

Come configurare IP MATRIX sul decoder VIDEOJET 7000 VJD-7513



1.1 Da questo articolo scoprirai come impostare la configurazione IP Matrix sul decoder VIDEOJET 7000 (VJD-7513) utilizzando Configuration Manager.

La funzionalità IP Matrix integrata, insieme ad una tastiera collegata, consente al decoder VIDEOJET 7000 di funzionare come sistema autonomo.

Un operatore può gestire fino a 32 telecamere tramite la tastiera senza bisogno di PC o sistema di gestione. L'installazione del sistema viene eseguita rapidamente con Configuration Manager. Dopodiché, non è necessario alcun PC per eseguire le funzioni di matrice IP.

NOTA: Secondo la Release Letter (Firmware 9.51) del VJD-7513, VIDEOJET decoder 7000 supporta l'applicazione IP Matrix **come funzionalità integrata**.

Un unico sistema può supportare:

2 monitor fisici

Una tastiera KBD-Universal XF

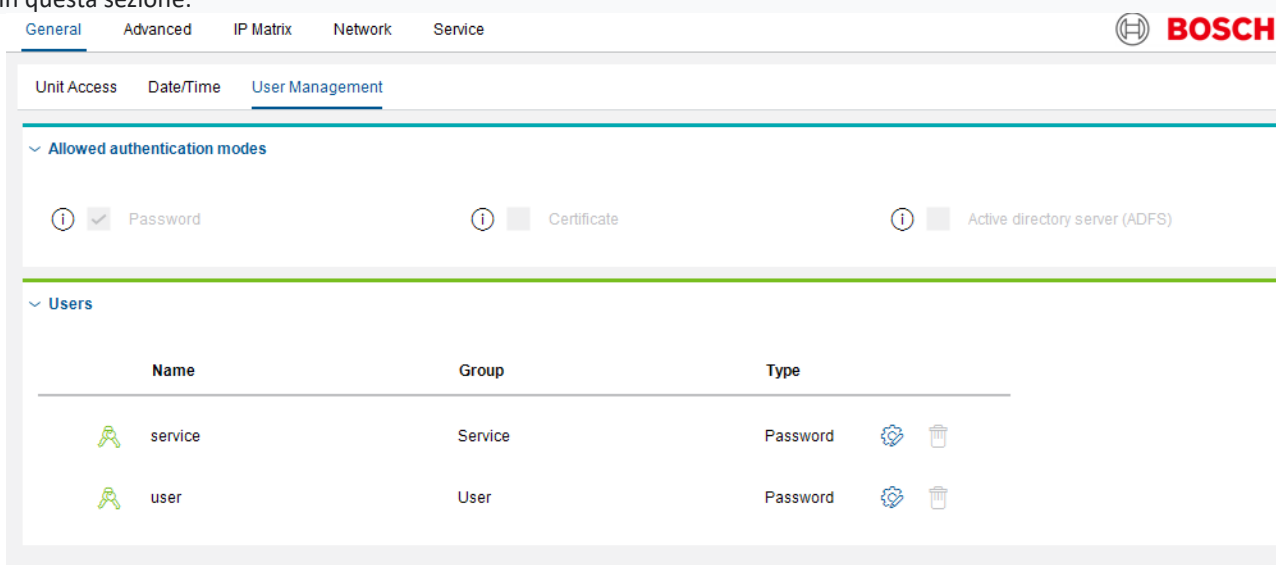
32 telecamere

32 sequenze di telecamere

9 visualizzazioni preferite

2 Guida passo passo

2.1 Apri Configuration Manager, seleziona il tuo VJD-7513 da I miei dispositivi e autenticali su di esso con le sue credenziali. Per consentire il pieno accesso al decoder da parte delle telecamere, è necessario impostare la stessa password di service nell'utenza "user" in questa sezione:



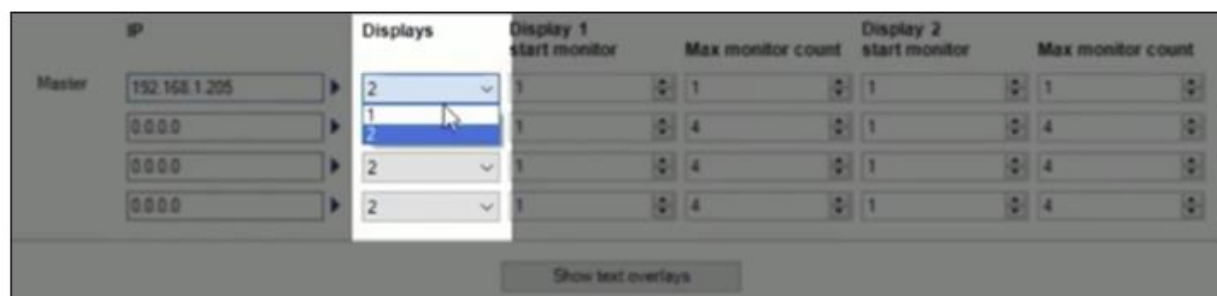
IM,PORTANTE: anche nelle telecamere bisognerà impostare la stessa password di service nell'utenza “user”. Se necessario è possibile creare un nuovo utente personalizzato sulle telecamere per i permessi utenti.

2.2 Selezionare il menu IP Matrix e fare clic sul pulsante "Imposta questo dispositivo come master" per impostare il decoder come master.

Se il decoder non fa parte di una matrice IP, i campi sono oscurati. Tutte le impostazioni di configurazione vengono eseguite sul decoder Master



2.3 Displays- Numero di monitor fisici collegati al decoder



2.4 Display 1 and 2 starts monitor – Assegnazione del numero logico del primo monitor digitale

IP	Displays	Display 1 start monitor	Max monitor count	Display 2 start monitor	Max monitor count
Master 192.168.1.205	2	1	1	1	1
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4

Show text overlays

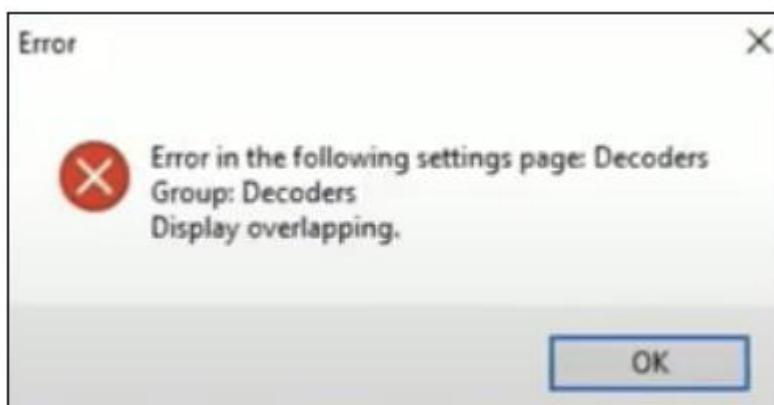
2.5 **Max monitor count** – Numero massimo di video visualizzabili sul monitor digitale

IP	Displays	Display 1 start monitor	Max monitor count	Display 2 start monitor	Max monitor count
Master 192.168.1.205	2	1	32	1	32
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4

Show text overlays

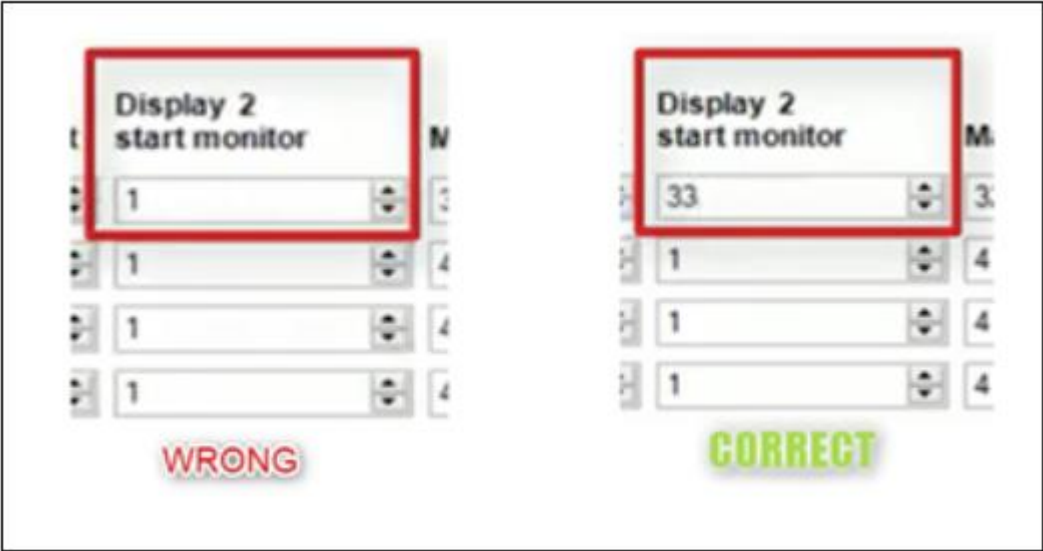
Fare clic sull'icona di salvataggio per rendere effettive le modifiche

NOTA: in caso di configurazione errata verrà visualizzato un avviso di errore



Ciò significa che l'ID del monitor di avvio della visualizzazione non può essere ripetuto all'interno del sistema IP Matrix.

La configurazione corretta è:

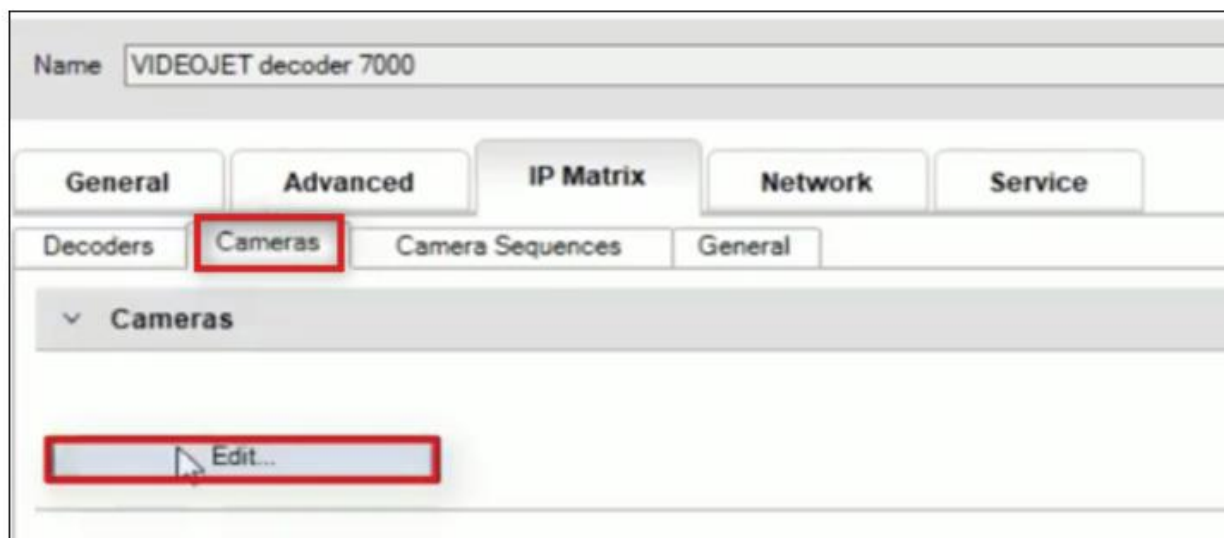


2.6 Fare clic sul pulsante “Show text overlays” per visualizzare i dettagli del monitor sul monitor fisico per 5 secondi.

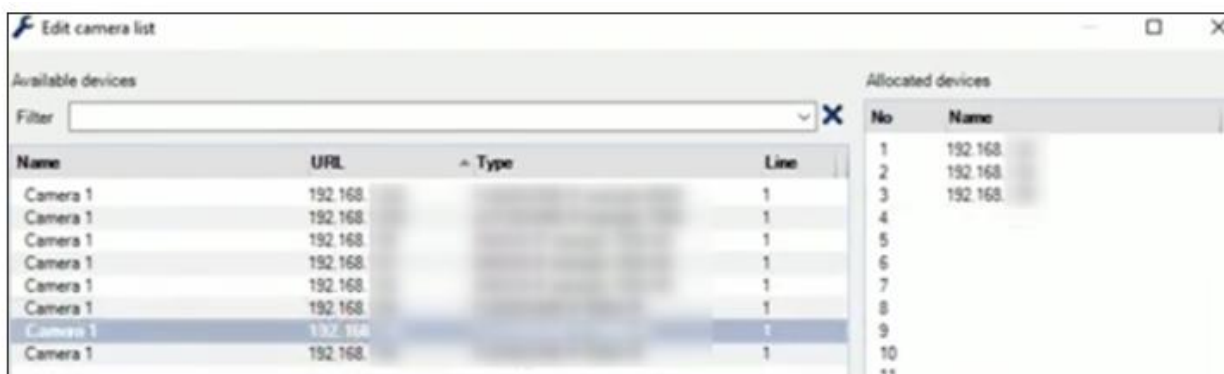
IP	Displays	Display 1 start monitor	Max monitor count	Display 2 start monitor	Max monitor count
Master 192.168.1.205	2	1	1	33	1
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4
0.0.0.0	2	1	4	1	4

Show text overlays

2.7 Selezionare il menu "Cameras" e fare clic su "Edit" per aggiungere le telecamere



2.8 Dall'area "Dispositivi disponibili" è possibile trascinare e rilasciare nell'area "Dispositivi allocati" le telecamere che si desidera aggiungere al decoder e fare clic su OK. Ogni riga sotto l'area "Dispositivi allocati" corrisponde a l'ingresso video di un encoder/telecamera.



2.10 Key : Il numero logico della telecamera IP assegnata

Stream : specifica il flusso video da utilizzare quando viene visualizzata la telecamera (è supportato solo lo Stream 1 o Stream 2)

Preset: esegue la posizione preimpostata della telecamera PTZ quando la telecamera viene visualizzata sul monitor (applicabile per telecamera PTZ IP)

Key	URL	Line	Stream	Preset
1	https://192.168.1.92	1	1	1
2	https://192.168.1.94	1	1	1
3	https://192.168.1.95	1	1	0

Fare clic sull'icona di salvataggio per rendere effettive le modifiche

2.11 Selezionare il menù "Camera Sequences"

Key: Numero di sequenza della telecamera

Duration: intervallo di tempo prima che venga visualizzata la telecamera successiva

Camera: assegna telecamere IP a far parte della sequenza (È possibile configurare un massimo di 32 sequenze di telecamere)

Key	Duration	Cameras
1	5	Cameras...  

2.12 Fare clic sul pulsante "Telecamere" e trascinare le telecamere dall'area "Dispositivi disponibili" all'area "Dispositivi assegnati" e fare clic su OK

Available devices			Allocated devices		
No	Name		Step	No	Name
1	192.168.		1	1	192.168.
2	192.168.		2	2	192.168.
3	192.168.		3	3	192.168.

Fare clic sul pulsante "Aggiungi" e aggiunge tutte le sequenze desiderate.

Key	Duration	Cameras
1	5	Cameras...
2	5	Cameras...
3	5	Cameras...
4	5	Cameras...
5	5	Cameras...
6	5	Cameras...
7	5	Cameras...
8	5	Cameras...
9	5	Cameras...
10	5	Cameras...
11	5	Cameras...
12	5	Cameras...
13	5	Cameras...
14	5	Cameras...
15	5	Cameras...
16	5	Cameras...
17	5	Cameras...
18	5	Cameras...
19	5	Cameras...
20	5	Cameras...
21	5	Cameras...
22	5	Cameras...
23	5	Cameras...
24	5	Cameras...
25	5	Cameras...
26	5	Cameras...

2.13 Se si fa clic sull'icona (impostazioni) è possibile creare manualmente le telecamere in sequenza utilizzando i numeri logici delle telecamere.Scrivere il numero logico della telecamera nell'ordine da visualizzare nella sequenza

Ciascun numero logico della telecamera deve essere separato da una virgola



Fare clic sull'icona di salvataggio per rendere effettive le modifiche.

2.14 Selezionare il menù “General”

“Passcode”, è la password di accesso per sbloccare la tastiera KBD-Universal XF e “Auto Lock” è il tempo di inattività dopo il blocco automatico della tastiera.

** Sono supportati massimo 8 caratteri numerici e solo caratteri numerici

Salva di nuovo e inizia a utilizzare la tua nuova configurazione!

Ad integrazione di questo documento è disponibile un video dimostrativo:

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=fZhj7E0JOy4&t=77s>

Bosch Security Systems

Via M.A. Colonna 35
20149 Milano
Italia

Supporto.Security@it.bosch.com