

Autor	Ehsan Akbaari
Datum	26.04.2022
Thema	HTTPS Aktivierung
Titel	HTTPS auf der Kamera aktivieren

Inhaltsverzeichnis

1	Zert	tifikat auf der Kamera erstellen	2
	1.1	Zertifikat installieren	3
2	Zert	tifikat auf dem Computer installieren	3
3	НТТ	۲PS auf der Kamera aktivieren	5



1 Zertifikat auf der Kamera erstellen.

• Bei Webinterface unter Einstellungen > System > Sicherheit >HTTPS wählen Sie Erstellen.

← → C [⊕] https://192.168.40.133	Al 🏠 🛱 🔂 Keine Synchronisierung 📳 …
alhua Live Wey	Jergabe Einstellungen Alarm Abmelden
Notice Statistical Statistical Interference Statistical Statistand Statistical Statis Statistical Statistical Statistica	



Geben Sie die IP-Adresse der Kamera ein.

2

Geben Sie eine E-Mail-Adresse ein.

HTTPS		×
Region	CH	*Z.B. CN
2 IP oder Domain-Name	192.168.40.133	*
Gültigkeitszeitraum	365	Tag*Bereich: 1 - 5000
Provinz	none	
Standort	none	
Organisation	none	
Organisationseinheit	none	
3 E-Mail	info@santronic.ch	
	Erstellen Abbre	chen

1

2



1.1 Zertifikat installieren.

Nachdem Sie das Zertifikat erstellt haben, klicken Sie auf Installieren.

Dann das Zertifikat herunterladen.

▶ Kamera	Systemwartung	HTTPS	Firewall				
Netzwerk							
Ereignis	HTTPS aktivieren						
Speicher	Compatibilidade do P	rotocolo de TL	s				
▼ System	Kompatibel mit TLS	v1.1 und frühere	n Versionen				
> Allgemein	Zertifikat erstellen						
> Benutzer	Erstellen						
> Sicherht	Anfrage erstellt						-
> Standard	Anfrage orstallt	H/ID=192.16	8 40 133-C=CH-ST=n		Löschen	Installior	Download
> Import/Export	Annage erstent	11/11 = 152.10	0.40.133,0-011,31-1	ione,c-none,o-ne	Luschen	Instanter	Download
> Autom. Warten	Unterschriebenes Zer	tifikat installier	en				
> Update	Zertifikat Pfad				Durchsuchen		
Information	Zertifikat Schlüssel				Durchsuchen	Hochladen	
	Zertifikat installiert						
	Zertifikat installiert	H/IP=192.16	8.40.133;C=CH;ST=n	ione;L=none;O=nc	Löschen		
	Attribut	Ausgeben an	H/IP=192.168.40.133;	C=CH;			
		ST=none; L=r	none; O=none; OU=non	ie;			
		EM=info@sar	ntronic.ch;	-			
		Aktualisier	n Speichern				

2 Zertifikat auf dem Computer installieren.

	Öffnen	
FGEGBAE	Zertifikat installieren	
0D12664	Mit Skype teilen	
	Auf OneDrive verschieben	
	7-Zip	
	CRC SHA	
	Edit with Notepad++	
H	Mit Microsoft Defender überprüfen	
E	Freigabe	
	Öffnen mit	
-	Zugriff gewähren auf	
	Vorgängerversionen wiederherstellen	
-		
-	Senden an /	
	Ausschneiden	
	Kopieren	
	Verknüpfung erstellen	
	Löschen	
	Umbenennen	
-	Eigenschaften	
		~
🔶 😺 Zertifika	atimport-Assistent	~
will	kommen	
Dieser / Zertifika	Assistent hilft Ihnen beim Kopieren von Zertifikaten, Zertifikatvertrauensisten und atssperrlisten vom Datenträger in den Zertifikatspeicher.	
Ein von Es enth Netzwe gespeic	einer Zertifizierungsstelle ausgestelltes Zertifikat dient der Identitätsbestätigung. ält Informationen für den Datenschutz oder für den Aufbau sicherer risverbindungen. Ein Zertifikatspeicher ist der Systembereich, in dem Zertifikate hert werden.	
Klicken	Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.	
Klicken :	Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.	

Mit der rechten Maustaste auf das Zertifikat klicken. Zertifikat installieren auswählen.

Auf «Weiter» klicken.



1 «Alle Zertifikate in folgendem Speicher speichern» auswählen.

2 Anschliessend auf «Durchsuchen» klicken.

3 «Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen» auswählen und mit «OK» bestätigen, und auf

«Weiter» klicken.

4

×	Zertifikatspeicher auswählen X
🗧 🐉 Zertifikatimport-Assistent	Wählen Sie den Zertifikatspeicher, der verwendet werden soll.
Zertifikatspeicher Zertifikatspeicher sind Systembereiche, in denen Zertifikate gespeichert werden.	Figene Zertifikate Vertrauenswürdige Stammzertifizierung Organisationsvertrauen Zwischenzertifizierungsstellen Active Directory-Benutzerobjekt
Windows kann automatisch einen Zertifikatspeicher auswählen, oder Sie können einen Speicherort für die Zertifikate angeben.	Vertrauenswiirdine Herausneher
Ozertifikatspeicher automatisch auswählen (auf dem Zertifikattyp basierend) (a) Ale Zertifikate in folgendem Speicher speichern	OK Abbrechen
Zertifikatspeicher: Durchsuchen	
2	
4 Weiter Abbrechen	

Mit «Fertig stellen» das Zertifikat installieren.

← 🛿 & Zertifikatimj	port-Assistent			×
Fertigst	ellen des Assistenter	1		
Das Zertifika	t wird importiert, nachdem Sie a	uf "Fertig stellen" geklick	t haben.	
Sie haben fo	lgende Einstellungen ausgewähl	ti		
Vom Benut	zer gewählter Zertifikatspeicher	Vertrauenswürdige Sta	mmzertifizierungsstell	
Inhalt Dateiname		C:\Users\AnBo\Deskto	p\1F6E63AE6DBA651!	
<			>	
		Fertig stelle	n Abbrechen	

3 HTTPS auf der Kamera aktivieren.

- Gehen Sie noch mal ins Webinterface.
- Unter Einstellungen > System > Sicherheit >HTTPS und HTTPS aktivieren.

e → C d	https://192.168.40.133							A	18 f≅ 6	Keine Synchro	nisierung 😰 …
alhua							Live	Wiedergabe	Einstellungen	Alarm	Abmelden
Komes K	Systemwartung HT Sint T199 allower Comparison of the time of the	TIPS Prevait The de TLS Luce fourieren Versionen kall installieren 469-152 168 40 13.3.CCH:ST-mone Limenen Offen Sugeben an HUT-152 168 43.3.CCH:	Lögden Dardspohen Derstpohen Lögden	Jordaffer Höchleder	Download		Live	Wiedergabe	Einstellungen	Alarm	Abmelden
		Aktualisiern Speichern									

HTTPS

• Kamera wird neu starten.

← → C	A Nicht sicher 192.168.40.133	Bevor das Zertifikat installiert wurde.
$\leftarrow \rightarrow$	C 🔒 192.168.40.133	Nachdem das Zertifikat installiert wurde.