

### Introduction

Le principe du hostage par IP est un peu plus complexe que l'utilisation de GameSpy, mais apporte de nombreux avantages :

- Moins de plantages liés à GameSpy
- Possibilité de hoster en NoSpy (c'est-à-dire sans mot de passe) sans être visible sur GameSpy (donc, plus d'intrus)
- Plus de jumper et autres nuisances...

Pour faire simple, le « hosteur » doit indiquer son adresse IP aux autres joueurs, puis lancer CM3 manuellement, et les autres joueurs doivent ensuite lancer CM3, soit manuellement, soit via une interface graphique, en indiquant l'adresse IP du hosteur.

Les joueurs ont donc 2 méthodes à leur disposition pour lancer CM3 :

- La méthode « manuelle » qui ne nécessite aucune installation
- La méthode « interface graphique » qui nécessite l'installation d'un petit logiciel (CM3\_NoGameSpy\_12b1) et du « Runtime VB6 »

Les 2 méthodes décrites ont été testées sous Windows 98 et Windows XP. Pour d'autres versions, il y a peu de chance que cela ne fonctionne pas, mais il y aura peut-être des adaptations à apporter.

### Installation de CM3\_NoGameSpy\_12b1

Si vous ne souhaitez rien installer sur votre PC, et si vous pensez pouvoir vous passez de l'interface graphique qui n'apporte rien d'autre qu'une facilité d'utilisation, vous pouvez passer au chapitre suivant « Lancement du jeu ».

Les fichiers d'installation, identiques pour Windows98 et Windows XP, sont téléchargeables sur les « Yahoo ! Groupes » LCM3 :

Lcm3_Prive : Fichiers - Micros	oft Internet Explorer					
<u>Fichier Edition A</u> ffichage Fa <u>v</u> oris	<u>Q</u> utils <u>?</u>					<b>1</b>
🚱 Précédente 🝷 🕥 🕤 📘	🛐 🏠 🔎 Rechercher 🛛 📌 Favoris	<b>Ø</b>	è 📄 📃 [	1 🛍 🦓		
Adresse 🚳 http://fr.groups.yahoo.com/	group/Lcm3_Prive/files/				💌 🄁 ок	Liens »
0 a a un il			Ajoute	r un fichier   Crée	er un fichier texte   Créer un do	ssier 🔺
Messages	Fichiers					
Envoyer	Nom	Taille	De	Créé le	Actions	_
Fichiers	CM3_NoGamespy_12b1.exe	77 Ko	le_chaosrampant	19. Avril 2006	Modifier Supprimer Couper	=
Photos			0			
Signets Base de données	vb6dll.exe	1509 Ko	le_chaosrampant	19. Avril 2006	Modifier Supprimer Couper	-
Sondages	_		~			
Membres			8			
Agenda	L		Aiouto	r un fichier I Crés	ar un fichier texte I Créer un de	coior 💌
<						
ê					🌍 Internet	:

Tout d'abord, exécutez directement le fichier « vb6dll.exe » depuis « Yahoo! Groupes » en cliquant dessus puis sur « Open / Ouvrir » :

Windows 98	Windows XP
File Download	Téléchargement de fichier - Avertissement de sécurité 💦 🔀
Some files can harm your computer. If the file information below looks suspicious, or you do not fully trust the source, do not open or save this file.	Voulez-vous exécuter ou enregistrer ce fichier ?
File name: vb6dll.exe File type: Application From: f6.grp.yahoofs.com	Nom: vb6dll.exe Type: Application, 1,47 Mo Source: f6.grp.yahoofs.com <u>Exécuter</u> Enregistrer Annuler
Would you like to open the file or save it to your computer?         Open       Save         Cancel       More Info         Always ask before opening this type of file	Si les fichiers téléchargés depuis Internet sont utiles, ce type de fichier peut présenter des risques pour votre ordinateur. Vous ne devriez pas exécuter ou enregistrer ce programme si vous n'êtes pas sûr de son origine. <u>Quels sont les risques ?</u>

A la fin du téléchargement, il s'exécutera automatiquement pour décompresser les 3 fichiers d'installation à l'endroit que vous lui indiquerez :

Windows 98	Windows XP
	Internet Explorer - Avertissement de sécurité
	L'éditeur n'a pas pu être vérifié. Voulez-vous vraiment exécuter ce logiciel ?
	Nom - vh6dl eve
	Éditeur : Éditeur inconnu
	<u>Exécuter</u> Ne pas e <u>x</u> écuter
	Ce fichier ne comporte pas de signature numérique valide authentifiant son éditeur. N'exécutez que les logiciels des éditeurs approuvés par vous. <u>Comment savoir si je peux exécuter un logiciel ?</u>
WinZip Self-Extractor - vb6dll[1].exe	WinZip Self-Extractor - vb6dll[1].exe 🛛 🔀
To unzip all files in vb6dll[1].exe to the specified Unzip	To unzip all files in vb6dll[1],exe to the specified Unzip
Run <u>W</u> inZip	Run <u>W</u> inZip
I♥ <u>D</u> verwrite nies without prompting <u>About</u>	
Help	Help
To unzip all files in vb6dll[1].exe to the specified folder press the Unzip button.       Unzip         Unzip to folder:       Run WinZip         C:\WINDOWS\TEMP       Browse         ☑ overwrite files without prompting       About         Help       Help	To unzip all files in vb6dll[1].exe to the specified folder press the Unzip button.       Unzip         Unzip to folder:       Bun WinZip         ME~1\Marc\LOCALS~1\Temp       Browse         ♥ @verwrite files without prompting       About         Help

Cliquez sur « Browse » et choisissez l'endroit où vous voulez copier ces fichiers (sur le bureau par exemple) :

Windows 98	Windows XP
Parcourir à la recherche d'un dossier 🔗 🔀	Rechercher un dossier 🛛 💽 🗙
Unzip to Folder:	Unzip to Folder:
OK Annuler	OK Annuler

Cliquez sur « Unzip » pour lancer la décompression :

Windows 98			Windows XP
WinZip Self-Extractor - vb6dll[1].exe	×	WinZip Self-Extractor - vb6dll[1].exe	
To unzip all files in vb6dll[1].exe to the specified folder press the Unzip button. Unzip to folder: C:\WINDOWS\Bureau	Unzip Run WinZip Close About Help	To unzip all files in vb6dll[1], exe to the specified folder press the Unzip button. Unzip to <u>folder:</u> ents and Settings\Marc\Bureau <u>B</u> rowse ☑ Overwrite files without prompting	I <u>U</u> nzip Run <u>W</u> inZip . <u>C</u> lose <u>A</u> bout <u>H</u> elp
WinZip Self-Extractor       3 file(s) unzipped successfully		WinZip Self-Extractor X 3 file(s) unzipped successfully OK	

Vous pourrez ensuite fermer le « WinZip Slef-Extractor » en cliquant sur « OK » et sur « Close ».

Il suffira alors de lancer l'installation proprement dite en double-cliquant sur « setup.exe » :

Windows 98					Windows XP
Porte de havail			ales -		A State
Mes documents		<u></u>		- E	
<b>V</b> airinge streeu			and the second s		- See
		senioritor		C. Colora	
KA/16					
		-			
ia) Selup ht					
		10 miles			Continued and the second second
Contraction		Collede			
🙀 Démarrer 🛛 🛃 🍰 🕲 🖉 Lon3_Prive : Fichiers - Mic 😰 install - WordPad	1 23 3 5 8 A FT 21:54	🚪 démarrer	Document - WordPad	Lend_Prive : Fichers	😺 🍓 🍓 😂 21:36

Et l'installation démarrera. Rien de particulier, il suffit de suivre les instructions :

Windows 98	Windows XP
Installation	Installation
Copie des fichiers, veuillez patienter. Traitement de MSVBVM60.DLL (8 / 8)	Copie des fichiers, veuillez patienter. Traitement de MSVBVM60.DLL (8 / 8)
🚰 Installation de Kit Runtime ¥B6.0	🕏 Installation de Kit Runtime VB6.0
Programme d'installation de Kit Runtime VB6.0. L'installation ne peut pas installer les fichiers système ou mettre à jour les fichiers partagés s'ils sont utilisés. Avant de poursuivre, fermez toutes les applications en cours.	Programme d'installation de Kit Runtime VB6.0. L'installation ne peut pas installer les fichiers système ou mettre à jour les fichiers partagés s'ils sont utilisés. Avant de poursuivre, fermez toutes les applications en cours.
🛃 Installation de Kit Runtime VB6.0	🗐 Installation de Kit Runtime VB6.0
Commencez l'installation en cliquant sur le bouton ci-dessous.           Cliquez sur ce bouton pour installer le logiciel Kit Runtime VB6.0 dans le dossier de destination spécifie.	Commencez l'installation en cliquant sur le bouton ci-dessous. Cliquez sur ce bouton pour installer le logiciel Kit Runtime VB6.0 dans le dossier de destination spécifié.
Dossier: C:\WINDOWS\SYSTEM\	Dossier: C:\WINDOWS\system32\Changer de dossier
Quitter l'installation	Quitter l'installation
Installation de Kit Runtime VB6.0 🛛 🕅	Installation de Kit Runtime VB6.0 🔀
L'installation de Kit Runtime VB6.0 a réussi.	L'installation de Kit Runtime VB6.0 a réussi.
OK.	OK

Passons maintenant au CM3\_NoGameSpy\_12.b1 qui est en fait un fichier .exe qu'il suffit de copier dans le répertoire de CM3 (« c:\Program Files\Cyanide\Cycling Manager 3 » par défaut). Pour cela, exécutez directement le fichier « CM3\_NoGamespy\_12b1.exe » depuis « Yahoo! Groupes » en cliquant dessus, puis sur « Open / Ouvrir» :

Windows 98	Windows XP
File Download	Téléchargement de fichier - Avertissement de sécurité 🛛 🔀
Some files can harm your computer. If the file information below looks suspicious, or you do not fully trust the source, do not open or save this file.	Voulez-vous exécuter ou enregistrer ce fichier ?
File name: CM3_NoGamespy_12b1.exe File type: Application From: f4.grp.yahoofs.com ⚠️ This type of file could harm your computer if it contains malicious code.	Nom: CM3_NoGamespy_12b1.exe         Type: Application, 76,0 Ko         Source: f4.grp.yahoofs.com         Exécuter       Enregistrer         Annuler
Would you like to open the file or save it to your computer?         Open       Save       Cancel       More Info         Always ask before opening this type of file	Si les fichiers téléchargés depuis Internet sont utiles, ce type de fichier peut présenter des risques pour votre ordinateur. Vous ne devriez pas exécuter ou enregistrer ce programme si vous n'êtes pas sûr de son origine. <u>Quels sont les risques ?</u>

A la fin du téléchargement, il s'exécutera automatiquement pour décompresser le fichier .exe à l'endroit que vous lui indiquerez :

Windows 98	Windows XP			
	Internet Explorer - Avertissement de sécurité			
	L'éditeur n'a pas pu être vérifié. Youlez-vous vraiment exécuter ce logiciel ?			
	Nom : CM3_NoGamespy_12b1.exe Éditeur : <b>Éditeur inconnu</b>			
	Exécuter Ne pas e <u>x</u> écuter			
	Ce fichier ne comporte pas de signature numérique valide authentifiant son éditeur. N'exécutez que les logiciels des éditeurs approuvés par vous. <u>Comment savoir si je peux exécuter un logiciel ?</u>			
WinZip Self-Extractor - CM3_NoGamespy_12b1.exe	WinZip Self-Extractor - CM3_NoGamespy_12b1[ 🔀			
To unzip all files in CM3_NoGamespy_12b1.exe to the specified folder press the Unzip button.	To unzip all files in this self-extractor file to the <u>Unzip</u>			
Unzip to folder:	Unzio to folder:			
C:\WINDOWS\TEMP	ME~1\Marc\LOCALS~1\Temp Browse Close			
☑ verwrite files without prompting         ▲bout	✓ Overwrite files without prompting			
<u>H</u> elp				

Windows 98		Windows XP
Parcourir à la recherche d'un dossier 🛛 🕐 🗙	Rechercher un dossier	? 🗙
Unzip to Folder:	Rechercher un dossier Unzip to Folder: Bureau Poste de travail Disquette 3½ (A:) Disquette 3½ (A:) Disque local (C:) Program Files CheckPoint ComPlus Applications Cyanide Cycling Manager 3 Cycling Manager 3 Cycling Manager 3 Cycling Manager 3	
OK Annuler	ОК	Annuler

Cliquez sur « Browse » et choisissez le répertoire d'installation de Cycling Manager 3 :

Cliquez sur « Unzip » pour lancer la décompression :

Windows 98	Windows XP
WinZip Self-Extractor - CM3_NoGamespy_12b1.exe	WinZip Self-Extractor - CM3_NoGamespy_12b1[ 🗙
To unzip all files in CM3_NoGamespy_12b1.exe to the specified folder press the Unzip button.       □         Unzip to folder:       □         C:\Program Files\Cyanide\Cyclin       Browse       □         Image:	To unzip all files in this self-extractor file to the specified folder press the Unzip button.       Unzip         Unzip to folder:       Run WinZip         C:\Program Files\Cyanide\Cyclin       Browse       Close         ✓ Qverwrite files without prompting       About         Help       Help
WinZip Self-Extractor       1 file(s) unzipped successfully	WinZip Self-Extractor       Image: Content of the second sec

Pour lancer CM3\_NoGameSpy\_12b1, il suffira alors de double-cliquer sur le fichier .exe depuis l'explorateur par exemple :

Windows 98							Windov	vs XP
			C:\Program Files\Cyanide\Cy	rcling Manager 3				- B 🛛
Exploring - Cycling Hanager 3			Echier Edition Affichage Eavori	s Outlis 7				
Ele Edit View Go Favorites Tools H	(elp		free free codate con					
Back Formerd Up Out	Copy Paste Undo Delete Properties Views		G Précédente 🔹 🕥 · 🏂	PRechercher				
Address 🛄 C:\Program Files\Cyanide\Cycling Mar	лари 3		Adresse 🗀 C:\Program Files\Cyanide\	Cycling Manager 3				💌 🔁 ок
Folders × Cuclet	22		Dossiers ×	Nom -	Talle	Туре	Date de modification	
Consort File     Consort File     Consort     Con	9 9 949 (Consensity, F201) (Consensity, F201) (Cons		CheckPart     Control Application     Control Application     Control Application     Control     Contro     Control     Control     Control     Control     Control	Obtabase     Obtabase     Obtabase     Gat     Gat     Mah     Sound     Charles     Cycling.cne     Cycl	28 Ko 450 Ko 37 Ko 4 Ko 2 500 Ko 2 004 Ko	Dossier de Inchiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Dossier de Richiers Application Richier OZ Document texte Licône Application Application Application	22/01/2006 23:51 22/03/2006 23:51 22/03/2006 23:51 22/03/2006 23:51 22/03/2006 23:53 22/03/2006 23:53 22/03/2006 23:53 22/03/2006 23:53 22/03/2006 23:53 03/06/2003 23:15 03/06/2003 23:15 03/06/2009 13:16 00/03/2004 17:10	
Lindiang Direct Cerest Direct Cere	tal Paperi Rankanga on Cjicking Manager 3 Ladder Jucking Manager 3 Official Site 80 Kin	22 My Computer	Grudt     G	I mond.dl granspy ganspy.ko granspy.ko granspy.ko gransp.ko	133 Ko 1 Ko 2 Ko 6 747 Ko 5 Ko 4 Ko 3 Ko 70 Ko 1 Ko	Extension de l'applic Raccours Internet Loône Extension de l'applic Richier TGA Icône Application Raccourd Internet Raccourd Internet	09 04/2003 13:50 03 06(2003 12:46 01 06(2003 16:45 00 06(2003 16:45 06 06(2003 16:49 06 06(2003 16:49 06 06(2003 16:49 06 06(2003 12:04 22 03(2006 23:53 22 03(2006 23:53	

Et si vous voyez la fenêtre suivante s'afficher, c'est que vous êtes paré pour le hostage par IP sans GameSpy :

Windows 98	Windows XP
👪 CM3 en multi sans Gamespy 🛛 🛛 🔀	🌃 CM3 en multi sans Gamespy 🛛 🛛 🔀
Paramêtres Choix : • Host • Joindre Adresse IP : Partie : Pseudo :	Paramêtres Choix : • Host • Joindre Adresse IP : Partie : Pseudo :
Lancer	

## Lancement du jeu

### Pour le hosteur :

Bien que plusieurs méthodes soient possibles pour le hosteur (manuellement, CM3\_NoGameSpy et même depuis CM3 en multijoueurs), seule la méthode manuelle est à utiliser car elle seule permet de créer des parties invisibles sur GameSpy.

La première chose à faire pour le hosteur est de trouver son adresse IP et de la communiquer à tous les joueurs. Pour cela, il suffit d'aller voir le site <u>http://www.showip.com</u> par exemple et de noter l'adresse en question :

🗿 www.showip.com - (ro) - Microsoft Internet Explorer	
<u> Eichier Edition A</u> ffichage Fa <u>v</u> oris <u>O</u> utils <u>?</u>	- 🥂
🔇 Précédente 🝷 🚫 🗧 📓 🚮 🔎 Rechercher 👷 Favoris 🤣	*
Adresse 🗃 http://www.showip.com/	Liens »
Thursday April 20, 2006 06:37:43 PM www.showip.com	<b>B</b>
Your IP address is <b>83.112.211.6</b>	
Your browser is claiming to be:	
"Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1;	SV1;
It claims to accept:	
//image/gif image/y-yhitman image/iheg image/nihe/	× •
🕘 Terminé 🛛 🔹 🖉 Internet	

Attention, selon le type d'abonnement, cette adresse est susceptible d'être modifiée à chaque connexion. Il est donc plus sûr donc la vérifier avant chaque course.

Ensuite, le hosteur devra lancer CM3 de la façon suivante :

Windows 98	Windows XP
Lancer la fenêtre « Commandes MS-DOS »	Lancer la fenêtre « Commandes MS-DOS »
par le menu Démarrer et « Programmes /	par le menu Démarrer et « Tous les
Commandes MS-DOS » ou par le menu	programmes / Accessoires / Invite de
Démarrer « Exécuter » et tapez	commandes » ou par le menu Démarrer
« command » :	« Exécuter » et tapez « cmd » :
Exécuter ? X	Exécuter 🔹 💽
Tapez le nom d'un programme, dossier, document ou d'une ressource Internet et Windows l'ouvrira pour vous.         Ouvrir :       command	Entrez le nom d'un programme, dossier, document ou d'une ressource Internet, et Windows l'ouvrira pour vous.         Quvrir :       cmd
OK Annuler <u>P</u> arcourir	OK Annuler Parcourir

# La fenêtre « Commandes MS-DOS » doit alors s'ouvrir :



Il faut ensuite aller dans le répertoire de Cycling Manager 3 en tapant les commandes suivantes dans la fenêtre « Commandes MS-DOS » :

- cd ..
- cd "program files"
- cd cyanide
- cd "cycling manager 3"



# Il faut enfin lancer CM3 en tapant la commande suivante :

cym2003.exe -host -private -nickname *PSEUDO* 

-num\_max\_player 20

## La fenêtre «Invite de commandes » doit alors s'ouvrir :



Il faut ensuite aller dans le répertoire de Cycling Manager 3 en tapant les commandes suivantes dans la fenêtre « Commandes MS-DOS » :

- cd ..
- cd ..

- D ×

- cd "program files"
- cd cyanide
- cd "cycling manager 3"



## Il faut enfin lancer CM3 en tapant la commande suivante :

 cym2003.exe –host –private -nickname *PSEUDO* -num\_max\_player 20



Cycling Manager 3	se lancera alors	comme d'habitude	pour les hosteurs :
-------------------	------------------	------------------	---------------------

Inscrire le nom de	la partie				
Partie de LeChaosF	Rampant				
Courir chaque Tou	ur et Classique d'une s	aison ) Tour	Etape		Classique
Choix des équipes	participant à la cours	ie	æ		
Division 1		) Division 2	O Perso		
Choisir une base d	le données (facultatif)			11 22-2010	

### Pour les joueurs :

#### La méthode « manuelle » :

Un peu plus complexe, elle est tout de même intéressante car il n'y a rien du tout à installer. Dès que le hosteur aura donné son adresse IP et lancé CM3 de son côté, les joueurs devront également lancer CM3 de la façon suivante :

#### Windows 98

#### Windows XP

Lancer la fenêtre « Commandes MS-DOS » Lancer la fenêtre « Commandes MS-DOS » par le menu Démarrer et « Programmes / par le menu Démarrer et « Tous les Commandes MS-DOS » ou par le menu programmes / Accessoires / Invite de Démarrer « Exécuter » et tapez commandes » ou par le menu Démarrer « command » : « Exécuter » et tapez « cmd » : Exécuter ? × ? × Exécuter Tapez le nom d'un programme, dossier, document ou d'une ressource Internet et Windows l'ouvrira pour vous. Entrez le nom d'un programme, dossier, document ou d'une 2 ressource Internet, et Windows l'ouvrira pour vous. Ouvrir : command  $\mathbf{T}$ Ouvrir : cmd ~ 0K Annuler Parcourir.. OK Annuler Parcourir...

# La fenêtre « Commandes MS-DOS » doit alors s'ouvrir :



Il faut ensuite aller dans le répertoire de Cycling Manager 3 en tapant les commandes suivantes dans la fenêtre « Commandes MS-DOS » :

- cd ..
- cd "program files"
- cd cyanide
- cd "cycling manager 3"



Il faut enfin lancer CM3 en tapant la commande suivante :

 cym2003.exe –join –ip IPHOSTEUR -nickname PSEUDO
 mondes MS-005

Commandes MS-DOS

## La fenêtre «Invite de commandes » doit alors s'ouvrir :



Il faut ensuite aller dans le répertoire de Cycling Manager 3 en tapant les commandes suivantes dans la fenêtre « Commandes MS-DOS » :

- cd ..
- cd ..
- cd "program files"
- cd cyanide
- cd "cycling manager 3"

Microsoft Vindows XP fuersion 5.1.26001 (c) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp. C:\Documents and Settings\Marc>cd C:\Documents and Settings>cd C:\Documents and Settings>cd C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling manager 3" C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling Manager 3>	📾 Invite de commandes	- 🗆 ×
C:\Documents and Settings\Marc>cd G:\Documents and Settings>cd G:\>cd "program Files" C:\Program Files>cd cyanide C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling manager 3" G:\Program Files\Cyanide>cycling Manager 3>	Microsoft Windows XP [version 5.1.2600] (C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.	-
C:\Documents and Settings>cd G:\>od 'ppogram files'' G:\Program Files>cd cyanide C:\Program Files\Cyanida>cd "cycling managor 3" G:\Program Files\Cyanida>cd()cycling Manager 3>	C:\Documents and Settings\Marc>cd	
C:\>cd "program files" C:\Frogram Files>cd cyanide C:\Frogram Files\Cyanide>cd "cycling manager 3" C:\Frogram Files\Cyanide\Cycling Manager 3>	C:\Documents and Settings/cd	
C:\Program Files>cd cyanide C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling manager 3" C:\Program Files\Cyanide\Cycling Manager 3>	C:\>cd "program files"	
C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling manager 3" C:\Program Files\Cyanide\Cycling Manager 3>	C:\Program Files>cd cyanide	
C:\Program Files\Cyanide\Cycling Manager 3>	C:\Program Files\Cyanide>cd "cycling manager 3"	
	C:\Program Files\Cyanide\Cycling Manager 3>	
		_

Il faut enfin lancer CM3 en tapant la commande suivante :

 cym2003.exe –join –ip *IPHOSTEUR* -nickname *PSEUDO*

Ci Invite de commandes . Ci X C: Program Files Counide Cycling Manager 3 C: Program Files Cyanide Cycling Manager 3 C: Program Files Cyanide Cycling Manager 3 C: Program Files Cyanide Cycling Manager 3 C: Program Files Cycling Manager 3 C:



Cycling Manager 3 se lancera alors comme d'habitude pour les joueurs (« Connexion en cours », puis « Chargement en cours », etc...):

#### La méthode « interface graphique » :

Cette méthode est beaucoup plus simple d'utilisation, mais nécessite l'installation préalable du « Runtime VB6 » et d'un petit logiciel (cf. paragraphe précédent). Dès que le hosteur aura donné son adresse IP et lancé CM3 de son côté, les joueurs devront également lancer CM3 de la façon suivante :



Lancer le programme CM3\_NoGameSpy\_12b1.exe situé dans le répertoire de CM3 depuis l'explorateur :

🎇 CM3 en multi sans Gamespy	×
Paramêtres	
Choix: 💿 Host 🔿 Joindre	
Adresse IP :	
Partie :	
Pseudo :	
Nb joueurs : 2	Lancer

Il suffit enfin de choisir « Joindre », de renseigne l'adresse IP, et le Pseudo et de cliquer sur « Lancer » :

🎇 CM3 en multi sans Ga	mespy 🔀
- Paramêtres	
Choix : 🔿 Host 🕥	Joindre
Adresse IP : 83.112.211.	5
Partie :	
Pseudo : LeChaosRar	npant
Nb joueurs : 🙎 🚍	Lancer

Lancer le programme CM3\_NoGameSpy\_12b1.exe situé dans le

répertoire de CM3 depuis l'explorateur :

🎆 CM3 en multi sa	ns Gamespy 🛛 🔀
- Paramêtres	
Choix : 💿 Host	○ Joindre
Adresse IP :	
Partie :	
Pseudo :	
Nb joueurs : 🙎 🚞	Langer

Il suffit enfin de choisir « Joindre », de renseigne l'adresse IP, et le Pseudo et de cliquer sur « Lancer » :

🛃 CM3 en n	ulti sans Gamespy 🛛 🚺	<
⊢ Paramêtres—		7
Choix :	🔿 Host 📀 Joindre	
Adresse IP :	83.112.211.6	
Partie :		
Pseudo :	LeChaosRampant	
Nb joueurs :	2 Eancer	



Cycling Manager 3 se lancera alors comme d'habitude pour les joueurs (« Connexion en cours », puis « Chargement en cours », etc...):

## **Quelques précisions importantes**

### Le Pseudo

Lors d'une course par étape, il est **indispensable** d'utiliser exactement le même pseudo à chaque étape, sinon il sera impossible de reprendre son équipe. Il est également préférable d'utiliser des pseudos sans « espace » (d'ailleurs, ce n'est

Il est également préférable d'utiliser des pseudos sans « espace » (d'ailleurs, ce n'est peut-être même pas possible).

### Firewall et routeur

Visiblement, cette méthode permet de hoster même en étant derrière un firewall et/ou un routeur (avec translation d'adresse).

D'autre part, seul le port TCP 17851 est utilisé. Il faut donc l'autoriser en sortie pour les joueurs, et en entrée pour le hosteur bien entendu.