

Comment afficher le nombre de place libre de parking sur DS-TVL224-4-5Y

Comment afficher le nombre de place libre de parking sur DS-TVL224-4-5Y

1. Préparation :

- 1) Caméra ANPR (iDS-2CD7A46G0/P-IZHSY)
- 2) Ecran de guidage à l'entrée et à la sortie (DS-TVL224-4-5Y)
- LED Test Tool V2.01C (<u>https://www.hikvisioneurope.com/eu/share/drive/s/VNfkaB4WYPytH7UxohCn</u> <u>TVMuPaOQ7g</u>).
- 4) HikCentral Professionnal

2. Procédure

1)	Ajoute	d'appareil	dans	Hik	Central:
----	--------	------------	------	-----	----------

😮 Web Clent 🗙 🖸	+					× ×			-	σ×
← → C ③ 127.0.0.1/#/portal								0+	a # 0 🗰	the bjour 1
B HikCentral Professiona	al Web Client Gestion des veh	licules et d	tion des ressources 🛛 🔿	× Configuration	u systême			② Assistant ≡ Maint	enance et gestion	admin -
Gestion des ressources	+ 0 0	2 0 0	\$					Recherch	100	Q
Appareil et serveur ^	Nom de l'appareil ‡	Adresse de l'ap 0	N° de série 0	Version ‡	Caméras dispo	Entrées/sorties ÷	Etat du réseau 🗘	Force du mot 0	Opération	
Appareil d'encodage	parfing E sortie	10.160.8.134	iDS+2CD7A46G0/P+	V5.7.80 build 220525	1	2/2	S En ligne	Fort	00	
Appareil de contrôle	parking F entree	10.160.8.132	iDS+2CD7A46G0/P+	V5.7.80 build 220525	1	2/2	🗢 En ligne	Fort	00	
Appareil d'interphon-	parking F sortie	10.160.8.131	iDS-2CD7A46G0/P+	V5.7.80 build 220525	1	2/2	S En ligne	Fort	00	
Appareil de contrôle	parking Elentree	10.160.8.133	iDS-2CD7A46G0/P	V5.7.80 build 220525	1	2/2	S En ligne	Fort	00	
Écran de guidage										
Appareil de contrôle										
Appareil de transmis										
Serveur de diffusion	Total : 4 100 /Page 🗸							1	/ 1Page	Accéder
[圓 Zone	Périphérique en ligr	ne								
Anne à niveau du microlog	Connexion réseau du serveur	(3) V Protocole prive Hil	tvision(3) \sim	outer à la liste des péripi	ér- 😳 Activer	${\mathbb C}$ Tout actualis	er 🗌 Afficher I	e përiphërique ajov	e IP/no de série	Q
C.3	Adresse de l'ap :	N° de série 💲 👘 P	ort d'appareil 💲 🛛 Po	nt HTTP 💲 👘 Ma	sque de so 🗧 🏻 Pas	sserelle : Acti	ivé ou désa 🗧	Ajouté ou non 🗧	Opération	1
	10.160.8.81	DS-7216HQHI-K11 8	000 80	25	255.255.0 0.0	.0.0 Acti	(Non ajouté	20	
										0
	Total : 1 100 /Page 🗠							1	/ 1Page	Accèder
a 🧕 🗧 🖻 🖿 🕯	\$							~	12 41) ENG 06/1	±51 2/2022 □

	F						- 0 ×
← → C ① 127.0.0.1/#/portal						ବ ଏ ☆ 😶	Mettre à jour
88 OF HikCentral Professional	Web Client Gestion des véhicul	les et d Gestion des ressources			 Assistant 	Maintenance et ges	tion admin [~]
	+ Ajouter 👘 Supprime	${\cal G}$ Tout actualiser				Rechercher	Q
Appareil et serveur ^	Nom de l'appareil ‡	Type d'appareil 🗘	Modèle ‡	Adresse de l'appareil ‡	Etat du réseau 🗘		Opération
Appareil d'encodage	afficheur parking F	Écran de guidage à l'entrée et à la sortie	DS-TVL224-4-5Y	10.160.8.136	S En ligne		Q
Appareil de contrôle	afficheur parking E	Écran de guidage à l'entrée et à la sortie	DS-TVL224-4-5Y	10.160.8.137	S En ligne		C
Appareil d'interphon							
Appareil de contrôle							
Écran de guidage							
Appareil de contrôle							
Appareil de transmis							
Serveur de diffusion							
📳 Zone							
Mise à niveau du microlog							
							0
	Total: 2 100 /Page Y					1 / 1Pa	ige Accéder
	5						10:54

2) Associe la caméra et l'écran :

Aller dans « Gestion des véhicules et du stationnement » => »Gestion de parcs de

stationnement »=> « paramètres »

88 🔞 HikCentral Professional V	Neb Client Gestion des véhicules e 🥑	K Gestion des ressources		$()$ Assistant \equiv Maintenance et gestion admin \sim
Gestion des véhicules		Gestion de	parcs de stationnement	Ajouter un parc de stat
Vue d'ensemble du parking				
Configuration de base 🛛 🖌				
Gestion de parcs de statio	parking F			Paramètres Supprimer
Gestion des véhicules e 🗡	Notification d'expiration: Non ajouté	urée de stationnement maximale (heure): Non ajouté		
0	121	87 🖉	0	0 🖉
C Rechercher ~	Capacité	Libre	Nombre total de places de stati	Places de stationnement libres p
	parking E			Paramètres Supprimer
	Notification d'expiration: Non ajouté	urée de stationnement maximale (heure): Non ajouté		
	42	29 🖉	0	0 🖉
	Capacité	Libre	Nombre total de places de stati	Places de stationnement libres p
				-
				•

Choisi la règle correspond et ajoute la caméra et l'écran pour cette règle

C () 127.0.0.1/#/portal		0.1					(A Accient	● Q ☆	Mettre à jo
	Gestion des véhicu	ese X Gen	lon des ressources				() Asattaan		Medite
121 Capacité		87 Libre		Non ajo	outé onnement maximale		Non ajouté Message d'expiration (jos	24)	
Rechercher V @ parking F	Entrée entree Tranche I Regle d'o	e F noraire disponi Toute ntrée et de sor Aucun	la journée je régle	Règle d'entrée et de sor Aut	omatique&Toute la j	journée Régle d'entrée et	de sor Automatique&Toute	la journée	1
¶ ⁰⁴ 'ENTREE ET SORITE PARKIN	6	parking F entree Type d'appareil Unité de capture	Adresse de l'appareil 10.160.8.132	N° de port 8000	ģ	afficheur parking F Type d'appareil Écran de guidage	Adresse de l'appareil 10.160.8.136	N ⁴ de port 10000	
	Sortir Sortie Tranche I Régle du	F sonaire dispóni Toute ntrée et de sor Aucun	la journée e régle	Règle d'entrée et de sor Aut	omatique&Toute la j	journée Règle d'entrée et	de sor Automatique&Toute	e la journée	∠ 8
	6	parking F sortie Type d'appareil Unité de capture	Adresse de l'appareil 10.160.8.131	N° de port 8000					

3) Initialisation de l'écran

Pour cette étape, il a besoin de logiciel « LED Test Tool V2.01C »

1. Faites glisser et déposez le coin inférieur droit du logiciel pour agrandir

l'interface du logiciel.

₿ LEI File 🎽 🔓	D Test Tool V2.01C Tools Languag	e Help					- 0	×
UD	P V Unicode	VIP Addr: 192	. 168 . 1 . 99	Conne	zi Search	Computer network p	arameters	
Iter	m IP	MAC	Gateway	SubMask	Ver	IP Addr: 16	9.254.32.	94
						Subnet mask 25	5 . 255 . 255 .	0
						Gateway: 19	2.168.1.	1
						MAC Addr: 94.0	5.BB.19.31.AF	
	sx: 0 ★ sy: 0 ex: 64 ★ ey: 1 sx: 0 ★ sy: 1 ex: 64 ★ ey: 3	Image: String String String String 6 Image: String String String 2 Image: Red ✓	Display Display	✓✓✓16	Speed 10 Image: mail to a state of the			
	sx: 0 🔹 sy: 3 ex: 64 🜲 ey: 4	2 🗘 String \checkmark Stil 8 🗘 Red \checkmark	Display	∨ 16	Speed 10 ↓ Hold 5 ↓			
	sx: 0 + sy: 4 ex: 64 + ey: 6	8	Display	√ 16	Speed 10 + Hold 5 +			
								\mathcal{A}

2. Cliquez sur « Search » pour chercher l'écran et cliquez sur « Connect »



Si vous ne connaissez pas l'ip de l'écran, utilisez le mode UDP, si vous

connaissez l'ip de l'écran, utilisez le mode TCPIP.

-	terrorenter		100 0 100	1	. 16		Computer netwo	ork parameters	
TCPIP	Unicode	IP Addr: 10	. 100 . 0 . 130	Connec	at	Search	Ethemet		
ltem ☑ 0	IP 10.160.8.136	MAC 68.24.D0.1F.AC.63	Gateway 10.160.8.254	Sub Mask 255.255.255.0	Ve T1N(2020)	r V4.07MU	IP Addr: Subnet mask Gateway:	10 . 160 . 255 . 255 . 10 . 160 .	8 . 13 255 . 0 8 . 25

3. Après la réussite de connecter au écran, allez dans Config, définissez les

paramètres comme suit

- 4. Écran 2 colonne
 - Width: 64 Height: 32 Color: Two Colors OE Polerity: Low Data Polerity: Low Save Control: 1: not store Line: 1.General Color Channel: R+G+B Driver IC: General

	Inicode	V IP Addr:	192 .	168 . 1 . 99	Gonneg	Search	computer network parameters
Item ☑ 0 10.	IP 9.99.201	MAC 68.24.04.35.8	.7. 77	Gateway 10.9.99.254	SubMask 255. 255. 255. 0	Ver T1N(2020)V4.03MU	WLAN IP Addr: 192 . 168 . 1 . 11 Subnet mask 255 . 255 . 255 . 0 Gateway: 192 . 168 . 1 . 1 MAC Addr: 3A. 15. E3. C5. 30. EE
IP Addr: Subnet Ma: Gateway MAC Addr	192 . 1 sk 255 . 2 192 . 1	68 . 1 . 99 255 . 255 . 0 68 . 1 . 1 etting	Wid Hei Col DE Dat	ith 64 4 ght 32 4 or Two Cold Settin Polerity Loo a Polerity Loo	B Prrs V E S S S S S S S S S S S S S	audrate 57600 ~ D: 1 ÷ Auto Setting	1:not store Check Settin Firmware Ø Firmware Update Font Update Image: Check Settin Image: Check Settin Update
(8.1)	0 1/16 (● 1/8 () 1/4	01/2	Static	Col	Line 1. General	~ ~ ~

Écran 4 colonne

_

- Width: 64 Height: 64 Color: Two Colors OE Polerity: Low Data Polerity: Low Save Control: 1: not store
- Line: 1.General
- Color Channel: R+G+B
- Driver IC: General
- Scan mode: 8.4

Network parameters IP Addr: 192 . 168 . 1 . 99 Subnet Mask 255 . 255 . 255 . 0 Gateway 192 . 168 . 1 . 1 MAC Addr	Dispaly Parameter setting Width 64 + Height 64 + Color Two Colors V Setting	RS485 Baudrate 57600 V ID: 1 + Auto Setting	Save Control 1:not store V Check Setting Firmware Firmware Update Font Update
Setting	OE Polerity Low ~ Data Polerity Low ~	Setting	Update
○ 1/32 ○ 1/16 ● 1/8 ○ 1/4 (]1/2]Static	Line 1. General	~
(8.1) (8.2) (9.2) (9.4)		Color Channel R+G+B	~
(8.6) (8.7)		Driver IC General	~
(8.8)		Setting	

- 5. Cliquez « setting »pour définir les paramètres à l'écran
- 6. Allez dans « Display », vous pouvez entrer le contenu que vous voulez, puis cliquez pour envoyer un message à l'écran, pour vérifier si l'écran peut s'afficher normalement ou non.

Disp	lay Config Test Help	
	sx: 0 $\stackrel{\bullet}{\bullet}$ sy: 0 $\stackrel{\bullet}{\bullet}$ String \checkmark Still Display \checkmark 16 ex: 64 $\stackrel{\bullet}{\bullet}$ ey: 16 $\stackrel{\bullet}{\bullet}$ Red \checkmark	Speed 10 + test Hold 5 +
	sx: 0	Speed 10 + thanks Nold 5 +
	sx: 0 ↔ sy: 32 ↔ String ∨ Still Display ∨ 16 ex: 64 ↔ ey: 48 ↔ Red ∨	✓ Speed 10 ↓ Hold 5 ↓
	sx: 0 ♀ sy: 48 ♀ String ∨ Still Display ∨ 16 ex: 64 ♀ ey: 64 ♀ Red ∨	✓ Speed 10 ↓ Hold 5 ↓
	Add Message Instant Mess Instant Stop	

4) Affiche place libre au écran

ntral Professiona	al Web Client Vehicle and Par	rking Ma. 🗘 🗙		\textcircled{O} Wizard \equiv Maintenance and Management
Parking	💮 Parkim			
verview	192	192	Not Added	Not Added
iration 🗸	Capacity	Screen Configuration	×	Expiration Prompt (Day)
fanagement	© 55 ∠ & ©	Display Settings		😂 Display Screen Configuration 🛛 🔠
ard Man ^	Search		Display Mode	
Vehicle	Parkim	Welcome	Static Scroll Up Scroll Down	Display Screen Configuration
		EMERALD	Scroll Left Scroll Right	Display Screen Configuration
Card		Lineal containing -preparit seriority share(2)	Font Color	
ance Configur		Floor -3: [Parking -3Vacant Parking Spaces]	Alignment	Display Screen Configuration
e Overview			Align Left Align Center Align Right	Linked Lane: None
~			Text on Screen	
Reports 🗸			Floor -2:[Parking -3Vacant Parking Spaces]	
			Vacant Park	
			Save	

