

# Mise en réseau de PARADOX

Medicapteurs 07/09/05 - 24/04/12 Maj : 17/02/15

#### Généralités

Les logiciels Medicapteurs ne sont pas des logiciels réseau fonctionnant en réseau. La base Paradox peut être partagée, modifiée lue sur plusieurs postes.

#### **Remarque** :

La base de données peut être hébergée et partagée depuis un NAS. Le NAS se comportera comme le serveur.

#### Terminologie :

Poste serveur : PC qui héberge la base de données ; peut être aussi utilisé comme PC de travail (client).

Poste client : PC qui utilise une base délocalisée.

#### Important :

A chaque fois que vous devez lancer l'administrateur BDE, il faut l'ouvrir depuis l'explorateur de fichiers (<u>et non depuis le panneau de configuration</u>) :

C:\ Programmes\ Common Files\ Borland Shared\ BDE, puis clic-droit sur **bdeadmin.exe** et « **Exécuter en tant qu'administrateur** ».

B I 🛃 B ≠ I	Outils d'application		BDE	- 🗆 🗙		
Fichier Accueil Partage	Affichage Gestion			^ 🕐		
Copier Coller Coller Presse-papiers	d'accès Déplacer Copier vers vers vers organiser	Nouveau Nouveau Nouveau Nouveau	ent • • Propriétés Modifier • Historique Ouvrir	Sélectionner tout Aucun Inverser la sélection Sélectionner		
🛞 🌛 👻 🕆 퉬 > CePC >	Disque local (C:) > Programmes > Common	Files → Borland Shared → BD	E v Ċ	Rechercher dans : BDE 🖉		
A.F ^	Nom	Modifié le Type	e Taille			
Pavons	PANTANA DU	10/05/2001 16:00	anian da l'anna do Ka			
Emplacements récents	BDE22 CNT	11/05/2001 02:00 Eich	ier CNT 1Ko			
Téléchargements	BDE32 HLP	11/05/2001 02:00 Fich	ier d'aide 994 Ko			
	bde32.toc	12/11/1999 03:11 Fich	ier TOC 8 Ko			
r Ce PC	BDEADMIN.CNT	06/09/2012 19:34 Fich	ier CNT 1 Ko			
📔 Bureau	🚨 bdeadmin.exe	10/05/2001 16:00	lisseiss nee v.			
Documents	BDEADMIN.HLP	06/09/2012 19:34 Ot	ıvrir			
崖 Images	BDEADMIN.TOC	19/09/2014 10:48	écuter en tant qu'administrateur			
🔰 Musique	bdedeploy.bt	12/11/1999 03:11 Ré	soudre les problèmes de compatib	ilité		
🐌 Téléchargements	🗄 bdeinst.cab	12/11/1999 03:11 Ép	ingler à l'écran d'accueil			
🗋 Vidéos	📄 bdeinst.txt	12/11/1999 03:11 Ép	ingler au menu Démarrer (Classic	ihell)		
🏪 Disque local (C:)	📄 bdereadme.txt	12/11/1999 03:11 📓 Ed	it with Notepad++			
🖵 intranet (\\scapula) (l:)	low32.dll	10/05/2001 16:00 🎦 Se	lect Left File for Compare			
🖵 planning (\\scapula) (K:)	CEEUROPE.BTL	10/05/2001 16:00 🗎 Aji	outer à l'archive			
🚽 develop (\\scapula) (O:)	CHARSET.CVB	10/05/2001 16:00 🗎 Aji	outer à "bdeadmin.rar"			
🖵 production (\\scapula) (F	DATAPUMP.CNT	18/02/1999 13:01 🝓 Co	ompresser et envoyer par e-mail			
🖵 qualite (\\scapula) (Q:)	🖶 datapump.exe	12/11/1999 02:11 📜 Co	ompresser dans "bdeadmin.rar" et e	envoyer par e-mail		
photos et plaquettes (\\s	() DATAPUMP.HLP	18/02/1999 13:01 Ép	ingler à la barre des tâches			
🛫 commun (\\scapula) (W:	S dbclient.dll	20/01/1999 04:01 En	voyer vers	•		
polizzi (\\scapula) (X:)	🚳 disp.dll	19/09/2014 10:48				
🛫 booкin (\\scapula) (Y:)	disp.pak	19/09/2014 10:48 CC	poper			
🛫 ameneo (\\atias) (2:)	EUKOPEBIL	10/05/2001 16:00	pher	v		
58 élément(s) 1 élément sélection	58 élément(s) 1 élément sélectionné 964 Ko			3= =		
Description du fichier : Borland Database Engine, Entreprise : Borland Software Corporation, Version du fichie Renommer						
		Pr	opriétés			



# Etape 1

Sur le poste serveur :

- 1- Installer le logiciel.
- 2- Partager le répertoire de la base en lecture et écriture (c:\win-pod\data).
- 3- Créer un répertoire c:\Net\_Dir et le partager en lecture et écriture.

### Etape 2

Sur chaque poste client :

- 1- Installer le logiciel.
- 2- Dans l'administrateur BDE, écrire dans le paramètre PATH de l'alias TWINPEL le chemin de la base partagée sur le poste serveur.

**Important** : N'utilisez pas la lettre du lecteur mais le nom complet du poste serveur (ici TABLETTE).

🕮 Administrateur BDE C:\Programmes\Common Files\Borland Shared\BDE\IDAPI32.C – 🗖 💌							
<u>O</u> bjet <u>E</u> dition <u>V</u> oir Op <u>t</u> ions <u>A</u> ide							
<b>⊳ Χ</b> ທ α							
Tous les alias de bases de données Définition de TWINPEL							
Bases de données Configuration Définition							
🖃 🕀 Bases de données 🛛 🔺	Туре	STANDARD					
🗄 📲 TWINPEL	DEFAULT DRIVER	PARADOX					
-	ENABLE BCD	FALSE					
	PATH	\\TABLETTE\win-pod\Data					
< >			_				
Emplacement de la base de données.							

# Etape 3

Partage du fichier PDOXUSRS.NET

Sur chaque poste client et sur le serveur (si celui-ci est utilisé avec le logiciel), dans l'administrateur BDE, écrire dans le paramètre NET DIR le chemin du répertoire Net\_Dir créé sur le poste serveur.

**Important** : Il faut que ce paramètre soit IDENTIQUE sur chaque poste, donc utiliser le nom complet du serveur (ici Tablette) MEME pour le serveur.

Le Net Dir ne peut pas se trouver à la racine d'un disque mais dans un répertoire du disque.

Sur les postes clients, vérifier qu'il n'existe aucun fichier PDOXUSRS.NET et sur le serveur que si ce fichier existe, il n'est que dans c:\Net\_Dir.

Supprimer tous les PDOXUSRS.NET en trop (vieilles installations).



🛎 Administrateur BDE-C:\Programmes\Common Files\Borland Shared\BDE\IDAPI32.C – 📮 💌								
<u>Objet Edition Voir Options Aide</u>								
e X na								
Pilotes et système Définition de PARADOX								
Bases de données Configuration Définition								
	NET DIR VERSION TYPE LANGDRIVER BLOCK SIZE FILL FACTOR LEVEL STRICTINTEGRTY	WTabletteVnet_dir 4.0 FILE Pdox ANSI Intl 2048 95 7 TRUE						
Emplacement du fichier de contrôle du réseau de l'application (PD0XUSRS.NET).								

#### Etape 4

Si un des PC (client ou serveur) est en 64 bits, mettre dans les options d'INIT le paramètre LOCAL SHARE à TRUE sur **tous** les PC (sur chaque poste client et sur le serveur).

😫 Administrateur BDE C:\Programmes\Common Files\Borland Shared\BDE\IDAPI32.C 😐 🗙							
<u>O</u> bjet <u>E</u> dition <u>V</u> oir Op <u>t</u> ions <u>A</u> ide							
e X na							
Pilotes et système	e Définition de INIT						
Bases de données Configuration Définition							
🖃 🕀 Configuration	AUTO ODBC	FALSE					
🗄 🕀 Pilotes	DATA REPOSITORY						
🗄 📲 Système	DEFAULT DRIVER	PARADOX					
INIT	LANGDRIVER	Pdox ANSI Inti					
🗄 🖳 Formats  🤇	LOCAL SHARE	TRUE					
	LOW MEMORY USAGE LIMIT	32					
	MAXBUFSIZE	2048					
	MAXFILEHANDLES	48					
	MEMSIZE	16					
	MINBUFSIZE	128					
	MTS POOLING	FALSE					
	SHAREDMEMLOCATION						
	SHAREDMEMSIZE	2048					
	SQLQRYMODE						
	SYSFLAGS	0					
	VERSION	4.0					
Spécifie de verrouiller ou non les fichiers qui peuvent être partagés avec des applications non-BDE.							

# Etape 5

Sur chaque poste client contrôler dans le fichier c:\win-pod\winpod.ini. [Main] CreateAlias=0

Si les PC sont utilisés avec un compte Utilisateur, lancer une fois le logiciel depuis un des PC avec un compte Administrateur afin de créer le fichier Pdoxusrs.net dans le répertoire Net\_Dir.