

Edge Airport France





Table of Contents

Local-DCS : Guide d'installation
Introduction
But
Configurer la station
Modifier le nom station
Installer les composants indispensables
MSXML
Chilkat
Fichiers de validation XML
Modifier les stratégies de groupe
Configurer les fichiers ini
localCup.ini
Fichiers du répertoire LDCS
CK.ini
GT.ini
Configurer Cupp-T
Créer l'opérateur LDCS
Editer l'opérateur LDCS
Onglet Operator identity
Onglet Firmware Integration System
Onglet Environnement Integration System
Onglet Data Integration System
Onglet Logout
Attacher un périphérique
Attacher un périphérique en série
Attacher un sous-périphérique en série
Attacher une imprimante
Edge Airport France



Local-DCS : Guide d'installation

×

Introduction

Cupp-T est l'abréviation de « Common Use Passenger Processing Technology ». C'est une plateforme informatique créée à partir de la recommandation IATA No 1797 et de la norme IATA / CUPPS.

Cette plateforme permet d'utiliser les différents logiciels métiers que l'on rencontre sur un aéroport comme par exemple L-DCS (Local Departure Control System) pour traiter l'enregistrement et l'embarquement des passagers.

But

Ce guide a pour but d'installer et de configurer le programme LDCS sur une plateforme Cupp-T et synchroniser ses données avec Eborders, IATATEXT et le FIDS.

Configurer la station

Modifier le nom station

Depuis le **Panneau de configuration > Système**.

Une nouvelle fenêtre apparaît, cliquez sur le lien en bas à droite **Modifier les paramètres**.

Dans l'onglet **Nom de l'ordinateur**, cliquez sur le bouton **Modifier**.

	Computer Nerve/Densin Changes Computer Nerve/Densin Changes To conclude the nerved-top of the Computer Nerve/Densin Changes Top on change the nerve with the nerved-top of the Computer Changes Top on the nerved top of the Computer Changes Top on the nerved top of the Computer Changes
Syden Propeties	al proof Corporation. All rights reserved.
Computer Name Hardsame Advanced System Protection Remote Windows uses the following information to identify your computer on the network. Computer description:	Full computer name. EAFT DOUGHD Monter of Demony
Computer ". Full computer name: EAFT1000101 Workgrup: CLIPPT To use a intered to join a domen or workgroup, click. Metwork ID	Windproup: CUPPT Bit Windproup: Line(R) Cerre(TM)2 Qued CPU Q000 @ 2.006Hz 2:00 GHz UNE 2:35 08 22-bit Operating System
To wrane the computer or change is domain or Orange	No Peri or Teuch lingut 5 available for this Display Computer name, domain, and workgroup settings Computer name Computer name Fail Computer name

Renseignez les informations au format XXXETZZNNNnn :

• XXX trigramme de l'aéroport

- E identifiant Edge Airport
- **T** code du terminal
- **ZZ** code de la zone dans le terminal
- NNN numéro de la zone
- nn numéro de la station dans la zone

Computer Name/Domain Changes
You can change the name and the membership of this computer. Changes might affect access to network resources. <u>More information</u>
Computer name:
BZRE1GT00201
Full computer name: BZRE1GT00201 More
Member of
O Domain:
Workgroup:
CUPPT
OK Cancel

Installer les composants indispensables

MSXML

Le message d'erreur suivant peut apparaître à la connexion d'une application sur le plateforme Cupp-T



Ce message indique qu'il manque le composant MSXML 4.0. L'installer devrait faire disparaitre ce message.



Chilkat

Un message d'erreur apparaît lorsqu'un utilisateur scanne une carte magnétique dans le MSR.

Ce message indique qu'il manque le composant de cryptage Chilkat. L'installer devrait résoudre le problème.



Fichiers de validation XML

Le message d'erreur suivant peut apparaître à la connexion d'une application sur le plateforme Cupp-T



Ce message indique qu'il manque les fichiers de validation XML sur le disque local. Vous pouvez les copier depuis le serveur depuis **Z:\cuppt\prg\xsd**



Modifier les stratégies de groupe

dans la recherche du menu démarrer, entrez gpedit.msc.

🔎 Voir plus de résultats	
gpedit.msc	×
1	

Naviguez jusqu'à l'arborescence Configuration utilisateur > Modèles d'administration > Composants Windows > Gestionnaire de pièces jointes



Configurer les fichiers ini

localCup.ini

Le fichier **localCUP.ini** se trouve dans le dossier local de Cupp-t, **C:\cuppt\bin**, il permet de déterminer :

- les informations principales
 - \circ le site
 - le type de station (CK ou GT)
 - $\circ~$ le dossier local
 - le chemin du serveur en mode hors ligne
 - le chemin du serveur réseau
- les informations matérielles



• les raccourcis disponibles depuis l'interface

V *Drice	ppf/bin/JocalCUP.ini - Notepad++						
File Edi	Search View Encoding Language Setting	ngo Macro Rum P	lugina Window	w ?			x
1.00	Bergeal (bei a ch	n 🍖 🔍 🔍 🖸	G 5 1	I	🖻 🖳 🗖 🔺 🤊	- 2 2 7	
at an a	elling 🔒 localCUP av						
1	Site-BIR						
Z	Profil=GT						
- 3	LocalFath=D:\cuppt						
4	Standalone=D:\cupptServer						
5	ServerPath=\\192.168.20.10\duppt	caezvez					
6							
7	PCVendor-EAF						
0	PCHodel=EAF2125W7						
9	PCHLscInfo- RAN 4gb HD 500 Gb Re	esolution 1280a	1024				
10	PCLocDesc-Cupp-T Workstation						
11							
12	reboot-yes						
13	shutdown-yes						
14	exit-yes						
15	secured-to						
16	FIDS-DO						
17	IATATEXT-no						
18	outlook-no						
19	WOLD-DD						
20	excel=no						
21	powerpoint-no						
22	publisher-no						
2.3	access-no						
21							
25							
MS in file	length : 378 for	80.2	a S Coli 25	Sel : 8	Dec/Windows	ANSI	345
							1000

Fichiers du répertoire LDCS

le répertoire LDCS se trouve à partir de la variable **ServerPath** du fichier **localCUP.ini**, puis dans **cupps\applications\LDCS**.

Cinq fichiers de configuration sont dans ce dossier :

- Idcs.ini, fichier de configuration principal
- iatatext.ini, permet de synchroniser les vols avec les messages IATATEXT
- eborders.ini, permet de synchroniser les informations passagers avec le programme EBorders
- CK.ini
- GT.ini

Pour modifier tous les fichiers en même temps, sélectionnez-les puis clic droit > **Edit with Notepad++** (installé par défaut).

Inganiza 🔹 🔃 Open	Print N	nv folder				11. •	-
Faunta	Norne	Open		Type	Size		
E Desktop	2 SEV	Print		File folder			
Downloads	🗼 Weigt	Create PDF and Bitmap Files wi	th PDFCreator	File folder			
Recent Places	Ti Docus	Edit		Adobe Acrobat D	109 KB		
En risses rites	Se LDCS.	7-Zip		Application	14 246 KB		
Libraries	SELDCS, 🚓	Analyzer ever Microsoft Securit	ty Essentials	Application	14 217 KB		
Decuments	🛎 LDCS, 👿	Edit with Notepad++		Application	6 257 KB		
Music	Scines, The			Application	15 392 KB		
Pictures	Se LDCS,	Always evaluable offline		Application	15-040 KB		
Videos	TOCS	Send to	,	Application	13 719 K8		
	SE PAD_	~		Application	8 000 KB		
Computer	Conf 20	Cue Cue		Application	2 987 KB		
Local Disk (C)	REG V	Copy		Application	8 975 KB		
DATA (D)	🙇 spirale	Create shortcut		Bitmap image	4 KS		
LOG (\\828E1CK004	OCini	Delete		Configuration sett	1.108		
P LDC5 (\192.168.20.1	EBord	Rename		Configuration sett	1.108		
PLS (VEZRE1CHIDHC	0 GT.Ini	Bennetias		Configuration sett	1 KB		
Q LDCS (\192.168.20.1	a istate	rapeus		Configuration sett	1 KB		
TLS (N.BZRELCKROAC	Ides.ini		08/10/2013 21:01	Configuration sett	1.68		
	84601.rev		18/12/2013 11:46	RAV File	182 KB		
	LDCSPNL0	1.nv	16/06/2011 18:29	RAV File	43 1/8		
Network	LDCSPNL1	AW	16/08/2011 18:29	RAV File	43 KB		
	EGC-SEAT	VAP-2014-01-31.sql	31/01/2014 13:23	SQL File	86 KB		

Trois informations sont à modifier dans ces fichiers :

• l'adresse IP du serveur

0192168.281D.CUPPTsERVER.c	upps/applications/LDCS/EBorders.ini - N	otepad++			
File Edit Search View Encod	ing Longsage Settings Macro Ru 1 🔁 🚯 🗇 🖒 📾 🍢 🔍 🔍	n Plugino Window / 🔯 🚳 🕾 🎙 🌆 🗊			x 🕫
🖬 shange log 📔 latatest ini 🔛 la	laure 🗧 CKini 🔛 EBardesin 🔛 ST	in .			
<pre>1 [] [ange] 2 [] Sove[T=152.165.1] 3 [] Database=1rh 4 [] [Local] 5 [] LocalFATHeds\org 6 [] LocalSIN=ds\org 7 [] LocalSIN=ds\org 9 [] [] Secure1</pre>	1 - 31 Replace Find Replace Find in Files Hark			8	
9 BerverAFF=\\192.	End what : 192, 368, 11, 31		•	Pind Next	
11 DerverDATA=\\193	Repjece with : 192, 168, 20, 10		-	Explace Exclana Al	
	Match ghale word only Match gase Willing around			Close	
	Search Hode gernd Egtended (m, Y, it, ID, (x) Regular expression	Direction © UP ® gown	2 he 0	reparency, On losing fecus Always g	
	Institu 101 Enge 11	in 3 Col 31 Col 13		Bard Min Anna AM	

• le dossier de base du serveur (cupptServer ou cupptServer2 selon les configurations)

V192168.2810.CUPPT+ERVER-cuppile File Edit Search View Encoding I	pplication/LDCS/latatext.ini - Notep Language Settingo Macro Run	ed++ Plugino Window 2		C C C C C C C C C C C C C C C C C C C
			• m m m m m i = • •	× 2 7
deserve in parameters and the parameters and t	Replace Find in Files Files		Ø	
9 BerverAFF=\\192. 10 ServerBATH=\\192 11 ServerDATA=R:\ 12	End what : jouppterver2 Replace with : jouppterver Match ghole word only Match gase Wing around	• • In selection	Pred Next Spplace Replace All Deplace All in Al Opened Declaments Occe	
- 5au 9 0 0	rch Hode genedi Eglended (Pr., Y. II, IG. (o) Angeler expression	Direction 9 9 ge 9 geor	() hangarence Si Onikong feus Onikong feus Alwaya 	
MS ini file	length: 327 lines: 12	Ln:9 Col:39 Sel:13	Dec\Windows	ANSI INS

• le nom de la base de données



<pre>idence ing [minimum mini</pre>	No. 10 The second seco	1	Ø	
7 * LodelDRT241 (000 ⊟ [527087] 9 BerverAFF=\\182 9 BerverDRT8=\\192 12	Inco People's Process Times (People's End what : Database-Ith Replace with : Database-bar Metch ghole nord only Metch gave	In selection	Pind Next Byplace Byplace Boplace () Boplace () Boplace () Boplace () Cose Close	
	Search Hode @ Spress © Egtended (In, Y, Y, ID, Vc) @ Regular expression	Directan Olap @ gown	Transporter 43, B Cin losing frous Anarys	

Sauvegarder toutes les modifications apportées sur les fichiers avec le bouton Save All.



CK.ini

Le fichier de configuration **CK.ini** permet de configurer le programme **LDCS_CK**, dont la liste des périphériques à connecter via Cupp-T.

Ce fichier de configuration est commun à **toutes les stations CK**, il faut donc autoriser les périphériques qui ne sont disponibles que sur certaines stations.

Exemple : si aucune station ne dispose de PR ni de BG mais dont au moins une dispose d'une BP, BT, MS, OC.

2 10192168.2810.CUPPTs89V8R.cuppslapplication	ALDCSICKini - Notepad++	turing Windows 1		
The Dat Seach New Diccord Language	t a ha ka ka ka ka		BBEAT	· • •
Constant Constant Con	GTHE BURCLEH			
9 B71-8F 10 B71-8F 11 /F781-FR 12 /#01-86 23				
NG ini file length : 54	9 lines:13	Ln:12 Coli:2 Sel:0	Dod/Windows	ANSI INS

GT.ini

Le fichier de configuration **GT.ini** permet de configurer le programme **LDCS_GT**, dont la liste des périphériques à connecter via Cupp-T.

Ce fichier de configuration est commun à **toutes les stations GT**, il faut donc autoriser les périphériques qui ne sont disponibles que sur certaines stations.

Exemple : si aucune station ne dispose de BP mais dont au moins une dispose d'un BG et une PR.

27 10.192	168.29.10\cupptserver\cuppt\applications\LD	CS/GT.ini - Noteped++				к
File Ed	it Search View Encoding Language S	iettings Macro Run Plug	pino Window ?			X
Ge	HOGOD ADD OC	: a ½ 3 4 强 6	3 55 1 🗊 🗊 🗮 🖷 🖻 I	🖻 🖳 🗷 🔺 🔻	E 🗟 🗢	
at an a	elig 🖶 GT.m					
1	E (CORPS)					
2	interfacelevel=01.03					
3	xed-oupps-01.03.0016.xed					
	eventToken=AFCUP057-2013AFR					
5						_
6	E (DEVICES)					
7	801-80					_
0	: BP1=BP					
2	PR1-PR					
10						_
11	Et (ERD)					
22	L					
10						
MS ini file	length : 136	lines:13 Ln:	B Coli3 Seli0	Dec/Windows	ANSI INS	5

Configurer Cupp-T

Créer l'opérateur LDCS

Pour créer un opérateur, vous devez disposer des droits d'administrateur système (SADMIN).

Pour ouvrir la fiche New Operator, faites la combinaison clavier **Ctrl + Alt + N**.



New Operat	or							×
* is mandate	ory		AL 2	AL 3	Iata acco	unt		
	* OPR code Name							
	Administrator 1			Administr	rator2			
* Login Contact name								
* Email								
* SMS					_			
	Group O	Admin	•		Group O	Admin	•	
	Reset (F4)						Save (F8)	

Lors de la création de la fiche opérateur, la plateforme vérifiera si l'opérateur existe et, si c'est le cas, affichera le message suivant :

СиррТ	—
LDCS OPR already exists	
	OK

Lorsque vous cliquez sur OK, les informations de l'opérateur seront directement copiées en local.

Editer l'opérateur LDCS

Pour modifier un opérateur, vous devez disposer des droits d'administrateur système (SADMIN).

Pour ouvrir la fiche Operator form, faites la combinaison clavier **Ctrl + Alt + O**.

Onglet Operator identity

Cet onglet permet de modifier les informations de l'opérateur. Dans le cas du LDCS, **les champs DIS et EIS sont** impératifs pour charger les informations de l'onglet EIS et DIS.

OPR - Operator form					
File Tools Add (F2) Insert (F3)	Delete row (F4) F10	Save (F8) eXit			
OPR - Operator Identity FIS - Firm	ware Integration System	EIS - Environnement Inte	ration system DIS - Data Integration System	OPR - Logout	
* is mandatory	AL2 AL3	Airline ID			
* OPR code LDCS	FR RYR	100			
* Name LDCS Operator	r	Con	non configuration		
Team					
Group			75		
		Cont	xt CUPPT		
Application D	DCS V LDCS	•			
	Owner				
Contact 1 Contact 2					
Login Contact name	DCS Administrator				
Idcsadmin Email L	DCS				
* SMS +	-33				
		Save (F8)			
Time Event				5	Status

Onglet Firmware Integration System

Cet onglet permet d'attribuer des devices sur des ports COM virtuels, afin de capturer un protocole propriétaire et de le rendre compatible CUPPS/AEA.



OPR - Operator form					
File Tools Add (F2) Insert (F3) Delete row (F4) F10 Save (F8) eXit					
OPR - Operator Identity FIS - Firmware Integration System EIS - Environnement Integration system DIS - Data Integration System OPR - Logout					
Add (F2) Insert (F3) Delete (F4) Save (F8)					
Devices Add Insert Delete Save Device PortType Port Name Firmware <\no	HostDevice to device \leftarrow TX \rightarrow \boxtimes \leftarrow ACK \rightarrow \square \leftarrow TX \rightarrow \boxtimes \leftarrow ACK \rightarrow \square \leftarrow RX \rightarrow \square \leftarrow ACK \rightarrow \square \leftarrow ACK \rightarrow \square				
Time Event	ct	tatus			
time Event	St	atus			

Onglet Environnement Integration System

Cet onglet permet d'ajouter des applications supplémentaires à l'application principale (définie dans le DIS).

OPR - Operator form						
<u>F</u> ile <u>I</u> ools <u>A</u> dd (F2) <u>I</u> nsert (F3) <u>D</u> elete row (F4) F <u>1</u> 0 <u>S</u> ave (F8) eXit						
OPR - Operator Identity FIS - Firmware Integration Systery EIS - Environnement Integration system DIS - Data Integration System OPR - Logout						
Environment variables	Environment variables All load and run Add (F2) Insert (F3) Delete (F4) Save (F8)					
	Teday Area If Computer Name AppTupe Evolvane Decame					
Add Delete Save file						
Variable Value						
ctInterface serial						
Start-In d:\cuppt\bin\airport						
ctPecfileExter txt						
ctPecloadByC yes						
database br						
HOST 192, 168, 20, 10						
	<no data="" display="" to=""></no>					
	<	Þ.				
	Size	Time remaining				
	0%					
Time Event		Status				
Even		Juids				

Pour charger les informations communes, **vérifiez que le champ EIS de l'onglet OPR soit renseigné**, puis **reconnectez-vous** pour forcer la fiche opérateur à rafraichir cet onglet

Note :

Si la cellule Index n'est pas renseignée dans une ligne alors celle-ci ne s'exécutera pas.

Onglet Data Integration System

Cet onglet permet de paramétrer l'application principale à lancer lors de la connexion d'un utilisateur sur la plateforme Cupp-T. Ces informations sont globales à **toutes les stations**.



OPR - Operator form					
<u>File T</u> ools <u>A</u> dd (F2) Insert (F3) <u>D</u> elete row (F4) F10 <u>S</u> ave (F8) eXit					
OPR - Operator Identity FIS - Firmware Integration System EIS - Environnement Integration system DIS - Data Integration System OPR - Logout					
Add Insert Delete	Refresh header columns Add (F2) Insert (F3) Delete (F4) Save (F8)	&			
Index Column Name	E Indes Area Computer Name App Type File to execute Parameters	ACN 🗹 WID (
1 ACN	11 CK BZRE1CK00401 DCS CLDCS {HOST} {database} {SOC} {SOC} DMT				
2 WID	17 CK BZRE1GT00101 DCS ELDCS {HOST} {database} {SOC} {SOC} DMT				
3 CRT	20 CK BZRE1GT00201 DCS CLDCS {HOST} {database} {SOC} {SOC} DMT				
4 BC1	21 CK BZRE1BO00101 DCS CLDCS {HOST} {database} {SOC} {SOC} DMT				
5 MS1	3 CK BZRE1CK00301 DCS CLDCS {HOST} {database} {SOC} DMT	CUPPT212101			
6 OC1	2 CK BZRE1CK00201 DCS CLDCS {HOST} {database} {SOC} {SOC} DMT	CUPPT212002			
7 BP1	1 CK BZRE1CK00101 DCS CLDCS (HOST) {database} {SOC} {SOC} DMT	CUPPT212001			
8 BT1					
9 PR1					
11 862					
12 BC3					
13 BD1					
10 001					
	<	+			
Time Event		Status			

Pour charger les informations communes, vérifiez que le champ DIS de l'onglet OPR soit renseigné, puis reconnectez-vous pour forcer la fiche opérateur à rafraichir cet onglet

Dans le cas où le nom de la station ne correspond à aucune information de la colonne Computer Name, le message d'avertissement préviendra que le programme sera lancé avec les premiers paramètres trouvés.



Note :

Si la cellule Index n'est pas renseignée dans une ligne alors celle-ci ne s'exécutera pas.

Onglet Logout

Cet onglet permet d'exécuter des programmes lorsque l'utilisateur se déconnecte de sa session Cupp-T.

OPR - Operator form						
<u>File Iools Add (F2)</u> Insert (F3) <u>D</u> elete row (F4) F10 Save (F8) eXit						
OPR - Operator Identity FIS - Firm	OPR - Operator Identity FIS - Firmware Integration System EIS - Environnement Integration system DIS - Data Integration System OPR - Logout					
Logout - Script	Logout - Script All Execute Add (F2) Insert (F3) Delete (F4)			Save (F8)		
Index Area If CN	AppType ExeName Params			Hidden Ve	ersion	
		<no data="" display="" to=""></no>				
•	m				F.	
Time Event					Status	

Note :

Si la cellule Index n'est pas renseignée dans une ligne alors celle-ci ne s'exécutera pas.

Attacher un périphérique

Cupp-T classe les périphériques en 3 catégories :

- 1. Périphériques "uniques", dont un seul type sera disponible par station (MS, OC)
- 2. Périphériques "doubles", dont on peut trouver 2 exemplaires sur une même station (BP, BT, PR)
- Périphériques "complexes", qui contiennent plusieurs périphériques en un (BG contient BC + DD)

Les périphériques sont reliés à la plateforme via des sockets qui prennent différentes couleurs :

1. gris, aucun périphérique connecté au socket



- 2. vert le périphérique est bien connecté et est prêt à configurer
- 3. rouge, le périphérique est connecté mais signale une erreur
- 4. jaune,

Physical Devices		
🔲 1		
MS 🗧 2		
OC 🗧 3		
1 2		
BP 📘 🔲		
BT 📘 🔲		
🔲 🔲		
1 2	3	
🔲 📘		
🔲 🔲	🔲	
🔲 🔲	🔲	

Attacher un périphérique en série

Pour attacher un périphérique qui utilise un port COM, faites un clic droit sur le socket de votre choix puis sélectionnez **Attach Serial device**.



Une fenêtre de configuration vous permet d'attribuer les paramètres du port COM

🔀 Device Nun	nber 10			
	Device type	BG	•	
	Device last r	name	BG1	
Vendor	ACCESS-IS		•	
Model	BGR135		•	
F	Protocol CUPP	S	•	
	Port	COM	1 -	
	Baud rate		9600 🔻	
	Parity	Ν	•	
	Da	ta bits	8 🕶	
	Ste	op bits	1 🔻	
	Flow control	N	•	
			Ok	

Cliquez sur Ok pour valider le lien du périphérique vers un socket.



Attacher un sous-périphérique en série

Pour attacher un sous périphérique, le périphérique principal doit être au préalable déclaré.

Pour attacher un sous-périphérique qui utilise un port COM, faites un clic droit sur le socket à droite du périphérique principal puis sélectionnez **Attach internal device**.



Une fenêtre de configuration vous permet de lier le sous-périphérique au périphérique principal.

Cupp-T Internal device				
м	aster device	BG1	•	
Interna	al Device type	BC	•	
		DNR	BC1	
Device Name				
	EAFT1XX0010	D1BC1		
Vendor	ACCESS-IS		-	
Model	BGR135		•	
			Ok	

Cliquez sur Ok pour valider le lien du périphérique vers un socket.

Attacher une imprimante

Pour attacher une imprimante, celle-ci doit être disponible dans la liste des imprimantes Windows au préalable.

Si l'imprimante n'a pas été ajoutée :

- 1. Ajouter l'imprimante via l'assistant d'ajout d'imprimantes Windows
- 2. Quitter Cupp-T
- 3. Supprimer le fichier XML_PRN_Devices.xml dans D:\cuppt\bin\database\$\
- 4. Relancer Cupp-T

Pour lier une imprimante, sélectionnez le socket 8 ou 9 puis clic droit > **Attach Windows** printer.



		Trace
		ZI - Trace
e		ZL - Trace
		Create Virtual Serial Port
		Delete Virtual Serial Port
		Attach Serial device
		- Add internal Device
		Attach windows printer
s		- Printer Jobs
		- Kill all printer Jobs
~		- Printer capabilities
, ,		- Windows printer status
		Detach Device
		Notify Device status change
ŕ		Upload pectab(s) into printer
F		Upload all logos into printer
		Upload one logo into printer
L	····	Username = Ju.

Une fenêtre de configuration vous permet de lier l'imprimante parmi la liste déroulante.

Cupp-T Attach windows Printer 🛛 🗵					
	.				
	Device type	PR	•		
		DNR	PR1		
Printer N	lame				
HP Las	erJet 400 M401	dn UPD F	PCL6 👻		
Vendor	HP		•		
Model	HP400DN		-		
IP	192.168.20.12	1			
			Ok		

Note :

Le champ "IP" n'est pas obligatoire. Il permet notamment de se connecter au service SNMP des imprimantes HP

From: https://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/ - Documentation Embross (ex Edge Airport) Permanent link: https://edgeairport.alwaysdata.net/wiki/doku.php?id=manuel:installation:ldcs&rev=1469008244 Last update: 20/07/2016 11:50



Edge Airport France

Airport Manager Solutions

Phone: +33 553 801 366

Service commercial : contact@edge-airport.com

Support technique : support@edge-airport.com

Edge Airport France SAS au capital de 150 000 €

RCS Bergerac 529 125 346 Les Lèches TVA : FR53529125346 / EORI : FR52912534600039

Tel: +33(0)553 801 366 contact@edge-airport.com www.edge-airport.com