

Das anerkannte Scrum Add-On für das Mantis-Bugtrackingsystem

agileMantis

**Mit agileMantis schlägt gativ eine Brücke zwischen zwei bewährten Werkzeugen moderner Softwareentwicklung, dem Bugtrackingsystem MantisBT und der agilen Softwareentwicklung nach Scrum.**

#### Ausgangssituation

MantisBT eignet sich dazu, Anforderungen an ein Software-Produkt in Form s. g. Einträge festzuhalten, die für definierte Zielversionen der Software aufgegriffen und abgearbeitet werden können. Insofern ähneln solche Einträge den bereits aus Scrum bekannten User Stories.

Darüber hinaus bietet MantisBT jedoch keine Mittel, welche den agilen Software-Entwicklungsprozess nach Scrum unterstützen. Mit der Entwicklung von agileMantis hat gativ diese Lücke geschlossen.

#### agileMantis Open Source

agileMantis erweitert das Produkt MantisBT um Komponenten zur Projektabwicklung nach Scrum.

Es handelt sich um ein Plugin für bestehende Mantis-Installationen.

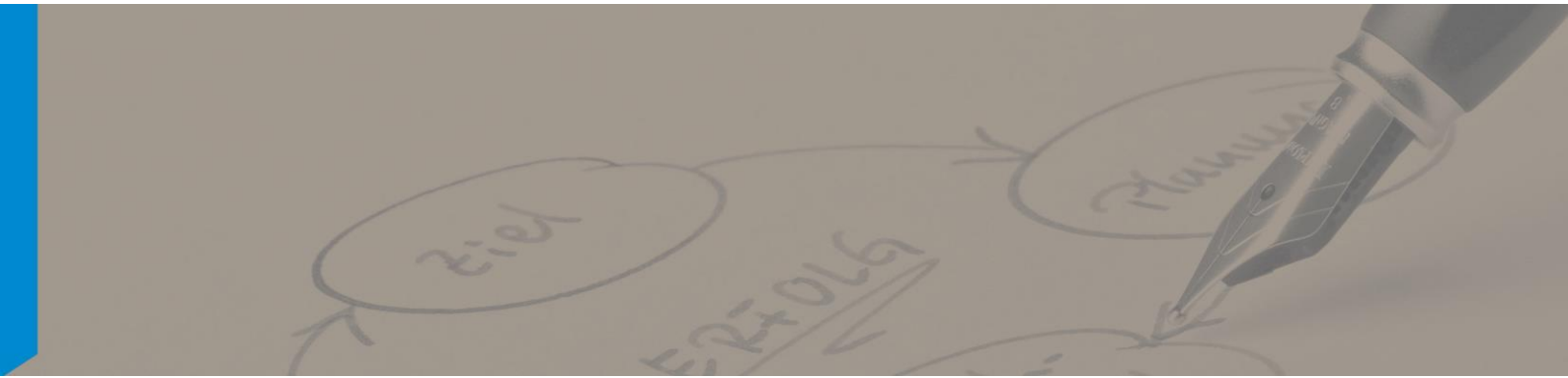
Der Anwender erhält mit agileMantis alle notwendigen Funktionen, um erfolgreich nach Scrum zu arbeiten. Die Möglichkeit, Scrum-Teams zu erstellen, Product Backlogs zu pflegen und diesen Mantis-Projekte zuzuweisen, gehört ebenso dazu wie das Aufsetzen und Abwickeln von Sprints.

agileMantis unterstützt den Staffing-Prozess eines Projektes, indem die verfügbaren Kapazitäten der Entwickler für einen Sprint oder einen wählbaren Zeitraum teamspezifisch und teamübergreifend definiert und gesteuert werden können.

Die unter Mantis bekannten Einträge können als User Stories einem Product Backlog zugeordnet und somit in einen Sprint übernommen werden. Innerhalb einer solchen User Story können einzelne Aufgaben (Tasks) erstellt und bearbeitet werden.

ID	Projekt	Kategorie	Sichtbarkeit	Meldungsdatum	Zuletzt aktualisiert
0000014	Demoversion	Testing	öffentlich	2014-03-03 10:10	2014-03-03 10:10
<b>Reporter</b>	administrator				
<b>Bearbeitung durch</b>	Team-User-demo-product-backlog				
<b>Priorität</b>	normal	<b>Auswirkung</b>	Trivial	<b>Reproduzierbar</b>	N/A
<b>Status</b>	zugewiesen	<b>Lösung</b>	offen		
<b>Rechnertyp</b>		<b>Betriebssystem</b>		<b>BS-Version</b>	
<b>Produktversion</b>		<b>Behoben in Version</b>			
<b>Zielversion</b>	1.0.0	<b>Rangfolge</b>			
<b>Business Value</b>					
<b>Story Points</b>					
<b>Product Backlog</b>	Demo Product Backlog	<b>Sprint</b>	Sprint auswählen		
<b>Technisch</b>	<input type="checkbox"/>	<b>In Freigabedoku</b>	<input type="checkbox"/>		
<b>agileMantis-Aktionen</b>	<input type="button" value="Infos speichern"/> <input type="button" value="Tasks bearbeiten"/>				
<b>Zusammenfassung</b>	0000014: Perform an integration test				

**Einfache Einträge werden durch Zuordnung zu einem Product Backlog User Stories**



## Taskboard

©

Order by   Show Project and Target Version  Show Only Open User Stories  Show Only Own User Stories

To be processed	In process	Done
11 Tasks, 40.0 h	11 Tasks, 61.0 h	7 Tasks, 0.0 h
<b>#2688</b> Dokumentationen zur Freigabe von agileMantis 1.3 (2081) <span style="float: right;">SE agileMantis 1.3 SP: 13</span>		
#2270 Machs jaz 4.0 h	#2271 QS rade 4.0 h	#2304 QS Kurzdoku jaz 1.0 h
		#2303 Anpassung Kurzdo... joba 0.0 h
<b>#2689</b> Änderungen/Korrekturen in "3.Anwendung.agileMantis.odt", Bilder <span style="float: right;">SE agileMantis 1.3 SP: 05</span>		
<b>#2690</b> Analyse: E-Commerce <span style="float: right;">SE agileMantis 1.3 SP: 08</span>		
#2317 Test 0.0 h	#2305 Templates einbauen rade 4.0 h	#2314 Bestellvorgang ko... jaz 2.0 h
		#2273 E-Mail Templates ... jaz 0.0 h

### Professionelles mausgesteuertes Arbeiten im Taskboard

#### agileMantis Expert-Komponenten-Paket

gadiv bietet als Profi-Erweiterung zur Open-Source Version folgende Expert-Komponenten zu agileMantis: Taskboard, Spezialfunktionen für das Daily Scrum Meeting und Statistik-Funktionen (Velocity, Burndown-Charts, u. a.).

Lizenzen für die Expert-Komponenten können bei gadiv erworben werden. Eine Testlizenz ist ebenfalls erhältlich.

#### Features

- ▶ MantisBT-Plugin
  - Keine Quellcode-Anpassung
- ▶ Product Backlog
  - Projektzuweisung
  - Einträge als User Stories
  - Bewertung mit Story Points
  - Bewertung mit Business Values
- ▶ Sprint Backlog
  - Sprints erstellen
  - Sprint Ziel(e) festlegen
  - Tasks erstellen und bearbeiten
- ▶ Scrum-Teams zusammenstellen

- Rollenbasiert
- Verfügbarkeiten
- Kapazitäten
- ▶ Benutzerspezifische Einstellungen
  - Filterkriterien
  - Sortierung
  - Verschiedene Aufwandseinheiten möglich
- ▶ Expert-Komponenten
  - Taskboard
  - Taskboard für das Daily Scrum Meeting
  - Statistiken mit Burndown- und Velocity-Charts

#### Zusätzliche Leistungen

Wir bieten Ihnen außerdem die folgenden Leistungen rund um agileMantis an:

- ▶ Beratung/Schulungen zu agileMantis + Scrum
- ▶ Standard- und Profisupport
- ▶ Individualprojekte

gadiv GmbH  
 Bövingen 148  
 53804 Much  
 Telefon+49 2245 9160-0  
 Telefax+49 2245 9160-21  
 info@gadiv.de  
 www.gadiv.de