

## Anleitung zur Interaktion mit der Anwendung

1. Anwendung starten/öffnen
2. linkes Fenster → Festlegen der Parameter für das Feuerwerk
3. rechtes Fenster (schwarz) → Abbildungs-/Interaktionsfenster zur Darstellung des Feuerwerks
4. im linken Fenster können jegliche Parameter des Feuerwerks eingestellt werden
  - Name
  - Info/Beschreibung
  - Farben (per Slider & Preview)
  - Sättigung der Farben
  - Helligkeit
  - Stärke der Gravitation
  - Reibung/Verlangsamung der Partikel
  - Intensität der Spur die die Partikel hinter sich herziehen
  - Größe der Partikel
  - Geschwindigkeit der Partikel
  - Ausbrennungsgeschwindigkeit der Partikel
5. Es kann jederzeit im Abbildungsfenster per Mausklick getestet werden
6. Sobald man alle Parameter eingestellt hat kann man die Feuerwerkeinstellungen speichern (über den Submit Button)
7. Folglich kann man gespeicherte Einstellungen auch wieder abrufen im Bereich "Search and load"
8. Dabei kann man über den "Search fireworks - configs" - Button die gespeicherten Feuerwerkeinstellungen beim Server anfragen. Mit dem Dropdown-Fenster kann man dann gespeicherte configs auswählen und über den "load" - Button wieder herstellen.
9. Anschließend kann man wieder per Mausklick im Abbildungsfenster Feuerwerkskörper beliebig abschießen & anschauen.