



Bildschirmkopien Erstellen u. Verarbeiten mit



„FastStone Capture“



Termine: 21. April 2008 in Heimstetten u. 06. Mai 2008 in Putzbrunn



Was kann das Windows Betriebssystem?

- [Druck]** - Kopie des gesamten Bildschirms
- [Alt]+[Druck]** - Kopie des aktiven Fensters

**Es wird in die Zwischenablage (clipbrd.exe) kopiert
und
kann von dort in jede Anwendung eingefügt werden!**



Alternativen:

- Windows Vista mit dem Zubehör „Snipping Tool“
- Freeware- u. Shareware-Tools wie „Sand am Meer“, z.B.
 - Grafikprogramm „IrfanView“ (www.irfanview.de), kann Bildschirmkopien in regelmäßigen Zeitabständen erstellen
 - „Hardcopy“ (www.info.hardcopy.de), hat den Schwerpunkt bei der Druckausgabe
 - „Any Capture“ (www.any-capture.com), beherrscht Bildschirm-Scrolling und Bildbearbeitung, Shareware
- Freeware „Faststone Capture“

Warum "FastStone Capture" ?



- Es bietet Kopierfunktionen, die über die Möglichkeiten des Betriebssystems hinausgehen
- Es verfügt über einen eigenen Grafikeditor mit vielen, nützlichen Möglichkeiten
- Es bietet einige weitere, nützliche Tools



Download und Installation

"FastStone Capture" ist eine engl. Freeware/30-Tage-Shareware

Die aktuellste Version gibt es hier: <http://www.faststone.org>

**Es handelt sich um eine
kostenpflichtige 30-Tage-Shareware-Version**

**Bis zur Version 5.3 war das Programm
Freeware für den priv. Gebrauch.**

**Diese Version wird deshalb nach wie vor in diversen
Software-Portalen zum Herunterladen angeboten.**



Es gibt dieses Programm als Portable-Version (ZIP-Datei), die also auch z.B. vom USB-Stick aus gestartet werden kann. Dieses Skriptum behandelt die Freeware-Version 5.3 (portable)!

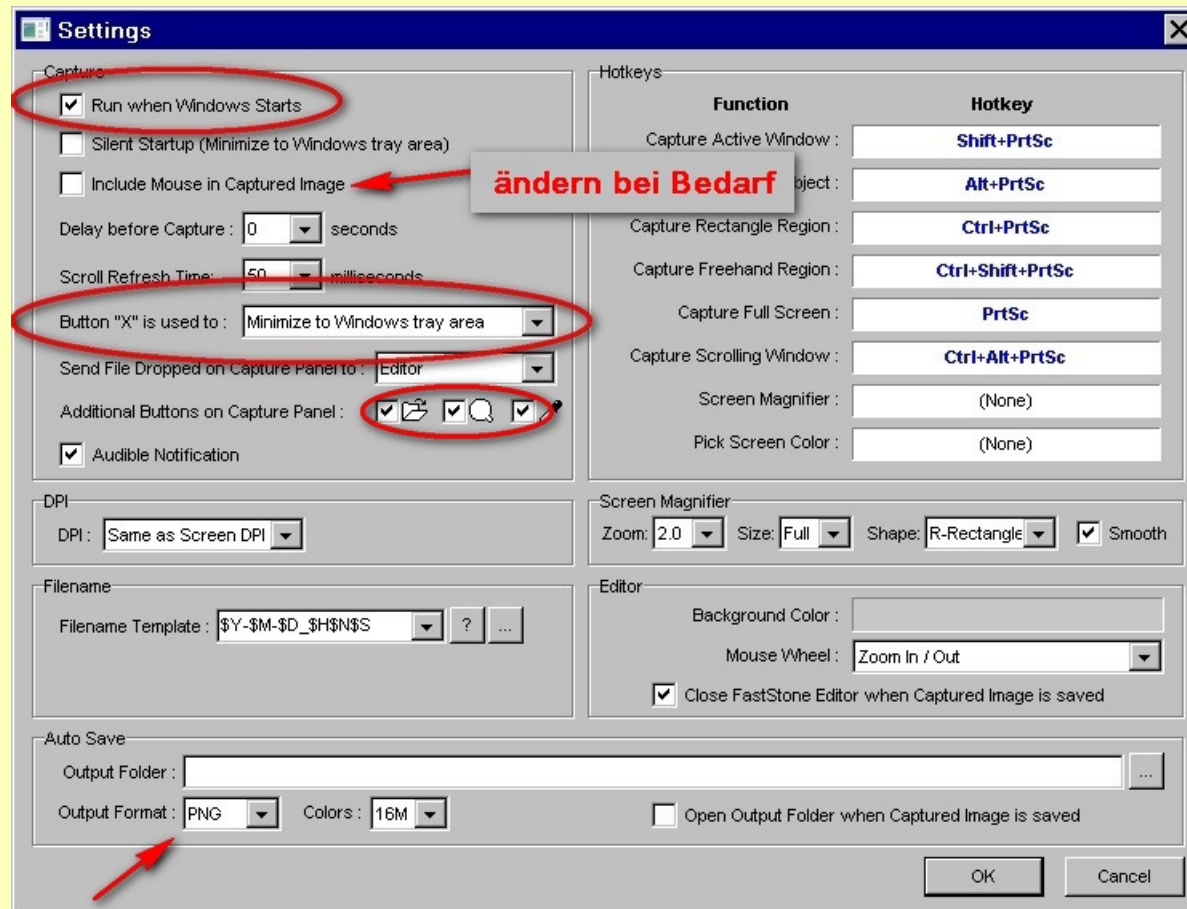
- Herunterladen der Datei "*FSCapture53portable.zip*"
- Entkomprimieren der ZIP-Datei in ein frei gewähltes Verzeichnis
- Aufruf der Datei "*FSCapture.exe*"

Das Programm verankert sich im SystemTray, also rechts unten neben der Uhr, und wird von dort aus aufgerufen.

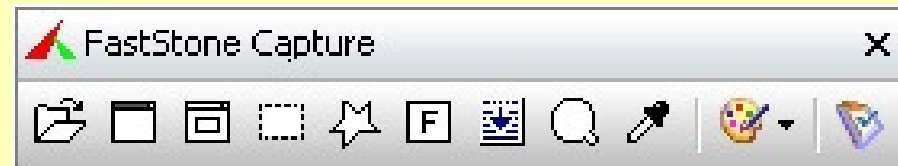


Die Default-Werte der Einstellungen bedürfen der Korrektur.

**Empfohlene
Einstellung:**

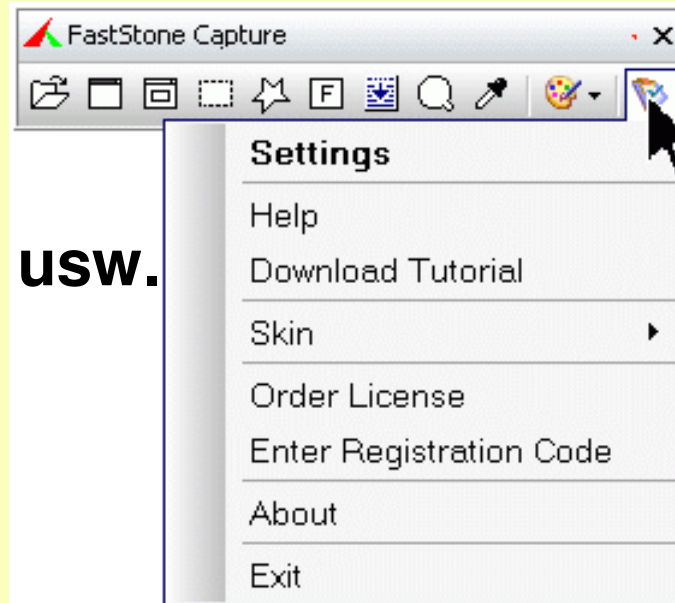


**Bei Aufruf des Programms
erscheint "FastStone Capture" mit dieser Toolbar:**

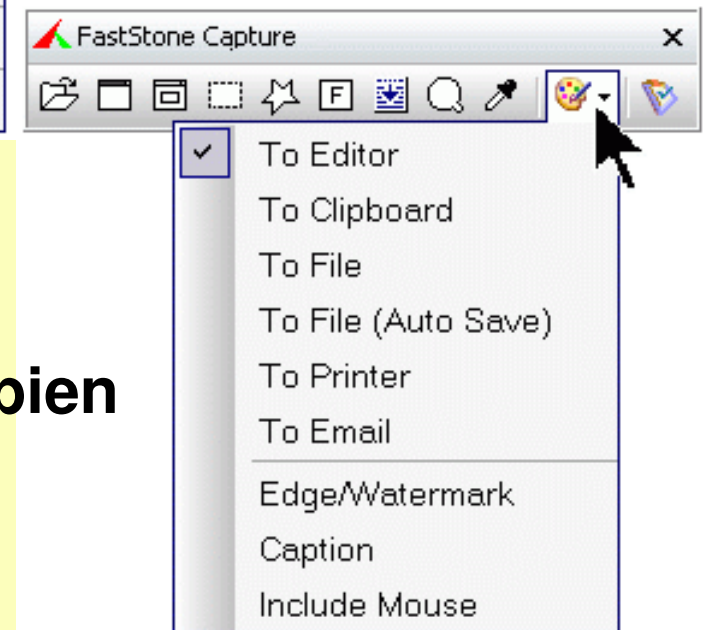


**Die farbliche Erscheinung dieser Toolbar
kann verändert werden (Skin)**

- **Einstellungen, usw.**



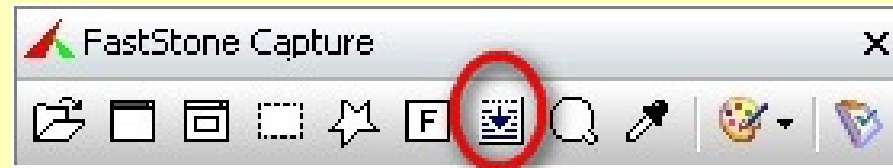
- **Weiterbehandlung der Bildschirmskopien**



- Pipette zur Farbanalyse
- Bildschirmlupe
(unter "Settings" konfigurierbar)

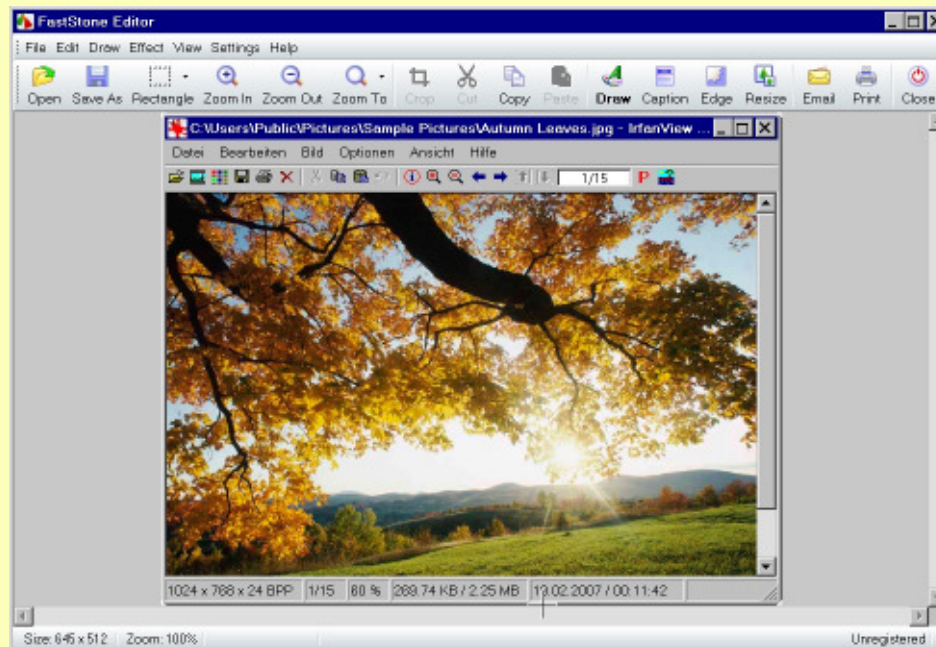


- Öffnen von Bild-Dateien im Grafikeditor
- Bildschirmkopie des "Aktiven Fensters"
- Kopie von Bildschirm-Objekten
- Bildschirmkopie eines frei wählbaren Rechtecks
- Frei wählbares Vieleck kopieren (mit Bildschirmlupe)
- Bildschirmkopie des gesamten Bildschirms
- Bildschirmkopie eines "Scrolling Windows"



Allein schon diese letzte Funktion ist ein überzeugender Grund zur Verwendung des Programms, ermöglicht sie doch die Kopie von Fensterinhalten, die größer sind als die Anzeige auf dem Monitor !

Sofern nicht abweichend konfiguriert, erscheint der kopierte Bildschirminhalt in einem integrierten Grafikeditor zur weiteren Bearbeitung:



Die Anzeige auf dem Bildschirm kann in ihrer Größe mit dem Scrollrad der Maus verändert werden



Dieser Editor bietet einige sehr zweckmäßige Möglichkeiten zur Bildbearbeitung:

- **Bildteile können kopiert (Copy), entfernt (Cut), beschnitten (Crop) werden**
- **Bilder können gedreht und gespiegelt werden**
- **Bilder können in ihrer Größe verändert (Resize) werden**
- **Bilder können umrahmt (Edge + Canvas) und mit Wasserzeichen (Edge) versehen werden**
- **Bilder können eingefärbt (Edit) oder als Negativ (Effect) dargestellt werden**
- **Bilder können mit Über- oder Unterschriften (Caption) versehen werden**
- **Bilder mit Texten, Rahmen u. Hinweispfeilen ergänzt werden (Draw)**
- **Bildteile können farbig markiert werden, wie mit einem Textmarker (Draw > Highlight)**

Besonders die letztgenannten Werkzeuge sind eine hervorragende Möglichkeit, Bilder u. Grafiken mit Informationen zu ergänzen und für Präsentationen vorzubereiten.



Beispiele für:

- Hervorhebung („Textmarker“)
- Texte mit u. ohne Hintergrund
- Texte mit u. ohne Umrahmung
- Pfeile u. Linien

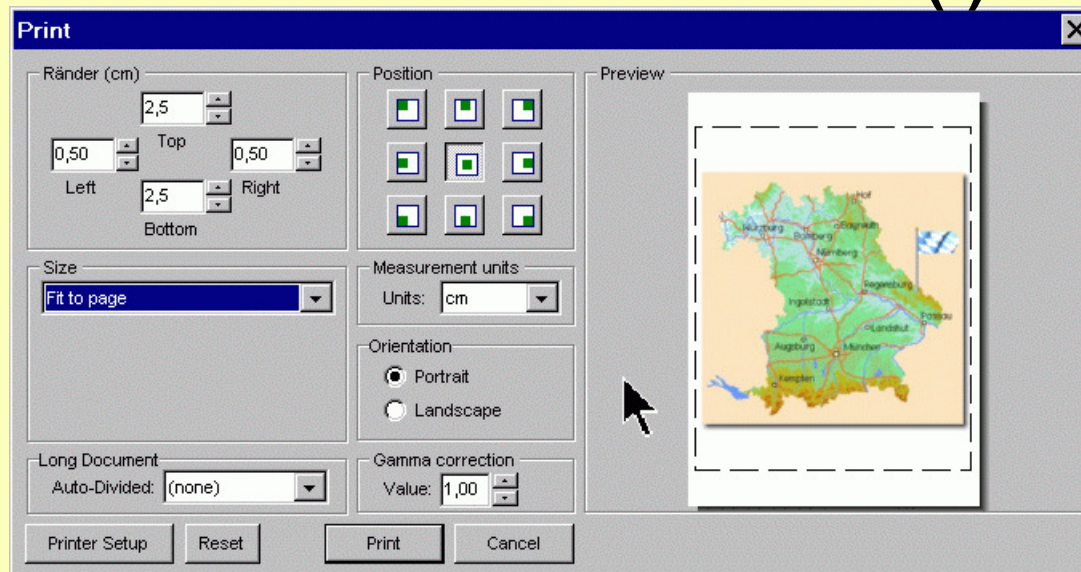


Die fertig bearbeiteten Bilder können in verschiedenen Bildformaten (PNG, JPG, usw.) oder als PDF-Datei gespeichert werden.

Die Bilder können ausgedruckt werden.

Dabei ist eine feinfühligere Einstellung der Seitenränder und der Bildgröße möglich.

Auf Wunsch ist ein Seitenumbruch (!) möglich!





Achtung!

Wir drucken eine Grafik-Datei! Das Programm kann beim Umbruch nicht erkennen, ob z.B. bei Textinhalt der Umbruch evtl. eine Textzeile zerteilt!

Hier hilft nur probieren; wir drucken nicht gleich auf Papier, sondern in eine PDF-Datei! Jetzt haben wir die Möglichkeit, durch Feinjustierung des oberen/unteren Blattrandes das Problem zu beseitigen oder zumindest zu reduzieren und erneut zur visuellen Kontrolle als PDF abzuspeichern.

Entspricht das Ergebnis unseren Vorstellungen, können wir die PDF-Datei ausdrucken!



Vorschlag:

Die Bilder dieses Vortragsskripts wurden ebenfalls mit "FastStone Capture" erstellt.

Einfacher geht es nicht!

Vielleicht eine Möglichkeit für Sie, sich auch einmal als Referent beim "Bürgernetz" zu versuchen!



Viel Freude mit dem Programm!