



5. Stud.IP-Tagung • 19. September 2007

Stud.IP Plugin - Marktplatz

André Noack



Gliederung

- ▶ **Plugins für Stud.IP – Einführung**
- ▶ **Demo – Installation und Anwendung**
- ▶ **Der Marktplatz: <http://plugins.studip.de>**
- ▶ **Probleme, Weiterentwicklungen**
- ▶ **Fragen, Diskussion**

Plugins für Stud.IP

- ▶ **Eingeführt mit Version 1.3, erweitert in 1.4**
 - ▶ Ziel: Standortspezifische Anpassungen kapseln, um Updates zu erleichtern
 - ▶ Entwicklung von Erweiterungen vereinfachen
 - ▶ Vorhandene Systeme in Stud.IP einbinden
 - ▶ Kernsystem verschlanken
 - ▶ Einfache Installation über Webschnittstelle
 - ▶ Einfache Weitergabe von Plugins als zip Archiv

Typen von Plugins

▶ Administrationsplugins

- ▶ Einbindung in den Administrationsbereich
- ▶ Zugriff nur für Administratoren

▶ Standardplugins

- ▶ „Veranstaltungsplugins“
- ▶ Einbindung in Veranstaltungen, wie andere Stud.IP Module (z.B. Forum, Wiki)
- ▶ Automatische Aktivierung in Veranstaltungen bestimmter Einrichtungen möglich
- ▶ Einblendung in Übersicht möglich

Typen von Plugins

▶ Systemplugins

- ▶ Einbindung in die Topnavigation / Startseite
- ▶ Für allgemeine Funktionalität

▶ Homepageplugins

- ▶ Einbindung auf der persönlichen Homepage
- ▶ Für Community Features, z.B. persönliches Bilderalbum

▶ Portalplugins

- ▶ Anzeige auf der Startseite

Demo ausgewählter Plugins

- ▶ <http://develop.studip.de/studip-tagung>

Der Marktplatz

- ▶ <http://plugins.studip.de>
 - ▶ Listet alle verfügbaren Plugins mit kurzer Erläuterung auf
 - ▶ Download der aktuellen Versionen
- ▶ <http://plugins.studip.de/svn/plugins/>
 - ▶ Repository zur Entwicklung
 - ▶ Offen für alle Pluginentwickler
 - ▶ <http://plugins.studip.de/trac/>

Probleme

- ▶ Plugins sind trotz allem abhängig von der Stud.IP Version
- ▶ Schwierig, vorhandene Stud.IP Features zu erweitern
- ▶ Update von Plugins
- ▶ Programmierung der Pluginschnittstelle nicht abgeschlossen
- ▶ Wünschenswerte Erweiterungen gefährden Kompatibilität bestehender Plugins

Diskussion

- ▶ Bis hierhin: Danke für die Aufmerksamkeit!