

## BlueSpice free Docker Image

Die einfachste Möglichkeit, BlueSpice free auszuführen ist Docker Hub mit einem All-in-one Image. Alle notwendigen Services sind bereits vorkonfiguriert.

[Sie finden alle Informationen hierzu direkt auf Docker Hub.](#) (auf Englisch)

### Das Docker Hub Image verwenden

---

#### Einfache Anwendung

Beispiel für den Schnellstart. Blue Spice ist nur in localhost verfügbar.

```
docker run -d -p 80:80 bluespice/bluespice-free
```

#### Speichern Sie Ihre Daten außerhalb von Docker

```
docker run -d -p 80:80 -v {/my/data/folder}:/data bluespice/bluespice-free
```

#### BlueSpice Sprache und URL festlegen

```
docker run -d -p 80:80 -v {/my/data/folder}:/data -e "bs_lang=en" -e "bs_url=http://www.domain.com" bluespice/bluespice-free
```

#### SSL aktivieren

Bei Verwendung von SSL im Blue Spice Docker-Image sollte sich das Verzeichnis `data` außerhalb des Dockers befinden. Erstellen Sie einen Ordner mit dem Namen `cert` in Ihrem Datenordner. In diesem Ordner müssen Zertifikate wie folgt benannt sein:

- `ssl.cert` (SSL certificate. *mandatory*)
- `ssl.key` (Private key of `ssl.cert` . *mandatory*)
- `ssl.ca` (3rd party CA certs for `ssl.cert` . *optional*) If everything is ready for the first run, just run the following command:

```
docker run -d -p 80:80 -p 443:443 -v {/my/data/folder}:/data -e "bs_lang=en" -e "bs_url=https://www.domain.com" bluespice/bluespice-free
```

*Hinweis: Port 443 enthält den Befehl und auch das Schema `$bs_url` geändert in `https`.*

## Login to BlueSpice

```
username: WikiSysop  
password: PLeaseChangeMe
```

## Which services are running?

---

- Apache
- PHP-FPM
- Jetty9
- Elasticsearch
- MySQL/MariaDB
- Parsoid
- crond
- memcached