Ouvrir le logiciel

Créez un raccourci sur votre bureau pour lancer WhiteCat d'un clic. Retrouvez le chemin et le « tiroir » où vous avez installé WhiteCat au moment du téléchargement et recherchez l'icône de WhiteCat dans la liste des fichiers installés dans le dossier WhiteCat :

🗟 OpenDmxUsb.dll	21/12/2015 11:42	Extension de l'app	56 Ko
] openlayer	11/04/2016 10:31	Document texte	3 Ko
🕲 Whitecat_087 🥓	21/12/2015 11:43	Application	6 396 Ko
🗟 zlib1.dll	21/12/2015 11:42	Extension de l'app	129 Ko

Clic droit sur l'icône, clic gauche sur Nouveau, clic gauche sur « Raccourci » :



L'icône de raccourci apparaît dans la liste : cliquez-glissez la sur votre bureau : Cliquez sur l'icône, le logiciel se lance et la page de l'espace de travail s'ouvre.



Interface de WhiteCat :

Ch.View:	Class	ical 9	2 3 4	567	B TE	ILIND	DirectO	сн.)(View	HiPas	is	FGroup Midi <i>A</i>	Affect	lidiMute	M.Out Fad.	STOR	е)(мос		REPORT		MENUS	
1	2	з	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 -48	Content and the second	t Ch. selec	cted: 0	Me	em to copy	r: 0.0	Col.1		W .:1	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	97-144 145-192 193-240	impo >>M Timo Clea	ossible to IIDI IN: e Is: 15h red DRAV -Net:	9 open ENT 9 46min 56s N Preset 6	TEC PRO	0 Out, 19 It rono: 00.(PLUGGE				
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	289-336	SPR 0/0 Foc	ING POWE 0/0/0 us: 916 er Window	ER 1: 1							
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	46	385-432 433-480 512	Las A c	st_save/ complete	'SAVE: New show				F-Shift F-Ctrl		-	
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60								G	Grand Master)	
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72											
73	74	75	76	77	78	79	80	61	82	83	84		× (M) M	ENUS	n r)(1		Text (AutoC	XX			\triangleright
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	Ş	TIME			aders)(1	Mover	(iCat Bui	in der			
													WIZARD SAVE	Freeze	e (GRID	ERS ((Help	R			
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	C			NDOW	Č.	DRAW					
109	110	m	112	113	114	115	116	117	118	119	120											
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132											

www.adec56.org

Les zones de l'écran d'accueil :



Zone destinée à la sélection et à la manipulation (réglage d'intensité) des circuits

Ascenseur pour se déplacer rapidement dans les pages de circuits : cliquer-glisser sur le bouton de l'ascenseur.

- **3** Fenêtre de saisie de texte

F

2

4 Fenêtre d'affichage d'informations



(6) Bouton d'accès à la fenêtre des menus (Il est possible aussi de faire simplement un clic droit dans l'espace de travail, et la fenêtre des menus s'ouvre)

Configurer l'espace de travail

Cliquer sur le bouton « MENUS » dans la barre des fonctions en haut de l'écran :



La fenêtre « **MENUS** » s'ouvre :

Cliquer sur le bouton CFG-Menu, en haut à droite de la fenêtre :

\mathbb{S}		12		AutoClose
CUELIST)(РАТСН)	FADERS	Track.Vid.	(CFG-Menu)
TIME)(ust	(MiniFaders)	(Mover	(iCat Builder)
BANGER		Trichromy	(ЕСНО)	(N-Pad
WIZARD	Freeze	CHASERS	AUDIO PL.	(Help
SAVE	Exclude			
	MY WINDOW	BazooKAT	DRAW	

La fenêtre de configuration s'ouvre :

	lmx cfg	midi cfg network	cfg s	screen cfg	arduino cfg	GENERAL	core cfg				
MAIN CONFIGURATION											
Channels:		CueList / Bangs / Chase	rs	On Start		Keyboard Mapping:					
Display mode'	/00	Record Default time'	01	Open Camer	a /Off	Asc= 0 Allg	= 92 KEY=				
onspilely model	7.00	needed berdole ellie.		openceme	e ven	AT LEVEL	999				
Default step leve	e 1	Bang stay-on time:	1.0	Open Arduir	no /Off	CH +	999				
Check channels le	vel: 100	Time Unit Digits:	з	Open iCat	/off	СН -	999				
Check dimmers lev	vel: 75	Chaser View Tracks:	8								
5		CO Midi Farrandari	1044			THRU	999				
Show Change/Wei	m. 70ff	GO WIGI Porcewode.	JOIT	Multicore:	/Off	CLEAR	999				
Audio: v	vinmm	Cues in Preset:	5	Affect to C	ore: 0						
Number of Player:	s: 2	Go Channel:	o	Fader Space	Width:	EXPERT MO	DE: /Off				
Preload on read:	/On	Pause Channel:	0		1080		SAVE CFG				

Cliquer sur l'onglet de configuration de l'écran : screen cfg



Sélectionner l'option « Fullscreen » si vous voulez que White Cat s'ouvre en mode « Plein écran ». **Sinon**, sélectionner « **Set new size** » et entrez les valeurs de hauteur et de largeur correspondant à la dimension de la fenêtre que vous souhaitez, en procédant de la manière suivante :



Activer le bouton « Set new size »

2 Cliquer dans la zone de saisie de texte : La bordure rouge du menu de configuration devient blanche.

Au clavier, inscrivez la valeur en pixels de la largeur de la fenêtre dans laquelle s'ouvrira WhiteCat : ce que vous tapez au clavier s'inscrit dans la case de saisie de texte (ici : **1600**)

Oliquer dans la case correspondant à la largeur (Width) dans le menu de configuration : la valeur saisie au clavier s'inscrit dans la case.

Effacer avec la touche d'effacement du clavier la valeur 1600 et entrer la valeur de la hauteur de la fenêtre (ici **960**)

Cliquer dans la case correspondant à la hauteur (**Height**) de la fenêtre dans laquelle s'ouvrira WhiteCat : la valeur saisie au clavier s'inscrit dans la case.

Pour centrer la fenêtre de WhiteCat dans votre écran, modifiez les valeurs de position d'origine de « x » et de « y » (0 par défaut) dans le sous-menu « **POSITIONS** » en procédant de la même manière (cliquer dans la fenêtre de saisie de texte, tapez la valeur de x (*ici 40*)), cliquer dans la case de x dans le menu de configuration) : la valeur « 40 » s'affiche dans la case de « x ». (Idem pour y : *ici valeur 25*)

Cliquer sur l'onglet « **GENERAL** » du menu de configuration. Sauvegardez en cliquant sur « **SAVE CFG** » Fermez WhiteCat en cliquant sur le bouton « **Quit** » dans la fenêtre « **MENUS** ». Relancez WhiteCat.

Configurer le mode DMX

WhiteCat est un logiciel d'éclairage orienté «Théâtre» et « Danse». Il a été conçu, mis au point et développé par Christoph Guillermet :

http://www.le-chat-noir-numerique.fr/

WhiteCat est un logiciel « open source ».

À l'aide d'un petit boîtier d'interface, il peut générer du langage DMX en sortie de PC : autrement dit, le clavier de notre ordinateur devient une console lumière commandant les gradateurs qui alimentent les projecteurs sur le plateau. C'est le successeur de « **Schwartzpeter** » traité dans les **fiches n° 10-2 à 10-8**.

Quel boîtier d'interface ?

Plusieurs boîtiers d'interface sont possibles.

Citons en deux :

Le boitier ENTTEC Open DMX USB (lien ici)



Ce boîtier est plus cher mais recommandé car il possède un dispositif d'isolation qui protège l'ordinateur de tout retour électrique par la tresse de terre du data.



Lancer WhiteCat

Si elle n'est pas ouverte, ouvrir la fenêtre « **MENUS** » en activant le bouton « **MENUS** » en haut à droite dans la barre des tâches, ou avec un clic droit dans l'espace de travail. Activer le bouton « **CFG Menu** ». La fenêtre de configuration s'ouvre.

- Sélectionner l'onglet « dmx cfg ».
- **2** Sélectionner le boîtier d'interface : ici sélection du boîtier ENTTEC PRO
- Une information apparaît en rouge en bas de la fenêtre : elle indique l'impossibilité d'ouvrir Enttec Pro : ce qui est tout à fait normal puisque notre boîtier d'interface n'est pas encore connecté à l'ordinateur.



White Cat est configuré : les choses sérieuses vont pouvoir commencer !