

**Dokumentation der Eigenleistungen nach Mitgliedern**  
**Programmieren eines 3D-Editors**  
**-- Blacksun --**

Projektmitglied: Stefan Zeltner

Mitglieder:	Philipp Gruber Reinhard Jeschull Thomas Kuhndörfer Thomas Tischler Stefan Zeltner	pgruber@fh-landshut.de rjeschu@fh-landshut.de tkuhndo@fh-landshut.de ttischl1@fh-landshut.de szeltne@fh-landshut.de
Betreuer:	Prof. Peter Hartmann	
Homepage:	<a href="http://sourceforge.net/projects/blacksun/">http://sourceforge.net/projects/blacksun/</a>	
letzte Änderung:	Donnerstag, 21. Juni 2007	

## 6 Inhaltsverzeichnis

1 Übersicht.....	3
1.1 Allgemeine Verantwortlichkeiten.....	3
2 Organisatorische Übersicht.....	3
2.1 Pflichtenheft.....	3
2.2.1 Weitere Ausarbeitung: Gemeinsam bearbeitet.....	3
2.2 Zwischenpräsentation am 17.01.2007: Gemeinsam bearbeitet.....	3
2.3 Architekturdokumentation: Gemeinsam bearbeitet.....	3
3 Entwicklungsübersicht: Kern-Module.....	4
3.1 Pluginsystem.....	4
4 Entwicklungsübersicht: Plugins.....	4
4.1 Sonstiges.....	4
4.3.1 Updater.....	4
5 Sonstiges.....	5
5.1 Handbuch.....	5
5.2.1 Handbuchteile: Gemeinsam bearbeitet.....	5
5.2 Plattformunabhängigkeit: Gemeinsam bearbeitet mit Thomas Tischler.....	5
5.3 Infrastruktur auf Sourceforge.....	5
5.4 Installer.....	5
5.5 Build-System.....	5
5.6 Richtlinien.....	5
5.7.1 Programmierstandards.....	5

## 1 Übersicht

### 1.1 Allgemeine Verantwortlichkeiten

- Plugin- und Distributionssystem

## 2 Organisatorische Übersicht

### 2.1 Pflichtenheft

#### 2.2.1 Weitere Ausarbeitung: Gemeinsam bearbeitet

- Detailliertere Festlegung der einzelnen Pflichtenheftabschnitte
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/orga/specification/>

### 2.2 Zwischenpräsentation am 17.01.2007: Gemeinsam bearbeitet

- Erstellung der einzelnen Präsentationsteile für die Zwischenpräsentation am Ende des 3. Semesters
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/orga/presentation/>

### 2.3 Architekturdokumentation: Gemeinsam bearbeitet

- Je nach Zuständigkeit wurden die Seiten der Dokumentationen von den jeweiligen Projektmitgliedern erstellt
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/orga/architecture/>

### **3 Entwicklungsübersicht: Kern-Module**

#### **3.1 Pluginsystem**

Siehe Architekturdokumentation Kapitel 5

### **4 Entwicklungsübersicht: Plugins**

#### **4.1 Sonstiges**

##### **4.3.1 Updater**

Siehe Architekturdokumentation Kapitel 12.6

## 5 Sonstiges

### 5.1 Handbuch

#### 5.2.1 Handbuchteile: Gemeinsam bearbeitet

- Erstellung der einzelnen Handbuchanteile je nach Verantwortung
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/Manual/>

### 5.2 Plattformunabhängigkeit: Gemeinsam bearbeitet mit *Thomas Tischler*

- Behebung von plattformbedingten Fehlern

### 5.3 Infrastruktur auf Sourceforge

- Verwaltung der Downloads samt Release Notes
- Siehe: <http://sourceforge.net/projects/blacksun>

### 5.4 Installer

- Installationsetup für Windows/Linux
- Siehe: [http://sourceforge.net/project/showfiles.php?group\\_id=179656](http://sourceforge.net/project/showfiles.php?group_id=179656)

### 5.5 Build-System

- Einrichtung und kontinuierliche Anpassung der Infrastruktur des Übersetzungssystems
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/editor/makefile?view=log>

### 5.6 Richtlinien

#### 5.7.1 Programmierstandards

- Erstellung eines tabellarischen Dokuments zur Festlegung der beim Projekt gewählten Entwicklungskonventionen
- Siehe: <http://blacksun.svn.sourceforge.net/viewvc/blacksun/orga/guidelines/Standards%20-%20Final.odt?view=log>