

## Videoüberwachung C-MOR auf VMware-Server bereitstellen

## So einfach und schnell ist C-MOR auf VMware installiert!

Das Videoüberwachungssystem C-MOR kann mit wenigen Klicks auf einem VMware-Server installiert werden. Hierzu kann ein vorbereitetes ZIP-Archiv heruntergeladen werden, welches als OVF-Template in der vSphere-Verwaltung bereitgestellt werden kann.

Laden Sie für die Installation von C-MOR auf VMware zuerst das ZIP-Archiv "ESX-Template" herunter und entpacken Sie es.

Im zweiten Schritt melden Sie sich auf Ihrem VMware-Server an, im vSphere Webclient. Dort wählen Sie aus dem Menü "OFV-Vorlage" bereitstellen aus:

vmware <sup>®</sup> vSphere	Web Clie	ent <b>n</b> ≘						
Navigator	Ŧ	vmware5.za	a-internet.de			- 🗈 💽 🔮	Aktionen 👻	
<ul> <li>✓ Zurück</li> </ul>		Erste Schritte	Übersicht	Übe	rwachen	Konfigurieren	Berechtigungen	VMs
👘 🖻 E	Aktionen - vn	nware5.za-internet.	de		internet	da		
vcenter65.za-intern	Neue virtue	lle Maschine		•	Internet	.de	0.000000	
▼ la za	Neue vApp			•		VMWare ESXI, 6.5	o.0, 5969303 n:	
vmware5.za-	Neuer Res	sourcenpool				Supermicro X robi	NI EE 2620 v.4 @ 2.4	004-
	DVF-Vorlag	e bereitstellen			essoren:	32	P0 E3-2020 V4 (@ 2.1	0012
	Verbindung	1		•	en:	6		
E E	Wartungsm	nodus		•	shinen:	14		
	Betrieb			•		Verbunden		
and the second second	Zertifikate			•		141 Tage		



Wählen Sie jetzt die Dateien aus dem ZIP-Archiv aus, die für die Bereitstellung der virtuellen Videoüberwachung benötigt werden.

🈚 OVF-Vorlage bereitstellen	(9)	•
VVF-Vorlage bereitstellen  1 Vorlage auswählen  2 Namen und Speicherort auswählen  3 Ressource auswählen  4 Details überprüfen  5 Speicher auswählen  6 Bereit zum Abschließen	Vorlage auswählen         Wählen Sie eine OVF-Vorlage aus.         Geben Sie eine URL zum Herunterladen und Installieren des OVF-Pakets aus dem Internet an oder wechseln Sie zu einem Speicherort, auf den Ihr Computer zugreifen kann, z. B. eine lokale Festplatte, eine Netzwerkfreigabe oder ein CD-/DVD-Laufwerk.         URL         v         ● Lokale Datei         Durchsuchen         Mählen Sie mit Mehrfachauswahl alle mit einer OVF-Vorlage verbundenen Dateien (.ovf, .vmdk usw.) aus.	
	Zurück Weiter Beenden Abbrechen	).

Navigieren Sie zum entpackten ZIP-Archiv und wählen Sie die zwei Dateien OVF und VMDK aus:

C-MOR Video Surveillance.ovf	28.11.2017 11:07	OVF-Datei
C-MOR_Video_Surveillance-disk1.vmdk	28.11.2017 11:07	VMDK-Datei
third-party-licenses.txt	11.04.2016 09:23	Textdokument
٢		>
e-disk1.vmdk" "C-MOR Video Surveillance.ovf"	<ul><li>✓ Alle Dateien (*</li><li>Öffnen</li></ul>	(*) ~ Abbrechen



In den nächsten Schritten wird der VMware-Server selbst (bei vCenter-Umgebungen), der Datastore und die Netzwerkkarte ausgewählt:

🈚 OVF-Vorlage bereitstellen						? >>
<ul> <li>1 Vorlage auswählen</li> </ul>	Ressource auswäh	ien Eihann senfed für die b	ereitee etellte Mer			
<ul> <li>2 Namen und Speicherort auswählen</li> </ul>	wanien Sie den Aus	tunrungsptad tur die t	ereitgestellte vor	age aus.		
3 Ressource auswählen	Filter Browse					
4 Details überprüfen	Select a host or cl	uster or ressourcenpo	ol or vapp.			
5 Speicher auswählen	▼ Im za	•				
6 Bereit zum Abschließen	Image: Second	5.za-internet.de				
				Zurück	Weiter	Baandan Abbraaban
				ZUFUCK	weiter	Abbrechen
_						
🎲 OVF-Vorlage bereitstellen						(1 (5)
<ul> <li>1 Vorlage auswählen</li> </ul>	Speicher auswähle	n				
Namen und Speicherort	Wählen Sie den Spe	icherort aus, an dem	die Dateien für die	e Bereitstellungsvorlage ge	speichert werder	sollen.
auswanien	Format für die virtuel	le Festplatte auswähl	en: Thick-Provis	ion Lazy-Zeroed	•	
A Details übernrüfen	VM-Speicherrichtlinie:					
5 Speicher auswählen						
6 Netzwerke auswählen		us storage bits-olus				
7 Bereit zum Abschließen	Fliter					
F Boron Lunriboonnoison	Datenspeicher	Datenspeicher-Cluste	il			
				C	🃡 🖪 (व	Filter •
	Name		Status	VM-Speicherrichtlinie	Kapazität	Frei
	O 🗐 datastore	1	Normal	VM Encryption Po	7.5 GB	6.65 GB
		RE_RAID5_LOCAL	Normal	VM Encryption Po	5.46 TB	3.98 TB
	4					•
	A4				2	Objekte 👔 Kopieren 🗸
				Zurück	Weiter	Beenden Abbrechen



🈚 OVF-Vorlage bereitstellen			(?) ₩	
1 Vorlage auswählen     2 Namen und Speicherort     auswählen	Netzwerke auswählen Wählen Sie ein Zielnetzwerk für jedes Quellnetzwerk aus.			
✓ 3 Ressource auswählen	QuelInetzwerk	Zielnetzwerk		
<ul> <li>4 Details überprüfen</li> </ul>	VM Network 4	za_office_lan	•	
<ul> <li>5 Speicher auswählen</li> </ul>				
6 Netzwerke auswählen				
7 Bereit zum Abschließen				
	IP-Zuteilungseinstellungen			
	IP-Protokoll: IPv4	IP-Zuteilung: Statisch - Manuell 🕚		
		Zurück Weiter Beenden	Abbrechen	

Sind alle Parameter für die Installation ausgewählt, wird der virtuelle Videoüberwachungsserver auf VMware angelegt. Klicken Sie "beenden" um die Installation zu starten.

Image: Series of the					
<ul> <li>✓ 1 Vorlage auswählen</li> <li>✓ 2 Namen und Speicherort</li> </ul>	Bereit zum Abschließen Überprüfen Sie die Konfigurationsdaten.				
auswanien     3 Ressource auswählen	Name	C-MOR Video Surveillance			
✓ 4 Details überprüfen	Quell-VM-Name	C-MOR Video Surveillance			
<ul> <li>5 Speicher auswählen</li> </ul>	Größe des Downloads	393,2 MB			
<ul> <li>6 Netzwerke auswählen</li> </ul>	Größe auf Festplatte	30,0 GB			
✓ 7 Bereit zum Abschließen	Datencenter	za			
	Ressourcen	vmware5.za-internet.de			
	<ul> <li>Speicherzuordnung</li> </ul>	1			
	Netzwerkzuordnung 1				
	<ul> <li>IP-Zuteilungseinstellungen</li> </ul>	IPv4, Statisch - Manuell			
		Zurück Weiter Beenden Abbrechen			



C-MOR ist jetzt installiert. Die bereitgestellte virtuelle Maschine ist links in der VMware-Oberfläche aufgelistet:

vmware <sup>®</sup> vSphere Web Client	U I Laun	ch vSphere Client (HTML5)   Administrator@VSPHERE.LOCAL -   Hilf
Navigator	C-MOR Video Surveillance       Image: Comparison of the second seco	Aktionen      Aktionen      Aktionen      Aktionen      Aktionen      Aktionen      Action     Action

Diese kann jetzt über das Menü gestartet werden:

vmware <sup>®</sup> vSphere Web Client ति≡	ប
Navigator I	🗗 C-MOR Video Surveillance 🛛 🛃 🕨
✓ Zurück ►	Erste Sch Übersicht Überwach
	44
✓ @ vcenter65.za-internet.de	▼ Finstellungen
▼ In Za	VM-Hardware
Stromversorgung	Einschalten
Gastbetriebssystem	Ausschalten
Snapshots •	Anhalten
۲ 🛃 Konsole öffnen	🚱 Zurücksetzen
📇 Migrieren	Gastbetriebssystem herunterfahren
Klonen	🚱 Gastbetriebssystem neu starten
Vorlage >	Richtlinien
The second secon	



Über die Konsole können Sie jetzt die IP-Parameter einstellen um über die Webschnittstelle auf C-MOR zuzugreifen. Nach der Sprachauswahl erscheint das Konsolen-Menü:

Please choos	se your language – Bitt	te waehlen Sie I	hre Sprache	aus:
1. English/E	Englisch			
2. German/De	eutsch			
Select/Auswa	ahl: (1/2)			
C-MOR Konsolen	Menue: ======			
Die aktuellen N	etzwerkeinstellungen die	eses C-MORs sind:		
IP-Adresse: Gateway:	192.168.1.2 192.168.1.1	Netzwerkmaske: DNS1: DNS2:	255.255.255. 8.8.8.8 192 168 1 1	.0
MAC-Adresse: 	00:50:56:85:ce:cf	Version:	5.1401	
1. Interface-Ei 2. IP-Einstellu 3. C-MOR neu st	nstellungen ausgeben ngen aendern arten enfahren			

- 5. Netzwerkeinstellungen resetten und neu starten
- 6. Sprache aendern/Change Language
   7. SSL-Zertifikat umschalten

Menue Auswahl:

Rufen Sie C-MOR jetzt mit dem Webbrowser auf. Bei der Default-IP https://192.168.1.2.