

## Installation der Webcam Software:

Das Strafbuch Webcam Programm ist ein Tool, was mit Hilfe einer handelsüblichen Webcam (alle MS WDM Image Capture fähigen Cams, z.B. USB) in einstellbaren Zeitintervallen ein Bild aufnimmt und dieses auf den Strafbuch-Server überträgt. Andere Chatter, die entsprechend von Euch freigeschaltet wurden, können nun während des chattens sehen, was Ihr vor dem Monitor so treibt :-)

Diese kurze Anleitung soll Euch dabei unterstützen, Euere Webcam zusammen mit den Strafbuch Chat nutzen zu können, alle Schritte, die ich als wichtig erachte, führe ich nun auf:

### Schritt 1:

Download der Strafbuch Webcam Software auf der Strafbuchhomepage unter

*Download à SBWC\_Setup.zip*

(erfahrene Nutzer können auch die Version ohne Setup nutzen). Die Datei muss entpackt werden (Windows XP erkennt ZIP-Archive selbstständig, sonst müsst Ihr dafür ein Tool wie z.B. Winzip oder Winrar installiert haben).

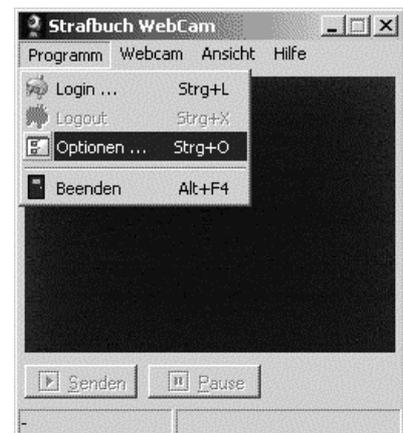
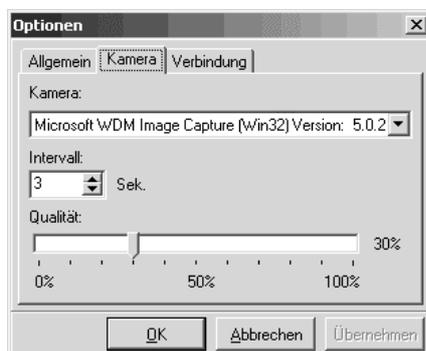
Nachdem Ihr die Datei „entpackt“ habt, kann Sie problemlos installiert werden (die Version ohne Setup wird einfach nur gestartet).

### Schritt 2:

Die Webcam Software muss nun angepasst werden. Unter

*Programm à Optionen*

öffnet sich ein neues Fenster. Wechselt bitte auf den Karteireiter „Kamera“, Ihr solltet an dieser Stelle nun Euere Kamera finden und einstellen können. (Hinweis: Sollte an dieser Stelle keine Kamera zum auswählen erscheinen, ist Euere Webcam nicht bzw. nicht richtig installiert, oder aber die Software wird mit der Kamera nicht funktionieren).



Bei Intervall könnt Ihr nun die Zeit in Sekunden einstellen, wie oft ein neues Bild übertragen werden soll. Unter Qualität stellt Ihr die Bildqualität ein (Kompression JPG). Je höher die Qualität, desto größer wird die Bilddatei, die übertragen wird. Denkt bitte daran, auch bei DSL habt ihr nur rund 16 Kilobyte (bei ISDN ca. 7,5 Kilobyte), die Ihr pro Sekunde übertragen könnt. Also haltet die Werte lieber möglichst klein.

### **Schritt 3:**

#### *Programm → Login*

Hier tragt Ihr Eueren Benutzernamen und Euer Passwort ein. Dann auf Login klicken. Die Software verbindet sich nun mit dem Strafbuch Server.



### **Schritt 4:**

Ein bisschen „feintuning“, doch zunächst müsst Ihr dafür sorgen, dass Euere Einstellungen auch gleich im Preview Fenster angezeigt werden, dass geht wie folgt:

#### *Ansicht → Immer in Vordergrund*

Diese Einstellung zeigt in etwa das, was andere dann auch sehen können, d.h. die Sekunden, die Ihr bei Intervall eingestellt habt (siehe Schritt 2), werden hier berücksichtigt.

#### *Ansicht → Videomodus*

Diese Einstellung ist zum „feintunen“ optimal, da hier alle Änderungen sofort dargestellt werden. Allerdings verbraucht diese Einstellung auch viel Rechenzeit, deswegen sollte man den Videomodus nicht dauerhaft laufen lassen.



#### *Webcam → Einstellungen*

Unter „Kamera“ könnt Ihr euere Kamera optimal auf die herrschenden Lichtverhältnisse etc. einstellen. Spielt ruhig ein bisschen rum damit.

Und unter „Format“ könnt Ihr die Auflösung und die Farbtiefe einstellen, die Euere Kamera benutzt. Als Auflösung empfehle ich Werte so um die 320x240, als Farbtiefe nutzt, wenn vorhanden, 24 Bit.



**Jetzt aber los!**

## **Schritt 5:**

### *Webcam à Senden*

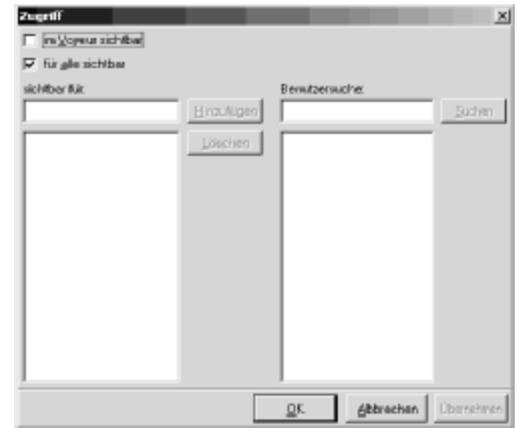
Oder alternativ einfach auf „Senden“ klicken, ab dann überträgt die Software die Bilder zum Server.

Ihr müsst nun noch regeln, wer Euch überhaupt beim chatten beobachten darf.



### *Webcam à Zugriff*

Ein neues Fenster erscheint, wo Ihr eintragen könnt, ob Euch alle zusehen dürfen (einfach das Häkchen bei „für alle sichtbar“ setzen). Oder aber Ihr tragt die entsprechenden Benutzernamen ein.

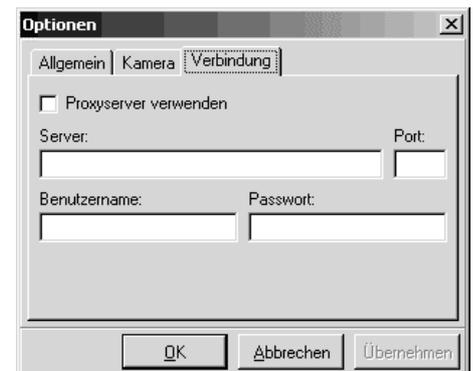


## **Was ist noch wichtig ?:**

Unter Umständen seid Ihr gezwungen, einen so genannten Proxy-Server zu benutzen, die Webcam Software muss das wissen.

### *Programm à Optionen*

Es öffnet sich ein neues Fenster (siehe auch Schritt 2). Wählt hier bitte den Karteireiter „Verbindung“ aus. Die notwendigen Einstellungen müsste der Internetprovider bzw. Systemadministrator mitgeteilt haben.



Ich glaube, das war es erst mal, wenn mir noch was einfällt, werde ich diese Anleitung von Zeit zu Zeit ergänzen.

Viel Spass beim chatten!