

# Installation von mehreren Überwachungskarten der SG-Px Reihe in einem PC

Sie können das System mit B/C/D Karten auf 8/12/16 Kameras ausbauen. Die Karten sind verschieden kodiert, d.h. Sie können nicht einfach zwei Karten desselben Typs in den PC stecken. Grundsätzlich unterscheidet sich die Installation der B/C/D Karten nicht von der ersten Karte A, siehe die entsprechende SG-P4 Installationsanleitung. Beachten Sie, dass bei den neuen ab 04/2003 ausgelieferten Karten die Treibersuche nicht mehr auf D:\DRIVER sondern auf D:\DRIVER\WIN98\_ME\_2k\_XP gelenkt werden muss (soweit D: Ihr CD Laufwerk ist). (Geänderte Installationsanleitung S.6).

Wichtig ist, dass mit dem Ausbau des Systems der Lizenzschlüssel von der CD eingegeben wird, die der Karte mit der höchsten Ausbaustufe beiliegt: D.h. z.B. bei einem 16 Kamera System mit 4 Karten liegt der D-Card eine „SG-P16“ CD dabei: Von dieser nehmen Sie bitte den Lizenzschlüssel, der Cyber Eyes für alle 16 Kameras frei schaltet.

Sie können die Karten an dem kleinen Eprom rechts unterscheiden:



Karte	Kameras	Eprom	CD	Installierter Treiber
SG-P4 Karte A	1-4	A01	SG-P4	BT848_0.SYS
SG-P8 Karte B	5-8	A02	SG-P8	BT848_1.SYS
SG-P12 Karte C	9-12	A03	SG-P12	BT848_2.SYS
SG-P16 Karte D	13-16	A04	SG-P16	BT848_3.SYS

## Einbau- und Installations-Reihenfolge

Nicht alle Karte gleichzeitig einbauen, sondern

1. Erste Karte SG-P4 A-Card einbauen, Rechner hochfahren, Treiber installieren, Rechner runter fahren.
2. Zweite Karte SG-P8 B-Card einbauen, Rechner hochfahren, Treiber installieren, Rechner runter fahren.
3. Ggf. dritte Karte SG-P12 C-Card einbauen, Rechner hochfahren, Treiber installieren, Rechner runter fahren.
4. Ggf. vierte Karte SG-P16 D-Card einbauen, Rechner hochfahren, Treiber installieren.

5. Entweder jetzt die Cyber Eyes Software von der CD mit der höchsten Ausbaustufe (bei 4 Karten die „SG-P16“ CD) installieren und davon den Lizenzschlüssel (klebt auf der CD-Hülle) nehmen. Oder, wenn bereits von früher Cyber Eyes installiert ist, auf den neuen Lizenzschlüssel (Freischaltung für mehr Cams) der „höchsten“ CD aktualisieren, damit mehr Kameras zulässig sind: Gehen Sie auf ein Kamerabild, klicken Sie mit der rechten Maustaste und dann mit der linken im Kontextmenu auf „About“, im folgenden Fenster auf „Upgrade“. Geben Sie den neuen Lizenzschlüssel und – unbedingt – auch einen „User“ Benutzernamen ein (sonst wird die neue Lizenz nicht angenommen). Bei korrekter Eingabe kommt die Meldung „Upgrading succeeds, please restart Surveillance System“: Verlassen Sie Cyber Eyes und starten das Programm neu.
6. Danach sollte im Monitorfenster die unten als Icons angezeigte Anzahl der unterstützten Kameras entsprechend größer sein.
7. Beim Zubuchen neuer Kameras unter „System Settings – Add Device“ z.B. für Channel 5 (Kamera 5) achten Sie im Hardware Installation Wizard unbedingt darauf, die richtige Karte anzugeben. Die Voreinstellung steht immer auf „PV143A“ Karte, für z.B. die B-Karte müssen Sie hier explizit „PV143B“ (4-Port Capture Card) anwählen. Sonst haben Sie schwarze Bilder, weil Sie einen bereits belegten Kanal der A-Karte doppelt vergeben.

Viel Erfolg mit Ihrem SG-Px Cyber Eyes Sicherheitssystem !

© 2003 <http://www.acwsoft.de>