

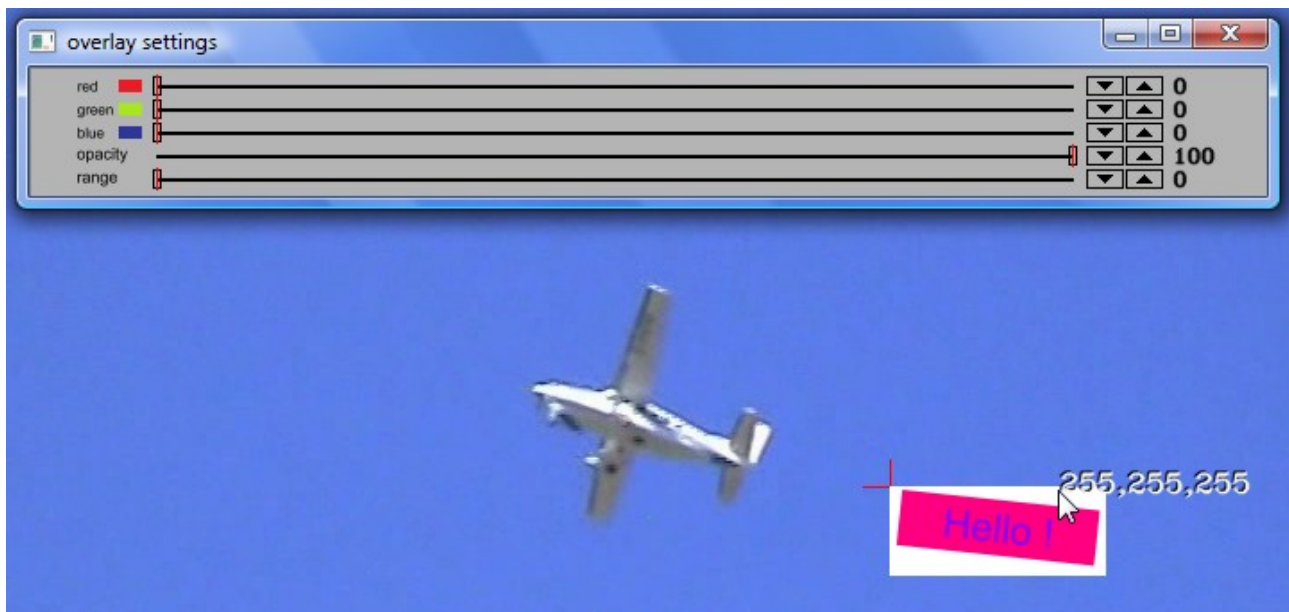
## Bild Overlay mit Centertracker

Man kann Centertracker dazu benutzen, ein Bild auf das zu verfolgende Objekt zu überlagern. Es ist dabei möglich Opazität (Durchsichtigkeit) und Transparenzfarbe des Overlays einzustellen. Beide Parameter lehnen sich an die entsprechenden AviSynth Befehle an. Bitte beachten Sie, daß das Video bei Auswahl der Overlay Option nicht stabilisiert oder zentriert wird was man jedoch in einem zweiten Programmdurchlauf realisieren kann.



### wie's funktioniert:

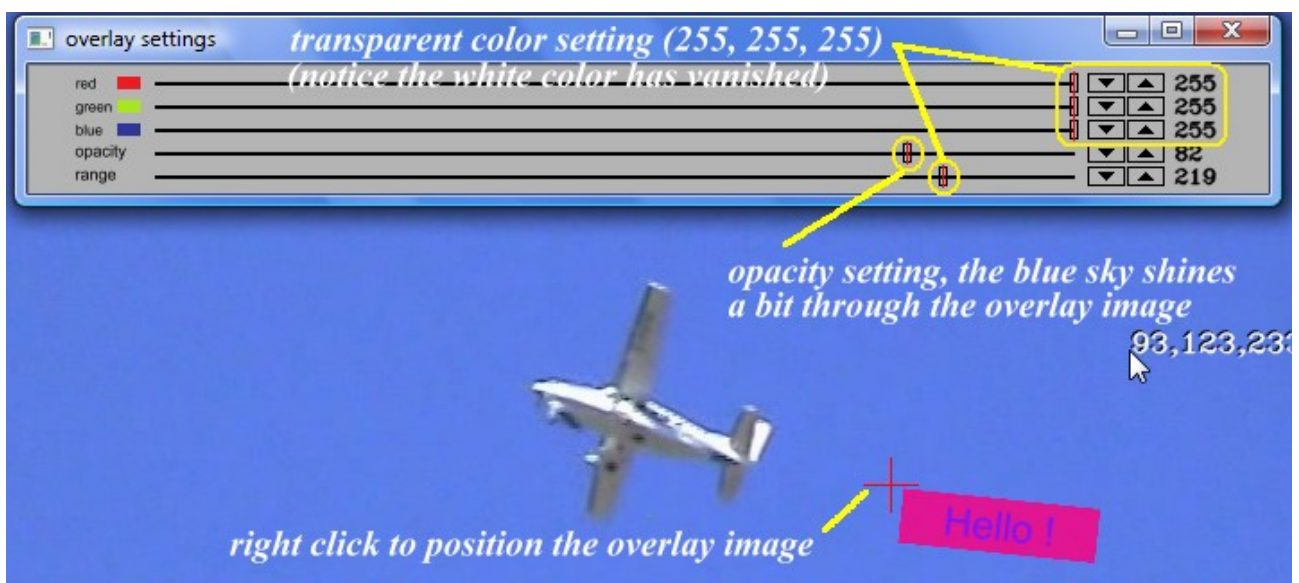
1. Wählen Sie im Hauptfenster den Tracking Modus aus und klicken Sie dabei auf das Wort 'Overlay' in der entsprechenden Schaltfläche. Klicken Sie **Weiter**.
2. als nächstes wählen Sie das Video und ein Overlay Bild aus. Letzteres kann Ihr eigenes Overlay sein oder Sie können auch ein Musteroverlay aus dem Verzeichnis 'overlay images' wählen
3. das Overlay Bild wird auf den Video Frame überlagert. Bewegen Sie es an die gewünschte Stelle (wo Sie es auf dem Objekt platzieren möchten) mittels Rechtsklick. Sein Zentrum sollte dabei etwa dem Zentrum des Objektes entsprechen (das kleine grüne Fadenkreuz beim Auswählen des Objekts kann Ihnen hier behilflich sein). Beim Bewegen des Mauszeigers werden drei Zahlenwerte angezeigt, die den RGB (rot, grün, blau) Werten des von der Mauszeigerspitze überlagerten Pixels entsprechen.



*Bildbeschreibung: Objekt: Flugzeug, Overlay: Banner "Hello". Einstellung: Opazität=100, Bereich = Null (es handelt sich in diesem Beispiel ausschließlich um den Farbwert Reinweiß, so daß eine Bereichsanpassung nicht nötig ist).*

Wenn Sie nun eine bestimmte Farbe aus dem Overlaybild eliminieren wollen fahren Sie die Mauszeigerspitze über diese Farbe und übernehmen Sie die dort angezeigten Farbwerte durch die Kombination **STRG-Taste (Steuerungstaste) + rechte Maustaste** in das Fenster für die Overlay Einstellungen.

4. sobald Sie diese transparente Farbe ausgewählt haben können Sie den Bereich auswählen innerhalb dessen dunklere und hellere Töne derselben Farbe ebenfalls transparent erscheinen sollen. Auf dem Bildschirm sehen Sie wie sich die Bereichsanpassung auf das Overlay auswirkt
5. wenn Sie das Overlay insgesamt mehr oder weniger durchsichtig machen wollen können Sie dies über den Parameter Opazität. Dabei bedeutet ein Wert von 100 undurchsichtig und ein Wert von Null totale Unsichtbarkeit
6. sobald Sie die anderen Einstellungen im Einstellungsfenster vorgenommen haben fahren Sie fort durch Tastendruck



*Bildbeschreibung: die transparente Farbe (Reinweiß, RGB = 255,255,255) wurde via STRG+ Rechtsklick übernommen*

*und erscheint fortan nicht mehr im Overlay. Die Opazität wurde angepaßt, so daß das Overlay ein wenig vom blauen Himmel durchschienen wird. Das rote Fadenkreuz zeigt die linke obere Ecke des Overlays an und dient der Positionierung desselben mittels Rechtsklick*

Mit der Overlay Option können Sie viele Dinge tun, so z. B. Gesichter oder Nummernschilder ausblenden, Leuten andere Kleidungsstücke anlegen und andere lustige Sachen, die Ihnen so einfallen.