

Personalisierung

Inhaltsverzeichnis

1 Voraussetzungen PHP	2
2 Sicherstellen des korrekten Pfades im Dateisystem	2
3 Erstellen der nötigen Ordner für BlueSpiceWikiFarm	2
4 Anlegen der LocalSettingsAppend.php	2
5 Einbinden der Erweiterung "BlueSpiceWikiFarm"	3
6 Konfiguration Webserver	3
7 Abschluss	3

Eine existierende BlueSpice pro Installation kann problemlos durch BlueSpiceWikiFarm erweitert werden. Die existierende Installation nimmt dabei die Rolle des Hauptwikis (= Farmverwaltung) an. Die Inhalte dort bleiben bestehen und können dort wie gewohnt weiterhin gepflegt werden.

Hinweis: BlueSpiceWikiFarm muss separat erworben werden und ist kein automatischer Bestandteil von BlueSpice pro.

Voraussetzungen PHP

Bitte stellen Sie sicher, dass die PHP-Erweiterung ZIP archiviert ist, die für BlueSpiceWikiFarm zusätzlich benötigt wird.

Sicherstellen des korrekten Pfades im Dateisystem

Wichtig für den Betrieb von BlueSpiceWikiFarm ist, dass BlueSpice im Verzeichnis `/w` des DocumentRoot Ihres Webserver bzw. VirtualHosts liegt.

Bitte stellen Sie also sicher, dass Sie die komplette Codebase dorthin verschieben, sofern dies noch nicht der Fall ist.

Nötig für einen fehlerfreien Betrieb ist anschließend, dass die Variable `$wgScriptPath` in der `LocalSettings.php` den Pfad `/w` beinhaltet.

```
$wgScriptPath = "/w";
```

Erstellen der nötigen Ordner für BlueSpiceWikiFarm

BlueSpiceWikiFarm benötigt im Ordner `/w` auf selber Ebene wie die `LocalSettings.php` zwei zusätzliche Ordner, die Sie dort anlegen müssen:

- `_sf_instances` - hier werden alle Daten und Konfigurationen für die jeweiligen Instanzen abgelegt
- `_sf_archive` - hier werden gelöschte Farminstanzen inklusive deines Datenbankdumps als ZIP-Archiv abgelegt

Achten Sie darauf, dass diese Ordner durch den Webserver beschreibbar sind ([siehe auch unsere Hinweise im Helpdesk hierzu](#))!

Anlegen der LocalSettingsAppend.php

Das Einbinden der Erweiterung "BlueSpiceWikiFarm" setzt zunächst eine zusätzliche Konfigurationsdatei mit dem Namen `LocalSettingsAppend.php` voraus. Legen Sie diese Datei auf selber Ebene wie die `LocalSettings.php` an und füllen Sie diese mit folgendem Inhalt:

```
<?php  
require_once "$IP/LocalSettings.BlueSpice.php";
```

Einbinden der Erweiterung "BlueSpiceWikiFarm"

Ersetzen Sie in der `LocalSettings.php` die Zeile

```
require_once "$IP/LocalSettings.BlueSpice.php";
```

durch

```
require_once "$IP/extensions/BlueSpiceWikiFarm/BlueSpiceWikiFarm.php";
```

Konfiguration Webserver

Im Ordner `extensions/BlueSpiceWikiFarm/SimpleFarmer/doc` finden Sie Beispieldateien für RewriteRules, die für BlueSpiceWikiFarm nötig sind:

- `htaccess.template` - RewriteRules für Apache
- `web.config.template` - RewriteRules für IIS

Konfigurieren Sie diese RewriteRules für die Ebene des DocumentRoot Ihres Webserver bzw. Ihres VirtualHosts.



Bei Problemen mit Leerzeichen im Seitennamen: Fügen Sie `RewriteRule ^([^\ ]*)\ (.*)$ $1_$2 [E=rspace:yes,N]`, falls diese "rewrite rule" nicht bereits angegeben ist.

Abschluss

Die Installation der BlueSpiceWikiFarm ist nun abgeschlossen. Sie erreichen die Farmverwaltung ab sofort im Hauptwiki unter der Spezialseite "Special:SimpleFarmer" (Farmverwaltung).

Wichtig! Sollte der localhost nicht erreichbar sein, laden Sie sich die IIS Erweiterung "URL Rewrite" herunter. <https://www.iis.net/downloads/microsoft/url-rewrite>