

# STARFACE Installationsdokumentation

## 1. Installation

Bitte beachten Sie unsere [Anleitung zur Installation von Modulen](#).

## 2. Verwendung

Das Modul versendet an die konfigurierte E-Mail-Adresse eine ausführliche Dokumentation der STARFACE-Telefonanlage. Dieser Mailversand wird durch das Aktivieren der Modulinstanz ausgelöst.

## 3. Beispielausgabe

siehe [STARFACE-Installationsdokumentation-MUSTER.pdf](#)

## 4. Template-Anpassung

Generell ist es möglich, ein vollständig eigens gestaltetes Template zu erstellen. Dazu muss das Modul (die SFM-Datei) mit einem Kompressionsprogramm wie [7-Zip](#) o. Ä. geöffnet und editiert werden. Anschließend sollten Sie es auch wieder als SFM-Datei verpacken. Folgende Dateien sollten angepasst werden:

- documentation.html
- logo.png
- style.css
- credits.txt

Es gilt jedoch, folgende festen Variablen und CSS-Klassen zu beachten:

### HTML & Template-Variablen

Zum Anpassen des HTML-Templates einfach die Datei **documentation.html** ersetzen. Die HTML-Datei enthält Variablen, die bei Ausführung des Moduls durch Anlagen-Informationen ersetzt werden.

| Variable             | Erklärung   |
|----------------------|---|
| #DATE#               | Aktuelles Datum   |
| #TIME#               | Aktuelle Uhrzeit  |
| #STARFACE-VERSION#   | Die Version der STARFACE  |
| #LICENCE#            | Lizenzschlüssel   |
| #APPLIANCE#          | Typ der STARFACE-Lizenz   |
| #HOSTNAME#           | Hostname der STARFACE   |
| #IP#                 | IP der STARFACE   |
| #GATEWAY#            | Genutzter Gateway   |
| #DNS1#               | Primärer DNS-Server   |
| #DNS2#               | Sekundärer DNS-Server   |
| #PROXY#              | Auflistung der Proxy-Einstellungen                                    |
| #MAILSERVER#         | Auflistung der Mailserver-Einstellungen                               |
| #DEPOSIT#            | Rufnummer des Abwurfplatzes   |
| #AUTOPROVISIONING#   | Gibt an, ob Autoprovisionierung aktiviert oder deaktiviert ist        |
| #FEDERATION#         | Gibt an, ob sich die STARFACE-Anlage in einem Anlagenverbund befindet |
| #LINE-CONFIGURATION# | Tabelle der externen Leitungen  |
| #USERS#              | Tabelle der STARFACE-Benutzer   |
| #MODULES#            | Tabelle der Modulinstanzen  |
| #EMPLOYEE#           | Name des ausführenden Mitarbeiters (siehe Abschnitt credits.txt)      |

|            |  |
|------------|--|
| #COMPANY#" | Name der Firma (siehe Abschnitt credits.txt) |
|------------|--|

## Logo

Die Datei **logo.png** kann nach Belieben ausgetauscht werden. Die mitgelieferte Datei hat eine Auflösung von 800x141 Pixel. Um einen reibungslosen Ablauf beim Austausch des Logos zu gewährleisten, wird empfohlen, eine Datei mit ähnlichen Abmessungen zu wählen.

## CSS

In der Datei **style.css** sind folgende CSS-Klassen fester Bestandteil und dienen der optischen Anpassung automatisch generierter Tabellen und Listen:

### Tabellen:

- .report-table
- .report-table td
- .report-table th
- .report-table .report-table-odd
- .report-table .report-table-even

### Listen:

- .ul.report-list

### Die Standardwerte lauten wie folgt:

```
.report-table {
    min-width: 50%;
    border-collapse: collapse;
    border-spacing: 0px;
    border: none #999;
}
.report-table td {
    font-family: Arial, sans-serif;
    font-size: 14px;
    padding: 10px 5px;
    overflow: hidden;
    word-break: normal;
    border: 0px none #999;
    color: #444;
    background-color: #F7FDFA;
    text-align: center;
}
.report-table th {
    font-family: Arial, sans-serif;
    font-size: 14px;
    font-weight: normal;
    padding: 10px 5px;
    overflow: hidden;
    word-break: normal;
    border: 0px solid #999;
    color: #fff;
    background-color: #26ADE4;
}
.report-table .report-table-odd {
    vertical-align: top;
}
.report-table .report-table-even {
    background-color: #D2E4FC;
    vertical-align: top;
}
.ul.report-list {
    list-style: square inside;
    font-size: 14px;
    color: #333;
}
```

Alle anderen CSS-Klassen sind entweder zu editieren oder ersetzen, je nach eigener Fassung.

## credits.txt

Die im Modul hinterlegte Datei **credits.txt** ist einfach erklärt. Die erste Zeile ist der Name der ausführenden Firma, die zweite gibt den Namen des ausführenden Mitarbeiters an.

## Downloads

| Datum      | Modulversion | Getestet mit STARFACE-Version | Download   | Changelog   |
|------------|--------------|-------------------------------|--|---|
| 03.11.2017 | 63           |                               | <a href="#">Installationsdokumentation_v63.sfm</a>                   |   |
| 30.11.2017 | 130          | SF 6.4.3.26 - 6.4.3.28        | <a href="#">Installationsdokumentation_v130.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimierte Darstellung bei Ausgabe von leeren Werten</li> <li>• Optimierte Darstellung bei Ausgabe von leeren Tabellen</li> <li>• Kompatibilität mit STARFACE wiederhergestellt</li> </ul>   |
| 17.01.2018 | 131          |                               | <a href="#">Installationsdokumentation_v131.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hilfe-Tab: Update Impressum</li> </ul>   |
| 24.01.2018 | 132          |                               | <a href="#">Installationsdokumentation_v132.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hilfe-Tab: Entfernter Text "Vielen Dank..."</li> </ul>   |
| 08.03.2018 | 136          |                               | <a href="#">Installationsdokumentation_v136_linc2018-1.7.1-2.sfm</a> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto-Skalierung des Logos</li> <li>• Modul "Installationsdokumentation" wird selbst nicht mehr in Doku ausgegeben</li> <li>• Rufumleitungen werden in Doku ausgegeben</li> <li>• Verwendung des neuen Offline-Lizenzmechanismus 1.7.1</li> </ul> |
| 13.03.2018 | 137          | 6.4.3.26 - 6.4.3.34           | <a href="#">Installationsdokumentation_v137.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehler in Link zu Modulresource behoben</li> </ul>   |
| 26.06.2018 | 138          | 6.5.0.30 - 6.6.0.*, 6.7.0.*   | <a href="#">Installationsdokumentation_v138.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kompatibilität mit STARFACE</li> </ul>   |
| 26.04.2020 | 141          | 6.7.1.*                       | <a href="#">Installationsdokumentation_v141.sfm</a>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wiederherstellung der Kompatibilität mit STARFACE</li> </ul>   |

## FAQ

| Frage/Problem | Antwort/Lösung |
|---------------|----------------|
|---------------|----------------|

Das Modullog meldet "*org.postgresql.util.PSQLException: FATAL: connection limit exceeded for non-superusers*".

Das Verbindungslimit der Datenbank muss erhöht werden:

Diese Anpassung können Sie in der Datei "/var/lib/pgsql/data/postgresql.conf" unter der Option finden:

- `max_connections = X`

Für den Tomcat können Sie diesen DB-Pool in der Datei "/var/lib/tomcat6/webapps/localhost/starface/WEB-INF/starface-config.xml" verändern unter:

- `<property name="dbConnectionPool_maxActive" value="X" />`

Danach noch ein Diensteneustart beider Dienste:

- `service tomcat6 restart`
- `service postgresql restart`

## Weitere Informationen

### Haben wir Ihnen geholfen?

Konnten Sie mit dieser Dokumentation alle Ihre Fragen zum Produkt klären und es wie gewünscht in Betrieb nehmen? Wir freuen uns über Ihre Verbesserungsvorschläge - sowohl zum Produkt, als auch zu unserer Dokumentation. [Schreiben Sie uns ganz formlos über unsere Kontaktseite](#). Vielen Dank