\*\*\*\*  
 \*\*\* RACK LARGE 2 du bâti 3 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
 \*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

```

* GD3 (slot : 0)
  . 1 carte ARMADA
  - Nombre de Canaux IP Device :                60
  . 1 carte AFU
  . 1 carte HSL1

  -> Carte RAM 8Mo (1): 8 min. d'enregistrement
  - Guide téléchargé :
    - Numéro du lot des messages vocaux: 1
    - Langue 1: Français (FR)
    - Type de message: Personnalisé
  - Guide téléchargé :
    - Numéro du lot des messages vocaux: 3
    - Type de message: Personnalisé
  - Nombre de conférences à 3 :                24
  - Nombre de serveurs Q23 :                  30

* GA3 (slot : 1)
  - Nombre de Canaux IP Device :                30

  -> Carte RAM 8Mo (1): 8 min. d'enregistrement
  - Nombre de conférences à 3 :                  3

* LANX16-2 (slot : 2)

* MIX484 (slot : 4)
  - Nombre d'accès T0 publics :                2
  - Nombre d'accès poste :                    8
  - Nombre d'accès Z :                        4

* PRA T2 (slot : 6)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés :              30
  - Protocole : EURO-ISDN

* PRA T2 (slot : 7)
  - Interface : accès réseau privé
  - Nombre de canaux B utilisés :              30
  - Protocole : ABC-F
  
```

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 3 du bâti 3 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

* PowerMEX (slot : 0)	
. 1 carte HSL1	
- Nombre de conférences à 3 :	24
- Nombre de serveurs Q23 :	30
* GA3 (slot : 1)	
. 1 carte ARMADA	
- Nombre de Canaux IP Device :	32
- Nombre de conférences à 3 :	3
* UAI16 (slot : 2)	
- Nombre d'accès poste :	16
* GA3 (slot : 3)	
- Nombre de Canaux IP Device :	30
- Nombre de conférences à 3 :	3
* PRA T2 (slot : 6)	
- Interface : accès réseau public	
- Nombre de canaux B utilisés :	30
- Protocole : EURO-ISDN	
* PRA T2 (slot : 7)	
- Interface : accès réseau public	
- Nombre de canaux B utilisés :	30
- Protocole : EURO-ISDN	
* SLI16-2 (slot : 8)	
- Nombre d'accès Z :	16

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 4 du bâti 7 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

- \* GD3 (slot : 0)
  - 1 carte ARMADA
  - Nombre de Canaux IP Device : 60
  - 1 carte HSL1
  - > Carte RAM 8Mo (1): 8 min. d'enregistrement
  - Guide téléchargé :
    - Numéro du lot des messages vocaux: 1
    - Langue 1: Français (FR)
    - Type de message: Personnalisé
  - Nombre de conférences à 3 : 24
  - Nombre de serveurs Q23 : 30
- \* GA3 (slot : 1)
  - Nombre de Canaux IP Device : 30
  - Nombre de conférences à 3 : 3
- \* LANX16-2 (slot : 2)
- \* MIX484 (slot : 4)
  - Nombre d'accès T0 publics : 2
  - Nombre d'accès poste : 8
  - Nombre d'accès Z : 4
- \* PRA T2 (slot : 6)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN
- \* PRA T2 (slot : 7)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 5 du bâti 7 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

* PowerMEX (slot : 0)	
. 1 carte HSL1	
- Nombre de conférences à 3 :	24
- Nombre de serveurs Q23 :	30
* GA3 (slot : 1)	
. 1 carte ARMADA	
- Nombre de Canaux IP Device :	40
- Nombre de conférences à 3 :	3
* UAI16 (slot : 2)	
- Nombre d'accès poste :	16
* PRA T2 (slot : 6)	
- Interface : accès réseau public	
- Nombre de canaux B utilisés :	30
- Protocole : EURO-ISDN	
* SLI16-2 (slot : 8)	
- Nombre d'accès z :	16

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 6 du bâti 8 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

- \* GD3 (slot : 0)
  - 1 carte ARMADA
  - Nombre de Canaux IP Device : 60
  - 1 carte HSL1
  - > Carte RAM 8Mo (1): 8 min. d'enregistrement
  - Guide téléchargé :
    - Numéro du lot des messages vocaux: 1
    - Langue 1: Français (FR)
    - Type de message: Personnalisé
  - Nombre de conférences à 3 : 24
  - Nombre de serveurs Q23 : 30
- \* GA3 (slot : 1)
  - Nombre de Canaux IP Device : 30
  - Nombre de conférences à 3 : 3
- \* LANX16-2 (slot : 2)
- \* MIX484 (slot : 4)
  - Nombre d'accès T0 publics : 2
  - Nombre d'accès poste : 8
  - Nombre d'accès Z : 4
- \* PRA T2 (slot : 6)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN
- \* PRA T2 (slot : 7)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN



\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 7 du bâti 8 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

- \* PowerMEX (slot : 0)
  - . 1 carte HSL1
  - Nombre de conférences à 3 : 24
  - Nombre de serveurs Q23 : 30
- \* GA3 (slot : 1)
  - . 1 carte ARMADA
  - Nombre de Canaux IP Device : 40
  - Nombre de conférences à 3 : 3
- \* UAI16 (slot : 2)
  - Nombre d'accès poste : 16
- \* PRA T2 (slot : 6)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN
- \* SLI16-2 (slot : 8)
  - Nombre d'accès Z : 16

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 8 du bâti 9 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

- \* GD3 (slot : 0)
  - 1 carte ARMADA
  - Nombre de Canaux IP Device : 60
  - 1 carte HSL1
  - > Carte RAM 8Mo (1): 8 min. d'enregistrement
  - Guide téléchargé :
    - Numéro du lot des messages vocaux: 1
    - Langue 1: Français (FR)
    - Type de message: Personnalisé
  - Nombre de conférences à 3 : 24
  - Nombre de serveurs Q23 : 30
- \* GA3 (slot : 1)
  - Nombre de Canaux IP Device : 30
  - Nombre de conférences à 3 : 3
- \* LANX16-2 (slot : 2)
- \* MIX484 (slot : 4)
  - Nombre d'accès T0 publics : 2
  - Nombre d'accès poste : 8
  - Nombre d'accès Z : 4
- \* PRA T2 (slot : 6)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN
- \* PRA T2 (slot : 7)
  - Interface : accès réseau public
  - Nombre de canaux B utilisés : 30
  - Protocole : EURO-ISDN

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK LARGE 9 du bâti 9 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

* PowerMEX (slot : 0)	
. 1 carte HSL1	
- Nombre de conférences à 3 :	24
- Nombre de serveurs Q23 :	30
* GA3 (slot : 1)	
. 1 carte ARMADA	
- Nombre de Canaux IP Device :	40
- Nombre de conférences à 3 :	3
* UAI16 (slot : 2)	
- Nombre d'accès poste :	16
* PRA T2 (slot : 6)	
- Interface : accès réseau public	
- Nombre de canaux B utilisés :	30
- Protocole : EURO-ISDN	
* PRA T2 (slot : 7)	
- Interface : accès réseau public	
- Nombre de canaux B utilisés :	30
- Protocole : EURO-ISDN	
* SLI16-2 (slot : 8)	
- Nombre d'accès Z :	16

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK APPLIANCE 18 du bâti 4 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

\* 4645 (slot : 0)

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK CS 256 du bâti 1 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

\* MODB (slot : 0)

\* RMA (slot : 2)

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK CS 257 du bâti 2 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

\* MODB (slot : 0)

\* RMA (slot : 2)

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK APPLIANCE 258 du bâti 5 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

\* CS (slot : 0)

\*\*\*\*\*  
\*\*\* RACK APPLIANCE 259 du bâti 6 Caractéristiques détaillées de l'alvéole :  
\*\*\*\*\*

# Caractéristiques détaillées de certaines cartes :

\* CS (slot : 0)