

## Inhaltsverzeichnis

|  |    |
|--|----|
| 1. Sandkasten .....                      | 33 |
| 2. Attribut:IMS Role .....               | 7  |
| 3. Benutzer:WikiSysop .....              | 8  |
| 4. Kategorie:0 Alle .....                | 9  |
| 5. Kategorie:Abteilung .....             | 10 |
| 6. Kategorie:Dokumententyp .....         | 11 |
| 7. Kategorie:Fahrrad .....               | 12 |
| 8. Kategorie:Fahrradteil .....           | 14 |
| 9. Kategorie:Fahrzeug .....              | 15 |
| 10. Kategorie:Organisation .....         | 16 |
| 11. Kategorie:Produkt .....              | 17 |
| 12. Kategorie:Subjekt .....              | 18 |
| 13. Kategorie:System .....               | 19 |
| 14. Musterfirma GmbH/Documentation ..... | 20 |
| 15. Technische Dokumentation .....       | 37 |
| 16. VM:Alle Vorfälle .....               | 39 |
| 17. Vorlage:IMS Role .....               | 40 |
| 18. Vorlage:Risk infobox .....           | 41 |
| 19. Vorlage:Risk page .....              | 42 |

## Sandkasten

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
 Visuell Wikitext

**Version vom 17. Januar 2022, 14:18 Uhr ( Quelltext anzeigen )**  
 WikiSysop ( [Diskussion](#) | [Beiträge](#) )  
 Markierung: **Visuelle Bearbeitung**  
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 17. Januar 2022, 14:24 Uhr ( Quelltext anzeigen )**  
 WikiSysop ( [Diskussion](#) | [Beiträge](#) )  
 (Änderung 2084 von [WikiSysop](#) ( [Diskussion](#) ) rückgängig gemacht.)  
 Markierung: **Rückgängigmachung**

**Zeile 1:**

– Eine Auswahl von standardmäßig integrierten Inhaltselementen - so hauchen Sie dem **[[Googlegroups:Wiki|Wiki]]** Leben ein!

Wechseln Sie in den `<span class="plainlinks">[{{fullurl:{{FULLPAGENAME}}|action=edit}} Bearbeitungsmodus]</span>`, um die Seite selbst zu bearbeiten.

**Zeile 1:**

+ Eine Auswahl von standardmäßig integrierten Inhaltselementen - so hauchen Sie dem Wiki Leben ein!

+ Eine Auswahl von standardmäßig integrierten Inhaltselementen - so hauchen Sie dem Wiki Leben ein!

Wechseln Sie in den `<span class="plainlinks">[{{fullurl:{{FULLPAGENAME}}|action=edit}} Bearbeitungsmodus]</span>`, um die Seite selbst zu bearbeiten.

## Aktuelle Version vom 17. Januar 2022, 14:24 Uhr

Eine Auswahl von standardmäßig integrierten Inhaltselementen - so hauchen Sie dem Wiki Leben ein! Wechseln Sie in den [Bearbeitungsmodus](#), um die Seite selbst zu bearbeiten.

### Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| <a href="#">1 Tabellen</a>                    | 34 |
| <a href="#">2 Diagramme / Infografiken</a>    | 34 |
| <a href="#">3 Videos</a>                      | 34 |
| <a href="#">4 Seitenlisten</a>                | 34 |
| <a href="#">5 Inputbox</a>                    | 34 |
| <a href="#">6 Codebeispiele dokumentieren</a> | 35 |
| <a href="#">7 RSS-Feed</a>                    | 35 |
| <a href="#">8 Emoticons</a>                   | 35 |

|    |                      |    |
|----|----------------------|----|
| 9  | CountThings .....    | 35 |
| 10 | Kategorienbaum ..... | 36 |
| 11 | Tag Cloud .....      | 36 |
| 12 | Widgets .....        | 36 |

---

## Tabellen

---

[Tabellen](#)

Tabellen haben praktische Filter- und Sortiermöglichkeiten. Zum Filtern und Sortieren können Benutzer im Ansichtsmodus auf die jeweilige Kopfzeile einer Spalte klicken. Diese Funktion steht im Bearbeitungsmodus nicht zur Verfügung. Beispiel einer filterbaren Tabelle:

| Funktion            | Wert            |
|---------------------|-----------------|
| Filterbare Tabelle  | funktioniert    |
| Kategoriencheck     | nicht vorhanden |
| Sortierbare Tabelle | funktioniert    |

---

## Diagramme / Infografiken

---

[Diagramme](#)

Ablaufdiagramme, Organigramme, Prozesslandkarten, BPMN-Diagramme und mehr. Hier als Beispiel eine Infografik, erstellt mit dem eingebunden drawio-Tool:

---

## Videos

---

[Videos](#)

Video geht natürlich auch. Egal, ob es direkt im Wiki gespeichert ist oder ob es auf einem gängigen Video-Service läuft. Hier ein Video, das ins Demowiki hochgeladen wurde:

<https://de.demo.bluespice.com/wiki/Datei:gizmo.mp4>

---

## Seitenlisten

---

[Smartlist](#)

Mit der integrierten Erweiterung *Smartlist* lassen sich ganz leicht Seitenlisten erstellen.

- [Technische Dokumentation](#)
- [Musterfirma GmbH/Documentation](#)
- [Vorlage:IMS Role](#)
- [Attribut:IMS Role](#)
- [VM:Alle Vorfälle](#)
- [Vorlage:Risk infobox](#)
- [Vorlage:Risk page](#)

---

## Inputbox

---

[Inputbox](#)

Inputboxen sind praktische Werkzeuge, um neue Seiten in bestimmte Namensräume (Wikibereiche) zu lenken. Eine Seite, die Sie hier anlegen, wird im Namensraum IMS gespeichert:



## Codebeispiele dokumentieren

Code läßt sich übersichtlich über die enthaltene Erweiterung *SyntaxHighlight* darstellen:

[SyntaxHighlight](#)

```
1<?php
2echo "Hallo Welt";
3?>
```

## RSS-Feed

Hier ein Feed aus Bluespice.com. Mit oder ohne Beschreibung formatierbar.

[RSS-Feeds](#)

### Join us at the virtual **BlueSpice Product Day on June 30 2022**

It's the central event for our international customers and everyone interested in **BlueSpice**

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/join-us-at-the-virtual...](https://bluespice.com/join-us-at-the-virtual...)

Eva Vogel 2022-06-17 06:54:42

### Hello **BlueSpice 4.1**

Finally, the time has come! **BlueSpice** 4.1 free, pro, and farm is now available for upgrades and downloads.

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/hallo-blues...](https://bluespice.com/hallo-blues...)

Eva Vogel 2022-01-20 09:46:29

### Time for a pile of snow ...

The Hallo Welt! GmbH will be closed due to Christmas vacation from the 24th of December till and including the 7th of January. You still want to contact us?

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/hallo-welt-gmbh-will-be-closed-due-to-christmas-vacation-from-the-24th-of-december-till-and-including-the-7th-of-january-you-still-want-to-contact-us?rel=...](https://bluespice.com/hallo-welt-gmbh-will-be-closed-due-to-christmas-vacation-from-the-24th-of-december-till-and-including-the-7th-of-january-you-still-want-to-contact-us?rel=...)

Eva Vogel 2021-12-23 12:30:38

### Support Manager (m/f/d) full time | remote or on-site

Do you keep track of the ticket jungle? Are you good at communicating? Organization and technical topics are your cup of tea?

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/support-manager-m-f-d-full-time-remote-or-on-site?rel=...](https://bluespice.com/support-manager-m-f-d-full-time-remote-or-on-site?rel=...)

Eva Vogel 2021-12-23 10:44:49

## Emoticons

Weil sie immer noch Spaß machen. Smileys sind mit an Bord.

[Emoticons](#)

Hello

## CountThings

[CountThings](#)

**SmokeTest**

Wörter 1

## Kategorienbaum

[Kategorienbaum](#)

Der Kategorienbaum zeigt die Kategorienhierarchie - mal mit, mal ohne die zugehörigen Seiten. Ganz wie Sie wollen...

- ▼ Produkt
- ▶ Fahrrad
- ▶ Fahrzeug

## Tag Cloud

[Tag Cloud](#)

Welche Kategorie wächst am schnellsten? Mit einer TagCloud sehe ich es auf den ersten Blick.

- **Projekt** (7)
  - **Subjekt** (3)
- **Abteilung** (5)
- **0 Alle** (6)
- **Organisation** (7)
- **Dokumententyp** (7)
- **System** (5)
- **Imported vocabulary** (7)
- **Fahrrad** (10)
  - **Fahrradteil** (4)

## Widgets

[Widgets](#)

Iframes, Google Kalender, Wetteranzeige und mehr. Oder eigene Widgets entwickeln.

## Attribut:IMS Role

**Aktuelle Version vom 4. März 2022, 13:17 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 4. März 2022, 13:17 Uhr

---

This is a property of type [Text](#). Language labels: Role (en) Rolle (de)

Annotationen4

[vorherige 202050100250500](#)[nächste 20](#)

Filter<p>Der <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Property\_page/Filter">Filter für die Suche nach Datenwerten zu Attributen</a> unterstützt die Nutzung von <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Query\_expressions">Abfrageausdrücken</a> wie bpsw. <code>~</code> oder <code>!</code>. Je nach genutzter <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Query\_engine">Abfragedatenbank</a> werden auch die groß- und kleinschreibungsunabhängige Suche oder auch folgende weitere Abfrageausdrücke unterstützt:</p></div>

<p><ul><li><code>in:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff enthalten, wie bspw. <code>in:Foo</code></li></ul><ul><li><code>not:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff nicht enthalten, wie bspw. <code>not:Bar</code></li></ul></p></div>

Unterhalb werden 4 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

E

[Erstellung eines Angebots +](#)

Sales Agent +

R

[Rollendefinitionen/Geschäftsführer +](#)

Geschäftsführer +

[Rollendefinitionen/Sales Agent +](#)

Sales Agent +

V

[Vertriebsprozess +](#)

Sales Agent +

---

Ausgabe: 30.06.2022

Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice

Seite 7 von 43

## Benutzer:WikiSysop: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 12. November 2021, 15:34 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([create user page](#))

(kein Unterschied)

---

**Aktuelle Version vom 12. November 2021, 15:34 Uhr**

---



---

## Kategorie:0 Alle: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:49 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:49 Uhr

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 6 Unterkategorien (6 insgesamt):

#### A

- ► [Abteilung](#) (5 K)

#### D

- ► [Dokumententyp](#) (7 K)

#### P

- ► [Produkt](#) (2 K)

#### Q

- ► [QM](#) (1 K)

#### S

- ► [Subjekt](#) (3 K)
- ► [System](#) (5 K)

---

## Kategorie:Abteilung: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:50 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:50 Uhr

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 5 Unterkategorien (5 insgesamt):

#### E

- ► [EDV](#) (leer)
- ► [Entwicklung](#) (leer)

#### M

- ► [Marketing](#) (leer)

#### P

- ► [Personal](#) (leer)

#### V

- ► [Verwaltung](#) (leer)

---

## Kategorie:Dokumententyp: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:49 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:49 Uhr**

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 7 Unterkategorien (7 insgesamt):

#### A

- ► [Arbeitsanweisung](#) (leer)

#### B

- ► [Betriebsanweisung](#) (2 S)

#### F

- ► [FAQ](#) (leer)

#### H

- ► [HowTo](#) (leer)

#### P

- ► [Prozessbeschreibung](#) (1 S)

#### R

- ► [Richtlinie](#) (leer)

#### T

- ► [Troubleshooting](#) (leer)

---

## Kategorie:Fahrrad: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 29. November 2021, 11:22 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 29. November 2021, 11:22 Uhr

---

Tour 3 [Dokumentationssystem](#) < [Mathematische Formeln](#)

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 2 Unterkategorien (2 insgesamt):

#### F

- ► [Fahrradteil](#) (4 D)
- ► [Fahrradzubehör](#) (2 D)

## Medien in der Kategorie „Fahrrad“

Folgende 8 Dateien sind in dieser Kategorie, von 8 insgesamt.

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt    | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt  | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt   |
| <a href="#">E-bike.png</a> 640 × 391;<br>264 KB          | <a href="#">Fahrrad Diagramm.png</a><br>1.280 × 714; 254 KB | <a href="#">Fahrrad3.jpg</a> 640 ×<br>427; 41 KB          | <a href="#">icon-bike-sprint.png</a><br>640 × 407; 43 KB   |
| Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt    | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt  | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes:<br>Datei fehlt   |
| <a href="#">Kinderfahrrad.jpg</a> 640<br>× 547; 72 KB    | <a href="#">Kinderfahrrad2.png</a><br>640 × 533; 327 KB     | <a href="#">racing-bicycle.png</a><br>1.280 × 785; 423 KB | <a href="#">Vintage Fahrrad.png</a><br>1.280 × 901; 380 KB |

## Kategorie:Fahrradteil: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 10:19 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 18. November 2021, 10:19 Uhr

#### Medien in der Kategorie „Fahrradteil“

---

Folgende 4 Dateien sind in dieser Kategorie, von 4 insgesamt.

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes: Datei fehlt | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes: Datei fehlt | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes: Datei fehlt | Fehler beim Erstellen des Vorschaubildes: Datei fehlt |
| <a href="#">bike-brake.jpg</a> 853 × 1.280; 244 KB    | <a href="#">Fahrradkette.png</a> 640 × 360; 133 KB    | <a href="#">Fahrradsattel.png</a> 640 × 413; 160 KB   | <a href="#">Scheibenbremse.jpg</a> 640 × 480; 92 KB   |

---

## Kategorie:Fahrzeug: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:57 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:57 Uhr

---

#### Seiten in der Kategorie „Fahrzeug“

---

Folgende 2 Seiten sind in dieser Kategorie, von 2 insgesamt.

#### E

- [Elektro-Hubwagen Alligator](#)
- [Elektro-Hubwagen Alligator/en](#)

---

## Kategorie:Organisation: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 10:00 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 18. November 2021, 10:00 Uhr

---

#### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält nur die folgende Unterkategorie:

#### K

- ► [Kunde](#) (leer)

#### Seiten in der Kategorie „Organisation“

---

Folgende 6 Seiten sind in dieser Kategorie, von 6 insgesamt.

#### M

- [MG Laser Consult](#)
- [Musterfirma GmbH](#)

#### O

- [Vorlage:Organisationsformular](#)
- [Vorlage:Organisationsprofil](#)

#### S

- [Schallwellen GmbH](#)

#### T

- [Top Gesund Physio](#)



---

## Kategorie:Produkt: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:56 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:56 Uhr

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 2 Unterkategorien (2 insgesamt):

#### F

- ► [Fahrrad](#) (2 K, 8 D)
- ► [Fahrzeug](#) (2 S)

---

## Kategorie:Subjekt: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:53 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:53 Uhr

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 3 Unterkategorien (3 insgesamt):

#### A

- ► [Anbieter](#) (leer)

#### H

- ► [Hersteller](#) (leer)

#### O

- ► [Organisation](#) (1 K, 6 S)

---

## Kategorie: System: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:54 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Kategorien wurden geändert.)

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 18. November 2021, 09:54 Uhr

---

### Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 5 Unterkategorien (5 insgesamt):

#### C

- ► [CAD](#) (1 K)

#### E

- ► [ERM](#) (leer)

#### O

- ► [Odoo](#) (leer)
- ► [Outlook](#) (leer)

#### W

- ► [Wiki](#) (leer)

## Musterfirma GmbH/Documentation: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 23. März 2022, 15:36 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

### Aktuelle Version vom 23. März 2022, 15:36 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| 1 Management Summary .....                  | 22 |
| 2 Server Infrastructure .....               | 23 |
| 2.1 Server environment .....                | 23 |
| 2.2 Setup BlueSpice pro with WikiFarm ..... | 23 |
| 3 Production Wiki .....                     | 25 |
| 3.1 History / Important Deployments .....   | 25 |
| 3.2 Access .....                            | 25 |
| 3.3 Installed programs (applications) ..... | 25 |
| 3.4 Please note for updates .....           | 26 |
| 3.5 Docker .....                            | 26 |
| 3.6 Backup / Cronjobs .....                 | 26 |
| 3.7 Services .....                          | 26 |
| 4 Development Wiki .....                    | 28 |
| 4.1 History / Important Deployments .....   | 28 |
| 4.2 Access .....                            | 28 |
| 4.3 Installed programs (applications) ..... | 28 |
| 4.4 Please note for updates .....           | 28 |
| 4.5 Docker .....                            | 29 |
| 4.6 Backup / Cronjobs .....                 | 29 |
| 4.7 Services .....                          | 29 |
| 5 Authentication and Security Levels .....  | 31 |
| 5.1 SAML/Prod .....                         | 31 |
| 5.2 Security levels of wikis .....          | 31 |
| 5.3 URL .....                               | 32 |



## Management Summary

---

Musterfirma has organizational wikis.

The organization wikis vary in size, some have a size of only a few pages. About 5 wikis have a much larger size. All model company wikis have a total of about 400 users.

The following procedure has been defined:

- Users are currently managed by SAML. In addition, access to the individual wikis should be controlled via SAML.

## Server Infrastructure

### Server environment

| Server             | Server name                    | URL   | Configuration                        |
|--------------------|--------------------------------|---|--------------------------------------|
| Production System  | rz14.<br>musterfirma.<br>local | <a href="https://wiki.musterfirma.de/">https://wiki.musterfirma.de/</a>   | Ubuntu 16.04.<br>8 CPUs<br>32 GB RAM |
| Development System | rz14.<br>musterfirma.<br>local | <a href="https://wiki-a.musterfirma.de">https://wiki-a.musterfirma.de</a> | Ubuntu 16.04.<br>8 CPUs<br>32 GB RAM |

### Setup BlueSpice pro with WikiFarm

#### BlueSpice pro Services:

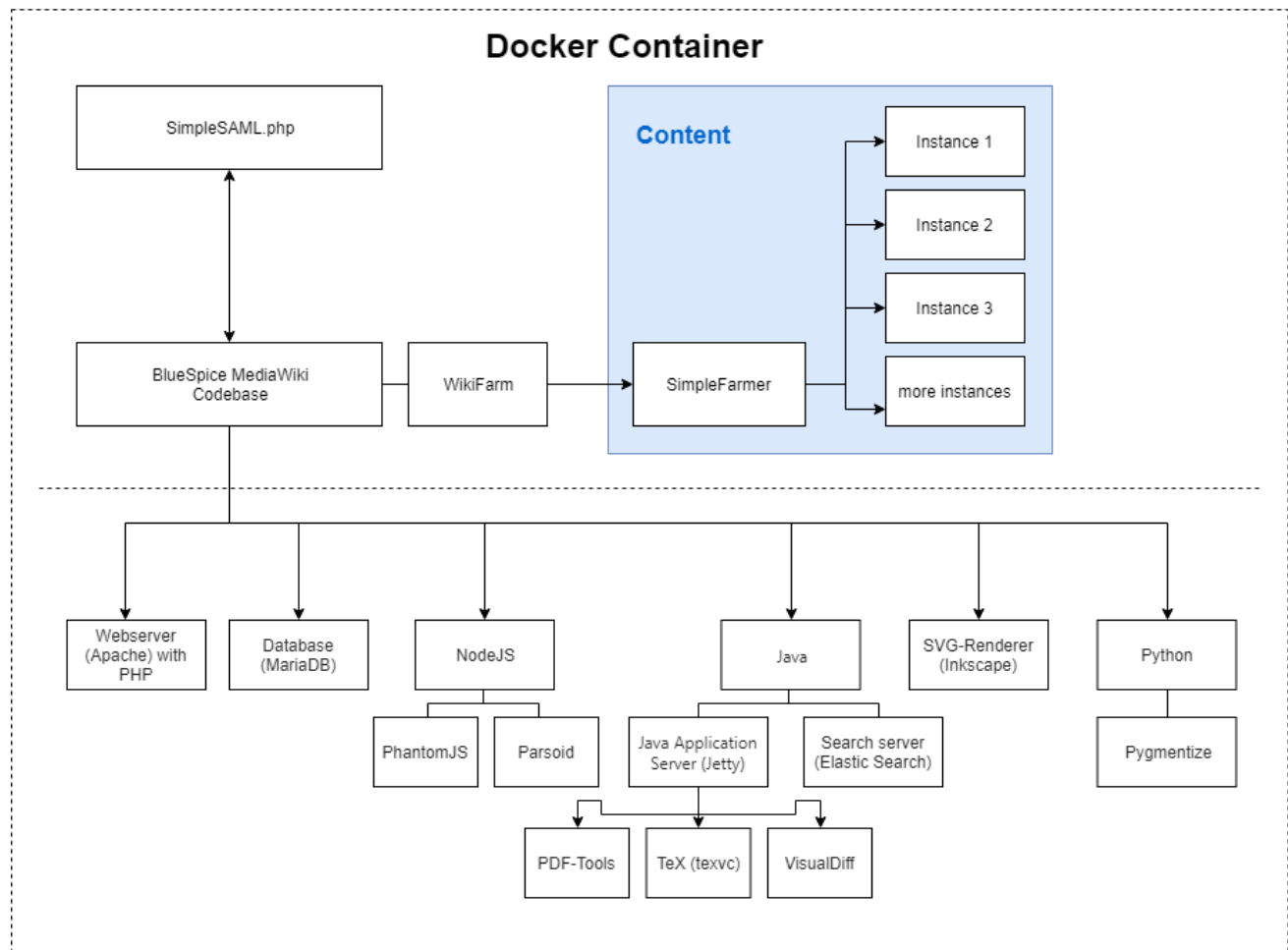
#### Services for the operation of BlueSpice pro:

- Webserver (Apache) with PHP
- Database (MariaDB)

#### Additional Services:

| Service                                     | required for                                 |
|---|--|
| NodeJS/Parsoid                              | VisualEditor                                 |
| NodeJS/PhantomJS                            | generating screenshots (e.g. recent changes) |
| Java Application Server (Jetty)/ Tomcat     | PDF export                                   |
| Java Application Server (Jetty)/ VisualDiff | compare versions of a page                   |
| Java Application Server (Jetty)/ TeX        | math formulas                                |
| Search Server (ElasticSearch)               | search                                       |
| SVG-Renderer (Inkscape)                     | .svg   |
| Python/Pygmentize                           | syntax highlighting source code in pages     |

Scheme Docker Container





## Production Wiki

### History / Important Deployments

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Protocol by                      | Horst Schreiber |
| First installation               | 2017-04-02      |
| Update to current codebase 3.0.0 | 2018-11-26      |
| Update to 3.0.1                  | 2019-03-27      |
| Update                           |                 |

### Access

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Remote Access    | VPN -> SSH    |
| ID               | a_exNNNNN     |
| Username for SSH | ICA\a_exNNNNN |

### Installed programs (applications)

|                      |   |
|----------------------|---|
| URL                  | <a href="https://wiki.musterfirma.de">https://wiki.musterfirma.de</a>                               |
| Domains              | <ul style="list-style-type: none"><li>wiki.musterfirma.de</li><li>wikidocs.musterfirma.de</li></ul> |
| Server name          | rz14.musterfirma.local  |
| Operating System     | Ubuntu 16.04.   |
| BlueSpice Version    | 3.0.1 pro WikiFarm  |
| MediaWiki Version    | 1.31.1  |
| Deployment package   | Docker  |
| Path to Docker files | /data/bluespice/bluespice   |
| Authentication       | SAML.php  |
| Notes                | Group assignment to instances in <b>099-AdditionalPermissions.php</b>                               |

## Please note for updates

Since it is currently not possible to set the permissions properly, the **delete** permission has been withdrawn from the **editor** DefaultSettings.php.

## Docker

### Starting Docker

```
docker run -d -v /data/bluespice/certificates:/etc/apache2/ssl -v
/data/bluespice/bluespice/099-AdditionalPermissions.php:/var/www/bluespice/w
/settings.d/099-
  AdditionalPermissions.php -v
/data/bluespice/database:/var/lib/mysql -v
/data/bluespice/elasticsearch:/var/lib/elasticsearch -v
/data/bluespice/bluespice:/opt/bluespice-docker -v /data/bluespice/backup:
/backup -v
/data/backups-mediawiki:/import -e "TZ=Europe/musterfirma" -lCE -t -p 80:80 -
p 443:443 -p 8000:8000
  -p 8001:8001 1d85e6a800e9
```

### Docker IP

```
cat /etc/docker/daemon.json
{
  "bip": "172.19.10.1/24",
  "fixed-cidr": "172.19.10.1/24"
}
```

## Backup / Cronjobs

### Cronjobs

|                |       |
|----------------|-------|
| <b>runJobs</b> | daily |
|----------------|-------|

### Backup

|                        |       |
|------------------------|-------|
| <b>BackupDatabases</b> | daily |
|------------------------|-------|

## Services

### Database

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>Programm</b> | MariaDB |
| <b>Version</b>  | 10.1.37 |

**PHP**

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Version</b> | 7.0.30 |
|----------------|--------|

**Jetty**

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Version</b> | 9 |
|----------------|---|

**Caching**

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>opcache</b>   |  |
| <b>memcached</b> |  |

**Webserver**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>Programm</b> | Apache |
| <b>Version</b>  | 2.4.18 |

---

## Development Wiki

---

### History / Important Deployments

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Protocol by</b>        | Sarah Naumann |
| <b>First Installation</b> | 2018-11-26    |
| <b>Update to 3.0.1</b>    | 2019-03-26    |
| <b>Update</b>             |               |

### Access

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>Remote Access</b>    | VPN -> SSH    |
| <b>ID</b>               | a_exNNNNN     |
| <b>Username for SSH</b> | ICA\a_exNNNNN |

### Installed programs (applications)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>URL</b>                  | <a href="https://wiki.musterfirma.de">https://wiki.musterfirma.de</a>                              |
| <b>Domains</b>              | <ul style="list-style-type: none"><li>wiki.musterfirma.de</li><li>wikidoc.musterfirma.de</li></ul> |
| <b>Server Name</b>          | rz17.musterfirma.local   |
| <b>Operating System</b>     | Ubuntu 16.04.  |
| <b>BlueSpice Version</b>    | 3.0.1 pro WikiFarm   |
| <b>MediaWiki Version</b>    | 1.31.1   |
| <b>Deployment Package</b>   | Docker   |
| <b>Path to Docker files</b> | /data/bluespice/bluespice  |
| <b>Authentication</b>       | SAML.php   |
| <b>Notes</b>                | Group assignment to instances in <b>099-AdditionalPermissions.php</b>                              |

### Please note for updates

Since it is currently not possible to set the permissions properly, the **delete** permission has been withdrawn from the **editor** DefaultSettings.php.

## Docker

### Starting Docker

```
docker run -d -v /data/bluespice/certificates:/etc/apache2/ssl -v
/data/bluespice/bluespice/099-AdditionalPermissions.php:/var/www/bluespice/w
/settings.d/
099-AdditionalPermissions.php -v
/data/bluespice/database:/var/lib/mysql -v
/data/bluespice/elasticsearch:/var/lib/elasticsearch -v
/data/bluespice/bluespice:/opt/bluespice-docker -v /data/bluespice/backup:
/backup -v
/data/backups-mediawiki:/import -e "TZ=Europe/Berlin" -lCE -t -p 80:80 -p 443
:443
-p 8000:8000 -p 8001:8001 1d85e6a800e9
```

### Docker IP

```
cat /etc/docker/daemon.json
{
    "bip": "172.19.10.1/24",
    "fixed-cidr": "172.19.10.1/24"
}
```

## Backup / Cronjobs

### Cronjobs

|                |       |
|----------------|-------|
| <b>runJobs</b> | daily |
|----------------|-------|

### Backup

|                        |       |
|------------------------|-------|
| <b>BackupDatabases</b> | daily |
|------------------------|-------|

## Services

### Database

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>Programm</b> | MariaDB |
| <b>Version</b>  | 10.1.37 |

### PHP

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Version</b> | 7.0.30 |
|----------------|--------|

### Jetty

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Version</b> | 9 |
|----------------|---|

**Caching**

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>opcache</b>   |  |
| <b>memcached</b> |  |

**Webserver**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>Programm</b> | Apache |
| <b>Version</b>  | 2.4.18 |

## Authentication and Security Levels

### SAML/Prod

The following domains are all connected to SAML:

- [wiki.musterfirma.de](http://wiki.musterfirma.de) = Main Instance = WikiFarm Management
- [wiki.Musterfirma.de](http://wiki.Musterfirma.de) redirects to [wiki.musterfirma.de/Musterfirma](http://wiki.musterfirma.de/Musterfirma) = Musterfirma Wiki
- [wikidocs.Musterfirma.de](http://wikidocs.Musterfirma.de) redirects to [wiki.musterfirma.de/Musterfirma](http://wiki.musterfirma.de/Musterfirma) with local login

### Security levels of wikis

\* = (all) = applies to every visitor of the wiki, including those who do not log in.

#### Public

| user group  | login required | sys admin | permissions         |        |        |
|-------------|----------------|-----------|---------------------|--------|--------|
|             |                |           | wiki maintain admin | editor | reader |
| [...]_Admin | x              | x         | x                   | x      | x      |
| *           | ---            | ---       | ---                 | x      | x      |

#### Protected

| user group     | login required | sys admin | permissions         |        |        |
|----------------|----------------|-----------|---------------------|--------|--------|
|                |                |           | wiki maintain admin | editor | reader |
| [...]_Admin    | x              | x         | x                   | x      | x      |
| [...]_Editeren | x              | ---       | ---                 | x      | x      |
| *              | ---            | ---       | ---                 | ---    | x      |

**Private**

| user group     | login required | permissions |                     |        |        |
|----------------|----------------|-------------|---------------------|--------|--------|
|                |                | sys admin   | wiki maintain admin | editor | reader |
| [...]_Admin    | x              | x           | x                   | x      | x      |
| [...]_Editeren | x              | ---         | ---                 | x      | x      |
| [...]_Lezen    | x              | ---         | ---                 | ---    | x      |
| *              | ---            | ---         | ---                 | ---    | ---    |

**Admin**

| user group  | login required | permissions |                     |        |        |
|-------------|----------------|-------------|---------------------|--------|--------|
|             |                | sys admin   | wiki maintain admin | editor | reader |
| [...]_Admin | x              | x           | x                   | x      | x      |
| *           | ---            | ---         | ---                 | ---    | ---    |

**URL**

If the URL of a wiki does not exist (or there is a letter error because of case-sensitivity), the user is currently redirected to the farm management. Depending on the authorization level, the user might not have access. It is possible to redirect the user to a page of another instance. However, this can only be done **once**. Redirects always link to the same instance. On the target page you could, for example, store an overview of operating wikis.



## Sandkasten: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 17. Januar 2022, 14:24 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Änderung 2084 von [WikiSysop](#) ([Diskussion](#)) rückgängig gemacht.)

**Markierung:** Rückgängigmachung

(kein Unterschied)

---

## Aktuelle Version vom 17. Januar 2022, 14:24 Uhr

---

Eine Auswahl von standardmäßig integrierten Inhaltselementen - so hauchen Sie dem Wiki Leben ein! Wechseln Sie in den [Bearbeitungsmodus](#), um die Seite selbst zu bearbeiten.

### Inhaltsverzeichnis

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 1 Tabellen .....                    | 34 |
| 2 Diagramme / Infografiken .....    | 34 |
| 3 Videos .....                      | 34 |
| 4 Seitenlisten .....                | 34 |
| 5 Inputbox .....                    | 34 |
| 6 Codebeispiele dokumentieren ..... | 35 |
| 7 RSS-Feed .....                    | 35 |
| 8 Emoticons .....                   | 35 |
| 9 CountThings .....                 | 35 |
| 10 Kategorienbaum .....             | 36 |
| 11 Tag Cloud .....                  | 36 |
| 12 Widgets .....                    | 36 |

---

## Tabellen

---

[Tabellen](#)

Tabellen haben praktische Filter- und Sortiermöglichkeiten. Zum Filtern und Sortieren können Benutzer im Ansichtsmodus auf die jeweilige Kopfzeile einer Spalte klicken. Diese Funktion steht im Bearbeitungsmodus nicht zur Verfügung. Beispiel einer filterbaren Tabelle:

| Funktion            | Wert            |
|---------------------|-----------------|
| Filterbare Tabelle  | funktioniert    |
| Kategoriencheck     | nicht vorhanden |
| Sortierbare Tabelle | funktioniert    |

---

## Diagramme / Infografiken

---

[Diagramme](#)

Ablaufdiagramme, Organigramme, Prozesslandkarten, BPMN-Diagramme und mehr. Hier als Beispiel eine Infografik, erstellt mit dem eingebunden drawio-Tool:

---

## Videos

---

[Videos](#)

Video geht natürlich auch. Egal, ob es direkt im Wiki gespeichert ist oder ob es auf einem gängigen Video-Service läuft. Hier ein Video, das ins Demowiki hochgeladen wurde:

<https://de.demo.bluespice.com/wiki/Datei:gizmo.mp4>

---

## Seitenlisten

---

[Smartlist](#)

Mit der integrierten Erweiterung *Smartlist* lassen sich ganz leicht Seitenlisten erstellen.

- [Technische Dokumentation](#)
- [Musterfirma GmbH/Documentation](#)
- [Vorlage:IMS Role](#)
- [Attribut:IMS Role](#)
- [VM:Alle Vorfälle](#)
- [Vorlage:Risk infobox](#)
- [Vorlage:Risk page](#)

---

## Inputbox

---

[Inputbox](#)

Inputboxen sind praktische Werkzeuge, um neue Seiten in bestimmte Namensräume (Wikibereiche) zu lenken. Eine Seite, die Sie hier anlegen, wird im Namensraum IMS gespeichert:



## Codebeispiele dokumentieren

Code läßt sich übersichtlich über die enthaltene Erweiterung *SyntaxHighlight* darstellen:

[SyntaxHighlight](#)

```
1<?php
2echo "Hallo Welt";
3?>
```

## RSS-Feed

Hier ein Feed aus Bluespice.com. Mit oder ohne Beschreibung formatierbar.

[RSS-Feeds](#)

### Join us at the virtual **BlueSpice Product Day on June 30 2022**

It's the central event for our international customers and everyone interested in **BlueSpice**

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/join-us-at-the-virtual...](https://bluespice.com/join-us-at-the-virtual...)

Eva Vogel 2022-06-17 06:54:42

### Hello **BlueSpice 4.1**

Finally, the time has come! **BlueSpice** 4.1 free, pro, and farm is now available for upgrades and downloads.

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/hallo-blues...](https://bluespice.com/hallo-blues...)

Eva Vogel 2022-01-20 09:46:29

### Time for a pile of snow ...

The Hallo Welt! GmbH will be closed due to Christmas vacation from the 24th of December till and including the 7th of January. You still want to contact us?

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/hallo-welt-gmbh-will-be-closed-due-to-christmas-vacation-from-the-24th-of-december-till-and-including-the-7th-of-january-you-still-want-to-contact-us?rel=...](https://bluespice.com/hallo-welt-gmbh-will-be-closed-due-to-christmas-vacation-from-the-24th-of-december-till-and-including-the-7th-of-january-you-still-want-to-contact-us?rel=...)

Eva Vogel 2021-12-23 12:30:38

### Support Manager (m/f/d) full time | remote or on-site

Do you keep track of the ticket jungle? Are you good at communicating? Organization and technical topics are your cup of tea?

The post [rel="nofollow" href="https://bluespice.com/support-manager-m-f-d-full-time-remote-or-on-site?rel=...](https://bluespice.com/support-manager-m-f-d-full-time-remote-or-on-site?rel=...)

Eva Vogel 2021-12-23 10:44:49

## Emoticons

Weil sie immer noch Spaß machen. Smileys sind mit an Bord.

[Emoticons](#)

Hello

## CountThings

[CountThings](#)

**SmokeTest**

Wörter 1

## Kategorienbaum

[Kategorienbaum](#)

Der Kategorienbaum zeigt die Kategorienhierarchie - mal mit, mal ohne die zugehörigen Seiten. Ganz wie Sie wollen...

- ▼ Produkt
- ▶ Fahrrad
- ▶ Fahrzeug

## Tag Cloud

[Tag Cloud](#)

Welche Kategorie wächst am schnellsten? Mit einer TagCloud sehe ich es auf den ersten Blick.

- ▶ Abteilung (5)
- ▶ 0 Alle (6)
- ▶ Projekt (7)
- ▶ Imported vocabulary (7)
- ▶ Organisation (7)
  - Subjekt (3)
- Fahrradteil (4)
- ▶ Dokumententyp (7)
- ▶ System (5)
- Fahrrad (10)

## Widgets

[Widgets](#)

Iframes, Google Kalender, Wetteranzeige und mehr. Oder eigene Widgets entwickeln.

## Technische Dokumentation: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 3. Mai 2022, 09:51 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

### Aktuelle Version vom 3. Mai 2022, 09:51 Uhr

BlueSpice ist die Plattform für technische Dokumentationen.

#### Wiki als Tool zur technischen Dokumentation

| Externe Technische Dokumentation   | Interne Technische Dokumentation   |
|--|--|
| <p>Sie stellt sicher, dass das Produkt sicher und bestimmungsgemäß in Betrieb genommen, verwendet, gewartet und ggf. entsorgt werden kann.</p> <p>Die externe Dokumentation wird in der Regel von Technischen Redakteuren erstellt und meist in die Sprache der jeweiligen Anwender übersetzt. Beispiele für externe technische Dokumentationen:</p> | <p>Sie dient der internen Archivierung aller produktrelevanten Dokumente und der Nachweispflicht, alle rechtlichen Pflichten eingehalten zu haben. Sie kann den gesamten Produktlebenszyklus von der Produktplanung über Entwicklung, Markteinführung und Produktbeobachtung bis zur Einstellung des Produkts umfassen. Typische Bestandteile einer internen Dokumentation sind:</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Gebrauchs-/ Betriebs-/ Bedienungsanleitung,</li> <li>● Installations- und Montageanleitung,</li> <li>● Serviceanleitungen, Wartungs- und Reparaturanleitung,</li> <li>● Software-Handbücher, Benutzerhandbuch und Online-Hilfe,</li> <li>● Projektdokumentationen,</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Spezifikationen,</li> <li>● Pflichtenhefte,</li> <li>● Berechnungsunterlagen,</li> <li>● Versuchsberichte,</li> <li>● Risikobeurteilungen/ Risikoanalysen,</li> <li>● technische Zeichnungen,</li> </ul>  |

| <b>Externe Technische Dokumentation</b>   | <b>Interne Technische Dokumentation</b>  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Produktdokumentation und Datenblätter,</li><li>• Sicherheitsanweisungen / Arbeitssicherheit,</li><li>• Produktvideos, Tutorial usw.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Explosionszeichnungen,</li><li>• Unterlagen der Konstruktion und Fertigung,</li><li>• Nachweise über Maßnahmen der Qualitätssicherung,</li><li>• Entsorgung.</li></ul> |

Einen erster Eindruck der Möglichkeiten kann man über diese Beispielseiten gewinnen:

- [Elektro-Hubwagen Alligator](#)
- [Ätznatron](#)
- [Kaffeemaschine](#)
- [Kategorisch geordnete Produktbilder](#)

---

## VM:Alle Vorfälle: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 18:18 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 18:18 Uhr

---

Tour 2 [Integriertes Managementsystem](#) < [Risikoeinträge](#)

Tour 2 [Integriertes Managementsystem](#) < [Risikoeinträge](#)

---

## Vorlage:IMS Role: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 4. März 2022, 13:18 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

---

### Aktuelle Version vom 4. März 2022, 13:18 Uhr

---

**Rolleneigner:**

---

**Rollenbeschreibung:**

---



## Vorlage:Risk infobox: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 18:03 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

---

**Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 18:03 Uhr**

---

## Vorlage:Risk page: Unterschied zwischen den Versionen

**Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 17:38 Uhr** ([Quelltext anzeigen](#))

[WikiSysop](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(kein Unterschied)

### Aktuelle Version vom 24. Februar 2022, 17:38 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| 1 Risikobeschreibung .....                      | 43 |
| 2 Überlegungen zur Risikobehandlung .....       | 43 |
| 3 Plan zur Risikobehandlung .....               | 43 |
| 4 Technische Maßnahmen .....                    | 43 |
| 4.1 Cybersicherheit .....                       | 43 |
| 4.2 Verschlüsselung und Pseudonymisierung ..... | 43 |
| 4.3 Passwörter .....                            | 43 |
| 4.4 Zugriffsrechte .....                        | 43 |
| 4.5 Physische Sicherheit .....                  | 43 |
| 4.6 Datenentsorgung .....                       | 43 |
| 5 Organisatorische Maßnahmen .....              | 43 |
| 5.1 Richtlinien und Verfahrensweisen .....      | 43 |
| 5.2 Geschäftskontinuität .....                  | 43 |
| 5.3 Bewußtsein und Training .....               | 43 |

---

## Risikobeschreibung

---

## Überlegungen zur Risikobehandlung

---

*Ersetzen Sie die angegebenen Punkte mit Ihren eigenen Überlegungen. Während der Planung der Risikoreduzierung sollten folgende Bereiche berücksichtigt werden:*

- Mögliche Schwachstellen (Menschen, Systeme)
- Gesetzliche Vorgaben
- Industrie "Best practices"
- Kosten und Ressourcen
- Datenklassifikation (bei Datenschutzrisiken): öffentlich, intern, vertraulich, streng vertraulich

## Plan zur Risikobehandlung

---

*Ersetzen Sie die angegebene Information mit dem eigentlichen Plan, den Sie einführen möchten.*

Der Zweck eines Plans zur Risikobehandlung ist es darzustellen: (1) welche Maßnahmen geplant sind, (2) wie diese implementiert werden, und (3) ob diese bereits implementiert sind. Es ist wichtig, dass die Durchführung des Plans und der Stand der Planung sowie die Umsetzung des Plans von allen Betroffenen verstanden wird. Es sollte zudem jederzeit möglich sein, den Fortschritt im Hinblick auf den Plan nachzuvollziehen.

## Technische Maßnahmen

---

### Cybersicherheit

### Verschlüsselung und Pseudonymisierung

### Passwörter

### Zugriffsrechte

### Physische Sicherheit

### Datenentsorgung

### Organisatorische Maßnahmen

---

### Richtlinien und Verfahrensweisen

### Geschäftskontinuität

### Bewußtsein und Training