

# HEALTHCARE

Plateformes de communication  
et de sécurité 100% IP



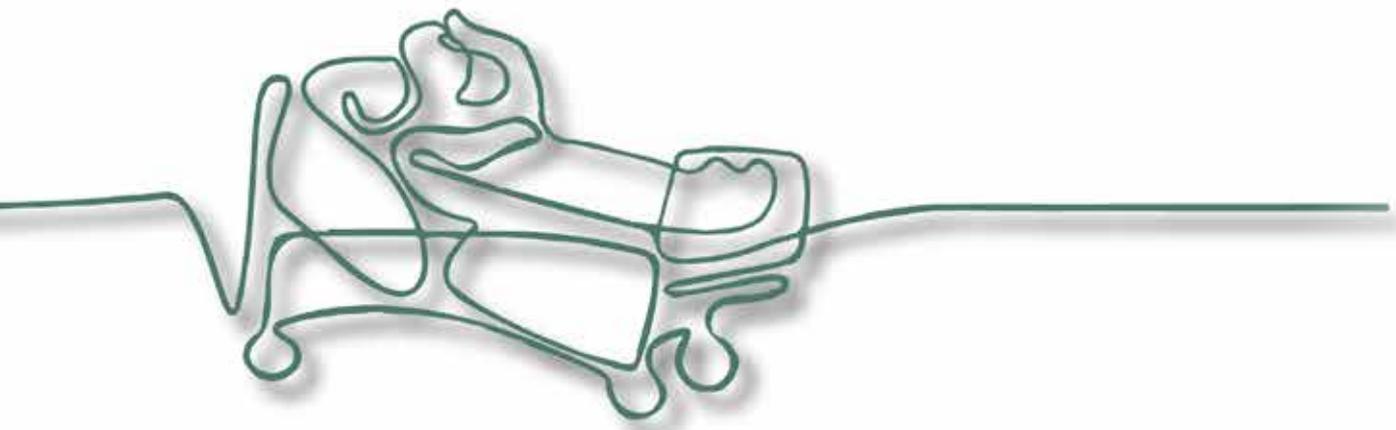
# ALCAD



# CATALOGUE 2019

100% IP





# INDEX

<b>1. Centrales IP</b>	<b>4</b>
1.1. Centrales IP	4
1.2. Accessoires de centrales	4
<b>2. Périphériques</b>	<b>5</b>
2.1. Éléments passifs	5
2.1.1. Boutons poussoirs carrés	5
2.1.2. Hublots carrés	6
2.1.3. Boutons poussoirs rectangulaires	6
2.1.4. Hublots rectangulaires	7
2.1.5. Senseurs câblés	7
2.1.6. Boutons poussoirs sans fils	7
2.1.7. Boutons poussoirs anti-vandalisme	8
2.2. Éléments de Bus	8
2.2.1. Boutons poussoirs carrés	8
2.2.2. Hublots carrés	9
2.2.3. Identification du personnel	9
2.3. Accessoires périphériques	9
<b>3. Serveurs et éléments de réseau</b>	<b>10</b>
<b>4. Logiciel</b>	<b>10</b>
<b>5. Démo kit</b>	<b>10</b>
<b>6. Services</b>	<b>11</b>
<b>7. Téléphonie</b>	<b>11</b>
7.1. Téléphonie IP	11
7.2. Communication DECT	11
7.3. Pageurs et recherche de personnes	12
<b>8. Contrôle anti-fugues</b>	<b>12</b>
<b>9. Autres</b>	<b>13</b>

# 1. CENTRALES IP

## 1.1. CENTRALES IP



CHC-043



CHC-129



CHC-231



CIC-231

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9400021	CHC-042	TERMINAL DE CHAMBRE IP ENCASTRABLE
9400048	CHC-043	TERMINAL DE CHAMBRE IP
9400053	CHI-043	TERMINAL DE CHAMBRE WIFI
9400047	CHC-129	TERMINAL MULTI-CHAMBRES
9400017	CHC-231	TERMINAL DE CHAMBRE TACTILE
9400050	CHC-234	TERMINAL DE CHAMBRE TACTILE ANTIBACTÉRIEN
9400303	CIC-231	TERMINAL INTERCOMMUNICATION TACTILE

## 1.2. ACCESSOIRES DE CENTRALES



FAC-071



CSU-413



ACC-040



ACC-608

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9400010	FAC-050	ALIMENTATION 24V-1A
9400302	FAC-071	ALIMENTATION 24V-5A
9400022	ACC-121	BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR CHC-042
9740215	CSU-413	BOÎTIER SAILLIE POUR CHC-2XX
9740217	CMO-406	BOÎTIER ENCASTRABLE PLACO POUR CHC-2XX
9400013	ACC-040	REMPLACEMENT PLAQUE DE BRANCHEMENT CHC-240
9400046	ACC-048	ACCESSOIRE POE FAMILLE CHC-2XX
9400036	ACC-602	IOS CONCENTRATEUR 3 BLOCS 2 À 1
9400037	ACC-604	IOS CONCENTRATEUR 2 BLOCS 4 À 1
9400038	ACC-608	IOS CONCENTRATEUR 1 BLOC 1 À 8

## 2. PÉRIPHÉRIQUES

### 2.1. ÉLÉMENTS PASSIFS

#### 2.1.1. BOUTONS POUSSOIRS CARRÉS



LLC-120



LLC-121



LLC-132



LLC-200



LLC-201



LLC-202



LLC-211

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410079	LLC-200	CONNECTEUR FEMELLE DIN8 POUR MONTAGE EN TÊTE DE LIT
9410088	LLC-201	UNITÉ DE LIT AVEC 1 BOUTON ET CONNECTEUR DIN8
9410089	LLC-202	UNITÉ DE LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR DIN8
9410090	LLC-203	UNITÉ LIT AVEC 3 BOUTONS ET CONNECTEUR
9410091	LLC-204	UNITÉ LIT SANS BOUTON ET CONNECTEUR
9410084	LLC-205	UNITÉ DE LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR
9410092	LLC-209	UNITÉ DE LIT SANS BOUTON ET LA PRISE POUR CONNECTER UNE POIRE D'APPEL (DIN8)
9410080	LLC-210	POIRE D'APPEL (DIN8)
9410081	LLC-211	POIRE D'APPEL ET CONTRÔLE DE LA LUMIÈRE (DIN8)
9410034	LLC-120	UNITÉ D'APPEL DE SALLE DE BAIN
9410035	LLC-121	UNITÉ D'APPEL DE BAIN AVEC ANNULATION
9410104	LLC-122	TIRETTE WC IP 65
9410105	LLC-123	TIRETTE WC IP 65 AVEC ANNULATION
NOUVEAU 9410333	LLC-124	TIRETTE WC AVEC APPEL ET ANNULATION
9410036	LLC-130	INTERRUPTEUR MURAL DE PRÉSENCE
9410037	LLC-131	INTERRUPTEUR MURAL 1er ET 2ème PRÉSENCE
9410038	LLC-132	INTERRUPTEUR MURAL DE PRÉSENCE ET D'APPEL
NOUVEAU 9410334	LLC-133	INTERRUPTEUR MURAL D'ANNULATION D'APPEL
9410106	LLC-139	BOUTON DE PRÉSENCE / ANNULATION IP65
9410051	LLC-140	UNITÉ D'APPEL INFIRMIÈRE
9410052	LLC-141	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU
9410054	LLC-142	UNITÉ D'APPEL ET D'ANNULATION
9410055	LLC-143	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU ET ANNULATION
9410083	LLC-147	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU ET ANNULATION (CHC-129)
9410085	LLC-148	INTERRUPTEUR MURAL INFIRMIÈRE ET ANNULATION
9410107	LLC-149	BOUTON D'APPEL MALADE IP65
9410330	LLC-046	PÉDALE D'APPEL ACCURO

## 2.1 ÉLÉMENTS PASSIFS

### 2.1.2. HUBLOTS CARRÉS



SEN-122

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410039	SEN-121	SIGNAL LUMINEUX ROUGE
9410040	SEN-122	SIGNAL LUMINEUX ROUGE ET VERT
9410045	SEN-123	SIGNAL LUMINEUX ROUGE, VERT ET BLEU
9410053	SEN-124	SIGNAL LUMINEUX ROUGE, VERT, BLEU ET JAUNE
9410231	SEN-125	SIGNAL LUMINEUX ROUGE, VERT ET JAUNE
9410241	SEN-126	SIGNAL LUMINEUX BLEU

### 2.1.3. BOUTONS POUSSOIRS RECTANGULAIRES



LLC-409



LLC-421

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410255	LLC-406	UNITÉ LIT SANS BOUTON ET CONNECTEUR
9410256	LLC-407	UNITÉ LIT AVEC BOUTON ET CONNECTEUR
9410257	LLC-408	UNITÉ LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR
9410258	LLC-409	UNITÉ LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR
9410260	LLC-421	UNITÉ D'APPEL BAIN AVEC ANNULATION
9410234	LLC-430	INTERRUPTEUR MURAL PRÉSENCE
9410244	LLC-431	1er & 2ième BOUTON DE PRÉSENCE
9410245	LLC-432	INTERRUPTEUR D'APPEL ET PRÉSENCE
9410246	LLC-433	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU 2ième PRÉSENCE
9410259	LLC-434	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU ET PRÉSENCE
9410235	LLC-440	INTERRUPTEUR D'APPEL INFIRMIÈRE
9410236	LLC-441	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU
9410239	LLC-442	INTERRUPTEUR D'APPEL ET ANNULATION
9410240	LLC-443	INTERRUPTEUR MURAL CODE BLEU ET ANNULATION

## 2.1.4. HUBLOTS RECTANGULAIRES



SEN-424

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410248	SEN-421	SIGNAL LUMINEUX MONOCOLORE
9410251	SEN-424	SIGNAL LUMINEUX MULTICOLORE

## 2.1.5. SENSEURS CÂBLÉS



SNS-211

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410020	SNS-020	CAPTEUR DE PORTE / FENÊTRE
9410021	SNS-030	CAPTEUR DE MOUVEMENT
9410050	SNS-211	SENSEUR DE DÉTECTION DE PRÉSENCE DANS LE LIT
9410049	SNS-221	SENSEUR DE DÉTECTION DE PRÉSENCE AU SOL

## 2.1.6. BOUTONS POUSSOIRS SANS FILS



SNI-110



SNI-112

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410015	SNI-009	ALIMENTATION POUR RÉCEPTEUR SANS FIL
9410073	SNI-101	RÉCEPTEUR SANS FIL AVEC UNE SORTIE RELAIS
9410074	SNI-108	RÉCEPTEUR SANS FIL AVEC 8 SORTIES RELAIS
9410075	SNI-110	PENDENTIF SANS FIL ÉTANCHE
9410076	SNI-112	BRACELET D'APPEL SANS FIL ÉTANCHE

## 2.1. ÉLÉMENTS PASSIFS

### 2.1.7. BOUTONS POUSSOIRS ANTI-VANDALISME



LLC-642

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9410096	LLC-640	BOUTON D'APPEL INFIRMIÈRE (ANTIVANDALE)
9410097	LLC-641	BOUTON D'APPEL CODE BLEU (ANTIVANDALE)
9410098	LLC-642	BOUTON D'APPEL INFIRMIÈRE (ANTIVANDALE)
9410099	LLC-643	BOUTON D'APPEL CODE BLEU, PRÉSENCE

## 2.2. ÉLÉMENTS DE BUS

### 2.2.1. BOUTONS POUSSOIRS CARRÉS



LLC-704



LLC-721



LLC-732



LLC-748

	CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
NOUVEAU	9410307	LLC-709	UNITÉ LIT SANS BOUTONS ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410308	LLC-701	UNITÉ DE LIT AVEC BOUTON ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410309	LLC-702	UNITÉ LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410310	LLC-703	UNITÉ LIT AVEC 3 BOUTONS ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410311	LLC-704	UNITÉ LIT AVEC 3 BOUTONS ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410312	LLC-705	UNITÉ LIT AVEC 2 BOUTONS ET CONNECTEUR DE BUS
NOUVEAU	9410313	LLC-710	POIRE D'APPEL (CONNECTEUR DIN8) DE BUS
NOUVEAU	9410314	LLC-711	POIRE D'APPEL AVEC LUMIÈRES (DIN8) DE BUS
NOUVEAU	9410315	LLC-720	UNITÉ D'APPEL DE SALLE DE BAIN DE BUS
NOUVEAU	9410316	LLC-721	UNITÉ D'APPEL DE BAIN AVEC ANNULATION DE BUS
NOUVEAU	9410319	LLC-730	INTERRUPTEUR MURAL PRÉSENCE DE BUS
NOUVEAU	9410320	LLC-731	INTERRUPTEUR MURAL 1er ET 2ème PRÉSENCE DE BUS
NOUVEAU	9410321	LLC-732	INTERRUPTEUR MURAL PRÉSENCE ET D'APPEL DE BUS
NOUVEAU	9410322	LLC-740	INTERRUPTEUR D'APPEL INFIRMIÈRE DE BUS
NOUVEAU	9410323	LLC-741	INTERRUPTEUR MURELE CODE BLEU DE BUS
NOUVEAU	9410324	LLC-742	INTERRUPTEUR D'APPEL ET PRÉSENCE DE BUS
NOUVEAU	9410325	LLC-743	INTERRUPTEUR MURELE CODE BLEU ET ANNULATION DE BUS
NOUVEAU	9410326	LLC-747	INTERRUPTEUR MURELE CODE BLEU ET ANNULATION DE BUS
NOUVEAU	9410327	LLC-748	INTERRUPTEUR D'APPEL ET ANNULATION DE BUS

## 2.2.2. HUBLOTS CARRÉS



SEN-724

	CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
<b>NOUVEAU</b>	9410317	SEN-724	SIGNAL LUMINEUX MULTICOLORE ET MONOCOLORE

## 2.2.3. IDENTIFICATION DU PERSONNEL



RFI-722



RFI-202

	CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
	9430074	RFI-202	LECTEUR / ENREGISTREUR RFID MIFARE USB
	9430075	RFI-252	CARTE RFID MIFARE 1K
<b>NOUVEAU</b>	9410318	RFI-722	LECTEUR RFID MIFARE

## 2.3. ACCESSOIRES PÉRIPHÉRIQUES



ACC-110



ACC-340



CAB-004

	CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
	9410007	ACC-100	BOÎTIER D'ENCASTREMENT MUR STANDARD
	9410072	ACC-101	BOÎTIER D'ENCASTREMENT MUR PLACO
	9410067	ACC-110	ACCESSOIRE DE MONTAGE EN SURFACE POUR PÉRIPHÉRIQUES DE CHAMBRE (LLC-10X, LLC-12X, LLC-13X, LLC-14X, SEN-12X, RFI-2XX)
	9410331	ACC-105	BOÎTE D'ENCASTREMENT STANDARD
	9410332	ACC-106	BOÎTE D'ENCASTREMENT RECTANGULAIRE PLACO
	9410025	ACC-340	RELAIS 24V 2NA - 2NC
	9410026	ACC-420	RELAIS BISTABLE 24V 1NOF COMMUTÉ
	9750002	CAB-004	2 X 0.5mm² FILS
	9750000	CAB-032	6 X 0.25mm² FILS
	9750001	CAB-052	10 X 0.25mm² FILS
	9300065	TCA-100	CÂBLE UTP RIGIDE, CATÉGORIE 6, LSZH, EN BOBINE DE 305 M
<b>NOUVEAU</b>	9410328	ACC-547	CONCENTRATEUR PÉRIPHÉRIQUE RS-485
<b>NOUVEAU</b>	9410339	ACC-549	CONCENTRATEUR PÉRIPHÉRIQUE RS-485 4 CON.
<b>NOUVEAU</b>	9400205	ACC-223	CONVERSION DE CÂBLE RS-485 - RJ45
<b>NOUVEAU</b>	9400206	CES-113	CONTRÔLEUR DE RELAIS CHAMBRE RS-485
	9410100	ACC-161	BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR LLC-XXX

## 3. SERVEURS ET ÉLÉMENTS DE RÉSEAU



SRG-120



SWI-143



PUC-020



ROU-010

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9430094	SRG-010	MINI SERVEUR DE BASE
9430016	SRG-120	SERVEUR DE GESTION
9430105	SRG-310	SERVEUR HAUTE GAMME
9430106	SRG-410	SERVEUR HAUTE DISPONIBILITÉ
9430025	SAI-010	ONDULEUR 650 VA
9430031	SWI-100	MODULE FO GBIC 1000B-SX CONNECTEUR LC
9430086	SWI-113	SWITCH 8P 1GBPS
9430030	SWI-133	SWITCH 16P 1GBPS + 2 FO (opc)
9430026	SWI-143	SWITCH 24P (16+2FO)
9430077	SWI-144	SWITCH POE 1G 24P+ 2FO (opc)
9430027	SWI-163	SWITCH 48P (16+4FO)
9430078	SWI-164	SWITCH POE 1G 48P+ 4FO (opc)
9430032	PUC-020	PC POSTE DE CONTRÔLE
9430035	ROU-010	MODULE GSM
9430036	ROU-011	ANTENNE MODULE GSM
9430037	ROU-012	CÂBLE DE CONNEXION MODULE GSM
9430038	ROU-013	ALIMENTATION MODULE GSM

## 4. LOGICIEL

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9440100	SWG-200	LICENCE SERVEUR - ALCAD APPEL MALADE 4.x.x
9440101	SWG-201	LICENCE CHC/CHI - ALCAD APPEL MALADE 4.x.x
9440102	SWG-202	LICENCE SERVEUR - Module ACCUROrefugium
9440103	SWG-203	LICENCE CIC - ACCUROrefugium

## 5. DÉMO KIT

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9400007	DKA-230	DÉMO KIT - CHC-230

## 6. SERVICES

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9500101	IPP-303	CONFIGURATION DU SYSTÈME EN USINE
9500102	IPP-305	CONFIGURATION DU DISPOSITIF EN USINE
9500103	IPP-315	CONFIGURATION DU DISPOSITIF IN-SITU
9500105	IPP-330	DÉPLACEMENT- HÉBERGEMENT FRANCE

## 7. TÉLÉPHONIE

### 7.1. TÉLÉPHONIE IP



TFI-161

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9420125	TFI-161	TÉLÉPHONE IP - 6 LIGNES
9420126	TFI-143	TÉLÉPHONE IP - 4 LIGNES *
9420031	TFD-121	TÉLÉPHONE DECT BASE IP

\* Jusqu'à épuisement des stocks.

### 7.2. COMMUNICATION DECT



DEC-305

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9420122	DEC-305	STATION DE BASE DECT/IP (INTÉRIEUR)
9420037	DEC-302	ALIMENTATION STATION BASE DECT IP
9420048	DEC-316	LICENCE POUR 10 STATIONS DE BASE DECT/IP
9420049	DEC-326	LICENCE POUR 20 STATIONS DE BASE DECT/IP
9420050	DEC-356	LICENCE POUR 50 STATIONS DE BASE DECT/IP
9420039	TFD-300	TÉLÉPHONE PROFESSIONNEL DECT

## 7. TÉLÉPHONIE

### 7.3. PAGEURS ET RECHERCHE DE PERSONNES



CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9430089	PAG-010	CODEUR IP/ ÉMETTEUR UHF PAGEUR
9430090	PAG-012	ANTENNE UHF OMNIDIRECTIONNELLE 200W
9430091	PAG-020	PAGEUR UHF

## 8. CONTRÔLE ANTI-FUGUES



CER-011



CER-030

CODE	MODÈLE	DESCRIPTION
9430041	CER-010	ACTIVATEUR 1,5M
9430042	CER-011	ACTIVATEUR 3M
9430069	CER-012	RÉCEPTEUR AVEC IDENTIFICATION
9430052	CER-025	RÉCEPTEUR SANS IDENTIFICATION 1 PORTE
9430046	CER-030	BRACELET DE DÉTECTION
9430058	CER-035	SET DE 10 BRACELETS JETABLES
9430059	CER-037	SET DE 10 BRACELETS INTERCHANGEABLES
9430070	CER-041	SET DE 10 FERMETURES DE SÉCURITÉ
9430071	CER-042	DÉCOUPLEUR DE FERMETURE DE SÉURITÉ
9430057	CER-045	DÉSYNCHRONISEUR DE L'ALIMENTATION
9430063	CER-055	PROGRAMMEUR DE CONTRÔLE DE FUGUES

# 9. AUTRES



POR-102



RAB-010



LLC-124



FAC-050



SEN-121

KRAB-001

	CODE	MODÈLE	DESCRIPTION	
NOUVEAU	9420128	POR-102	PLAQUE VIDÉOPORTIER SIP PoE AVEC RFID	
	9620016	ALC-030	ALIMENTATION DC 15V 100/240 VAC	
NOUVEAU	9400304	KRAB-001	KIT RÉCEPTEUR ALARME 1 BAIN ATTENDO	*
NOUVEAU	9400018	RAB-010	RÉCEPTEUR D'ALARMES AUTONOME	
NOUVEAU	9410333	LLC-124	WC TIRETTE AVEC APPEL ET ANNULATION	
	9410039	SEN-121	SIGNAL LUMINEUX ROUGE	
	9400010	FAC-050	ALIMENTATION 24V-1A DIN RAIL	
NOUVEAU	9410334	LLC-133	INTERRUPTEUR MURAL D'ANNULATION D'APPEL	

\* Note: KRAB-001 incluant : 1 unité RAB-010, 1 unité SEN-121, 1 unité LLC-124 et 1 unité FAC-050.

## MULTIMEDIA

Réception et  
Distribution TV |  
IPTV

## DOOR ENTRY SYSTEMS

Systèmes de video-portier,  
Systèmes de contrôle d'accès,  
Home automation

## HEALTHCARE

Plateformes de  
communication et  
de sécurité 100% IP



 **ALCAD**

[www.alcadelectronics.com](http://www.alcadelectronics.com)



Tel. 943.63.96.60  
Fax 943.63.92.66  
Int.Tel. +34 943.63.96.60  
info@alcad.net  
Polígono Arrece-Ugalde, N°1  
Apdo. 455  
E-20305 IRUN-Spain

**FRANCE:** B.P.60284-F64701 HENDAYE - Tel. +34 943.63.96.60 - Fax +34 943.63.92.66  
**UNITED ARAB EMIRATES:** Middle East FZE - P.O. Box 54830 W5A DAFZA DUBAI - Tel. +971.4.214.6140 - Fax +971.4.214.6147  
**CZECH REPUBLIC:** nám.V.Mrstíka,40-664 81 OSTROVACICE - Tel. +420 546.427.059 - Fax +420 546.427.212  
**TURKEY:** Izpark Plaza, Vezirkopru Cd.Ordu Sk. N:23A D:29 - 34880 KARTAL/ISTANBUL  
Tel. +90 216.380.93.17 - Fax +90 216.380.93.63