

Exécution de PCCOMPTA à distance sous Terminal Server 2003.

PCCOMPTA SOUS REMOTE DESKTOP CONNECTION

Mai 2011.

Exécution de PCCOMPTA SOUS Windows 2003 SERVER

PCCOMPTA SOUS REMOTE DESKTOP CONNECTION

- La société DLG vous propose ses logiciels en plusieurs éditions :
 - Edition Monoposte (Standard)
 - Edition réseau
- Pour chaque édition plusieurs modules sont disponibles (*Investissements, gestion des devises, ...*).

Le présent document vous montre comment installer PCCOMPTA, **Edition réseau**, sous un server d'application, Windows 2003 server.

• Avantage de cette solution les avantages de cette solution sont :

Options d'installation	
version exploitation	Oui
Version réseau	Oui
Compta générale	Oui
Investissement	Oui
Impression en arabe/formulaires Exce	Oui
NSCF	Oui
Gestion des devises	Oui
Gestion des prévisions	Oui

- La sécurité : avec cette solution vos données sont sécurisées et ne seront pas partagées.
- La rapidité d'exécution : vos tâches sont exécutées au niveau du serveur, ce qui donnera une réponse plus rapide.

La démarche à suivre est simple et facile, vous pouvez l'appliquer vous-même sans intervention de l'équipe de DLG Informatique.

Voici les étapes à suivre :

Etape 1: Installation Windows serveur

Dans cette étape on suppose que Windows 2003 est installé.

Etape 2 : Installation des services [Terminal server + Gestion de licence Terminal server]

Dans cette seconde étape on va installer les services suivants :

Remarque : pour installer ces services vous procéder comme suit :

- 1- Insérer le CD-2003 server dans votre lecteur de CD-ROM ou DVD-R
- 2- Démarrer

- 3- Panneau de configuration
- 4- Ajout/suppression de programme
- 5- Ajouter ou supprimer des composants Windows
- 6- Cocher les services à installer

Enfin, vous atteindrez cette fenêtre

1- Terminal server

🗆 🧆 Services UDDI	4,9 Mo 🔺
🗆 🔀 Services Windows Media	15,3 Mo
🗆 攳 Stockage étendu	3,5 Mo
🗹 🍠 Terminal Server	0,0 Mo 🚽

2- Gestion des licences terminales server.

🗹 🥭 Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer	0,0 Mo 🛓	•
🗹 🍠 Gestion de licences Terminal Server	0,9 Mo	
🗹 🔛 Mettre les certificats racine à jour	0,0 Mo	
🗆 🚉 Outils de gestion et d'analyse	6,7 Mo	-1
la 🖾 a la l		•

- 7- Suivant
- 8- Suivant

nstallation de Terminal Se	rver
Vous pouvez utiliser les para	amètres de sécurité par défaut pour les types de connexion.
Les types de connexion des sécurité personnalisés. L'As sécurité personnalisés et util de sécurité personnalisés, d	s services Terminal Server suivants ont des paramètres de sistant Composants de Windows supprime ces paramètres de ilise les paramètres par défaut. Pour conserver les paramètres Jésactivez la case à cocher de ce type de connexion.
Types de connexion : RDP-Tcp	
Sécurité par défaut : Accè	às utilisateur
Sécurité par défaut : Accè	ès utilisateur

10- Suivant

9-

natallation de Terminal Couver				
Un serveur de licences Terminal Server Un serveur de licences Terminal Serv le serveur de licences maintenant ou	ver Windows Serve sous 120 jours.	r 2003 est requis	s. Vous pouvez spé	cifier
Important : le serveur Terminal Server Server 2003 Terminal Server sous 120 fonctionnement.	doit se connecter a D jours afin de gara	à un serveur de ntir la continuité	licences Windows du	f.
 Utiliser des serveurs de licend 	ces:			
			⊻érifier les noms	
Séparez les serveurs de licenc Exemple : Serveur1, Serveur2.	es par une virgule. exemple.com, 192.	168.1.1		
C Utiliser automatiguement les s	erveurs de licence	s détectés		
💽 Je spécifierai un serveur de lic	cences sous 120 ja	ours		
	< Précédent	Suivants	Annuler	
		<u>o</u> arranky	1 million	A,
		gananty		A
		<u>Containty</u>		A
stant Composants de Windows		<u>Carlany</u>		A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server				A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s	serveur Terminal Se	erver doit utiliser.		A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s	serveur Terminal Se	erver doit utiliser.		A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de	serveur Terminal Se e licence pour le se	erver doit utiliser. erveur Terminal S	Server : par	A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr	erver doit utiliser. erveur Terminal S	Server : par être le même que	
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Serveutilisé	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit allées sur le ser	Server : par être le même que veur de licences	A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur.	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser	Server : par être le même que veur de licences	A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur.	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit allées sur le ser	Server : par être le même que veur de licences	
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Moge de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client.	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Termin	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser	Server : par être le même que veur de licences	
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client. Mode de licence par utilisateur	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Termin	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser	Gerver : par être le même que veur de licences	A
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients T Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant é d'accès client. Mode de licence par utilisateur	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Termin	erver doit utiliser erveur Terminal S ninal Server doit allées sur le ser	Server : par être le même que veur de licences	
stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client. Mode de licence par utilisateur Chaque utilisateur se connectant à ce d'accès client	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Terminal	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser nal Server requier Server requiert (Server : par être le même que veur de licences ert une licence	
 stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Moge de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client. Mode de licence par utilisateur Chaque utilisateur se connectant à cu d'accès client. 	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Terminal	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser nal Server requier Server requiert t	Server : par être le même que veur de licences ert une licence	
 stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Moge de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client. Mode de licence par utilisateur Chaque utilisateur se connectant à cr d'accès client. 	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Terminal	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser nal Server requier Server requiert (Gerver : par être le même que veur de licences ert une licence	
 stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce : Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à d'accès client. Mode de licence par utilisateur Chaque utilisateur se connectant à cu d'accès client. 	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Terminal	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit nal Server requier nal Server requiert n	Server : par être le même que veur de licences ert une licence	
 stant Composants de Windows nstallation de Terminal Server Spécifiez le mode de licence que ce s Vous pouvez choisir parmi 2 modes de périphérique, ou par utilisateur. Important : le mode de licence activé les types de licences d'accès clients 1 Terminal Server utilisé par cet ordinate Mode de licence par périphérique Chaque périphérique se connectant à ci d'accès client. Chaque utilisateur se connectant à ci d'accès client. 	serveur Terminal Se e licence pour le se sur se serveur Terr Ferminal Server inst eur. à ce serveur Terminal	erver doit utiliser. erveur Terminal S ninal Server doit tallées sur le ser nal Server requier Server requiert o	Server : par être le même que veur de licences ert une licence	

Installation de la gestion de licen	nces Terminal Server	
Fournit les informations necessaires	s pour derinir cet ordinateur en tant que serveur de l	licences.
Spécifiez le rôle du serveur de licen serveur de licences.	nces et l'emplacement de la base de données du	
Rendre ce serveur de licences disp	ponible pour :	
${f C}$ _oute votre entreprise		
Votre domaine ou groupe de la companya de la com	e travail	
Installer la base de données du serv	veur de licences à cet emplacement :	1
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir	
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir]
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir	J
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir]
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir]
Installer la base de données du ser D:\WINDOWS\System32\LServe	rveur de licences à cet emplacement : er Parc <u>o</u> urir]

14- Patientez jusqu'à ce l'installation de ces services soit achevé.

Etape 3 : Configuration des services terminal server

Dans cette étape vous aurez à activer une connexion terminale server, la démarche à suivre est :

- 1- Démarrer
- 2- Outils d'administration

3- Gérer votre serveur

G G G Serv G Gé Utilis Supp quoti	érer les rôles de votre serveur	Effectuer une recherche Centre Aide et	e dans le support
Gé Utilis: supp quoti Votre	érer les rôles de votre serveur		Autils et mises à jour
	isez les outils et les informations trouvés ici pour ajouter ou oprimer des rôles et effectuer vos tâches d'administration stidiennes. re serveur a été configuré avec les rôles suivants : Serveur de fichiers	 Ajouter ou supprimer un rôle Documentez-vous sur les rôles de serveur En savoir plus sur l'administration à distance 	Outils d'administration Plus d'outils Windows Update Informations sur le nom de domaine et d'ordinateur Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer Gestion de serveur
۲	Les serveurs de fichiers fournissent et gèrent l'accès aux fichiers. Terminal Server	 Gérer ce serveur de fichiers Ajouter des dossiers partagés Consultez les étapes suivantes pour ce rôle 	Yoir également Aide et support Microsoft TechNet Kit de ressources et de déploiement Liste de tâches administratives
	Un serveur de licences des services Terminal Server a été détecté sur le réseau. L'utilisation d'Internet Explorer est restreinte pour tous les groupes d'utilisateurs sur ce serveur. Pour obtenir plus d'informations, cliquez sur le lien Configuration de sécurité renforcée d'Internet Explorer dans la section Outils et mises à jour.	 Vérifier les accords de licence Ouvrir la configuration des services Terminal Server Ouvrir le Gestionnaire des services Terminal Server Consultez les étapes suivantes pour ce rôle 	communes Communautés Windows Server Nouveautés Programme de protection technologique stratégique

4- Cliquer sur le lien *ouvrir la configuration des services Terminal* Server

Eichier Action Affichage ?	errining ster	ver (connexi	loual	
← → 🗈 🖬 🗙 🗗 💀				
🛓 Configuration des services Terminal S 🗗	Connexion	Transport	Туре	Commentaire
Connexions	RDP-Tcp	tcp	Microsoft RDP 5.2	
🗄 📄 Paramètres du serveur				

- 5- Bouton droit sur RDP-tcp -
- 6- Toutes les tâches
- 7- Activer la connexion
- 8- Enfin vous aurez la fenêtre suivante.



9- La même procédure pour désactiver le Terminal Server (TS)

Configuration des services Terminal S	Conr	nexion	Transport	Туре	Comm	ientaire
← 🔄 Connexions 〒 - 🦳 Paramètres du serveur		<u>T</u> outes	iles tâches 🔸	<u>D</u> ésactiver la connexi	ion	
		<u>S</u> upprii	mer .	<u>R</u> enommer la connexi	ion	
		Propr	iétés			
		Aide				
	L	Higo]		

Etape 4 : Création des utilisateurs distant

Dans cette étape vous aurez à créer des users sur votre server

- 1- Bouton droit sur poste de travail
- 2- Gérer
- 3- Utilisateurs et groupe locaux
- 4- Utilisateurs
- 5- Bouton droit dans l'espace droit, nouvel utilisateur...
- 6- Donner le nom et le mot de passe.

Une fois terminé (la création des utilisateurs), veuillez les paramétrer de sorte à ce qu'ils figurent dans les connexions réseaux.

Etape 5 : Configuration de l'environnement des utilisateurs distant

Dans cette étape vous aurez à configurer votre session de travail.

- 1- Ajouter votre user dans le groupe « utilisateurs de Bureau à distance ».
 - a. Bouton droit sur poste de travail
 - b. Gérer
 - c. Utilisateurs et groupe locaux
 - d. Groupes

- e. utilisateurs de Bureau à distance
- f. BOUTON DROIT
- g. Propriétés
- h. Ajouter
- i. Avancés
- j. Rechercher
- k. Sélectionner le nom de user
- I. Ok
- m. Ok
- n. Appliquer
- o. Ok
- 2- Aller vers la section utilisateurs, déjà crées
 - a. Bouton droit sur le user voulu
 - b. Propriétés
 - c. Environnement
 - d. Cocher la case « démarrer le programme suivant lors de l'ouverture de session »
 - e. Dans la première case, saisir le non du programme à exécuter PCCOMPTA.exe"
 - f. Dans la seconde, saisir le chemin du programme :

C:\Program Files\DLG\PCCOMPTA\

- g. Appliquer
- h. Ok
- **Remarque1 :** pour copier l'dresse de l'application PCCOMPTA, bouton droit, puis propriété ensuite copier l'adresse du chemin
- Remarque2 : vérifier les droits d'accès du dossier PCCOMPTA du poste de travail (C:\PCCOMPTA\propriété\sécurité). Bouton droit de la souris, propriété ensuite sécurité enfin ajouter les utilisateurs qui ont accès à ce dossier. En bas de la fenêtre cochez les différents droits d'Access.

Etape 6 : ADRESSE IP SERVER

Dans cette étape vous aurez à configurer L'adresse IP de votre server.

Votre serveur doit avoir une adresse IP statique, exemple 192.168.100.50

1- Comment attribuer une adresse IP?

- Démarrer
- Panneau de configuration
- Connexion réseau
- Connexion au réseau local
- Bouton droit de la souris
- Propriété
- Onglet général [1]
- Propriété
- Internet Protocol TCP/IP [2]

- Propriété
- Adresse IP manuelle
- Attribuer cette adresse : 192.168.100.50 [3]

👍 Local Area Connection Status	? 🛛	👃 Local Area Connection Properties 🔹 💽 🗙
General Support		General Authentication Advanced
Connection		Connect using:
Status:	Connected	Intel(R) 82566DM-2 Gigabit Network I Configure
Duration:	07:16:46	This connection uses the following items:
Speed:	100.0 Mbps	Image: Second strain in the second strain
Activity		
	Desciond	Install Uninstall Properties
sent — 😼	- Received	Description Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default
Packets: 146 031	269 892	wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.
		Show icon in notification area when connected
	nternet Protocol (T	CP/IP) Properties ? 🔀 hectivity
Properties Disable	General	
1	You can get IP setting: this capability. Otherwis the appropriate IP setti	s assigned automatically if your network supports se, you need to ask your network administrator for ngs.
	🔘 Obtain an IP addr	ress automatically 3
	• Use the following	IP address:
	IP address:	192.168.100.101
	Subnet mask:	255.255.255.0
	Default gateway:	
	Obtain DNS serve	er address automatically
	Use the following	DNS server addresses:
	Alternate DNS serve	er:
		Advanced
		OK Cancel

Etape 7 : Configuration de l'environnement des utilisateurs PCCOMPTA

Dans cette étape vous aurez à configurer les utilisateurs de PCCOMPTA. Comme rappel PCCOMPTA gère deux types d'utilisateurs

Etape 8 : Accéder depuis poste client

Dans le poste client, vous accédez avec le programme « *Bureau à distance (Remote Desktop Connection)*. Créer un raccourci vers le bureau de Windows.

- 1- Démarrer
- 2- Tous les programmes
- 3- Accessoires
- 4- Communication
- 5- Bureau à distance (Remote Desktop Connection)

💐 Remote	Desktop Connection	
2	Remote Desktop Connection	2
Computer:	192.168.100.55 Connect Cancel	Help Options >>

- 6- Attribuez l'adresse IP du serveur
- 7- Connecter
- 8-
- 9- Donner le mot de passe
- 10- Ok
- 11- Enfin vous avez lancé PCCOMPTA à distance.

💐 192.168.100.105 - Remote Desktop	\mathbf{X}
	^
Ouverture de session Windows	
Microsoft	
Enterprise Edition	
Convicti di 1985-2003 Microsoft Conoradion	
Utilisateur : user	
Mot de passe :	
OK Annuler Ontions >> 1	
	-
	×

Version du document 1.0

Dernière mise à jour 01/06/2011

Si vous avez des remarques, n'hésiter pas à me contacter. Mr S.AZZI de DLG Informatique. Azzi.dlg@gmail.com



Développement de logiciels de gestion