

E-Mailverschlüsselung – PDF-Verfahren

Allgemein

Das PDF-Verfahren bietet die Möglichkeit verschlüsselt Daten zu übertragen, ohne dass Sie eine Verschlüsselungsinfrastruktur betreiben müssen. Sie benötigen lediglich ein PDF-Betrachter, der in der Lage ist, passwortgeschützte PDF-Dateien zu öffnen und mit Anlagen innerhalb von PDF-Dateien umgehen kann. Unsere Empfehlung ist der Adobe Reader. Diesen können Sie kostenlos herunterladen. Die Verschlüsselung per PGP oder S/MIME ist diesem Verfahren vorzuziehen, besonders wenn man eine intensive Kommunikation pflegt. Sollten Sie auf die Verfahren PGP oder S/MIME wechseln können, entfällt diese Lösung automatisch.

Erster Schritt – Account anlegen

Sie benötigen für Ihre E-Mailadresse einen Account auf unserem Verschlüsselungssystem. Nachdem die LAFIM-IT für Ihre E-Mailadresse konfiguriert hat, dass die E-Mail-Kommunikation in Zukunft ausschließlich verschlüsselt erfolgen soll, erhalten Sie die folgende E-Mail:

Z1 SecureMail – Richten Sie Ihr Benutzerkonto ein

smgw@lafim.de

an

Willkommen bei Z1 SecureMail von LAFIM.

Für Sie wurde ein Z1 SecureMail-Benutzerkonto eingerichtet. Dieser Dienst ermöglicht den Austausch verschlüsselter E-Mail-Nachrichten zwischen Ihnen und LAFIM.

Ihr Benutzername lautet:

Nutzen Sie den folgenden Link, um Ihr Benutzerkonto zu aktivieren:

<https://smgw.lafim.de/activation.xhtml?token=n2f72h944xjji944zd3m&code=%23F%235aAuW5-3d>

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an: smgw@lafim.de

--- ENGLISH ---

Welcome to LAFIM Z1 SecureMail.

Your personal Z1 SecureMail account has been created for secure email communication between you and LAFIM.

Username:

Use the following link to activate your account:

<https://smgw.lafim.de/activation.xhtml?token=n2f72h944xjji944zd3m&code=%23F%235aAuW5-3d>

PLEASE NOTE: The activation link is valid for 7 day(s).

For technical assistance send an email to: smgw@lafim.de.

Klicken Sie auf den Link in der E-Mail. Sie werden nun auf die Webseite des Verschlüsselungssystems weitergeleitet. Dort müssen Sie für Ihre E-Mailadresse ein Passwort festlegen:

Einrichtung Ihres Benutzerkontos

Sie benötigen ein Benutzerkonto, um verschlüsselte E-Mails mit uns auszutauschen.

Schritt 1 von 3

E-Mail-Adresse:

Sprache:

Geben Sie ein Passwort für Ihr Benutzerkonto an.

Passwort:

Passwort wiederholen:

Weiter

Einrichtung Ihres Benutzerkontos

Sie benötigen ein Benutzerkonto, um verschlüsselte E-Mails mit uns auszutauschen.

Schritt 2 von 3

Die Sicherheitsfrage ermöglicht es Ihnen, den Zugang zu Ihrem Benutzerkonto wiederzuerlangen, falls Sie Ihr Passwort vergessen haben.

Sicherheitsfrage:

Antwort:

Zurück

Speichern




Einrichtung Ihres Benutzerkontos

Sie benötigen ein Benutzerkonto, um verschlüsselte E-Mails mit uns auszutauschen.

Schritt 3 von 3

Einrichtung erfolgreich

Sie haben Ihr Benutzerkonto erfolgreich eingerichtet.

-  Sie erhalten verschlüsselte E-Mails als **PDF-Datei** an Ihre registrierte E-Mail-Adresse.
Bitte prüfen Sie Ihren SPAM-Ordner.
-  Zum Öffnen des verschlüsselten **PDF-Anhangs** verwenden Sie das **Passwort**, das Sie eben hier vergeben haben.
-  Sie können dieses Fenster jetzt schließen.

Alle zukünftig an Sie versendeten E-Mails werden nun automatisch verschlüsselt. Sie können die Inhalte nur mit dem vorab festgelegten Passwort öffnen. Ändern Sie das Passwort, so wirkt sich das nur auf zukünftige E-Mails aus. Sie können im Portal jederzeit alle bisher verwendeten Passwörter einsehen. Das Portal erreichen Sie unter der Adresse <https://smgw.lafim.de>.

E-Mail-Empfang

So sehen dann zukünftig die an Sie versendeten E-Mails aus:

Benachrichtigung des Z1 SecureMail Services von LAFIM.

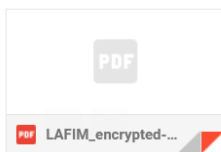
Sie haben eine neue vertrauliche Nachricht.

Von: [Redacted]
Betreff: Test Mail
Datum: 08.02.2021 14:21

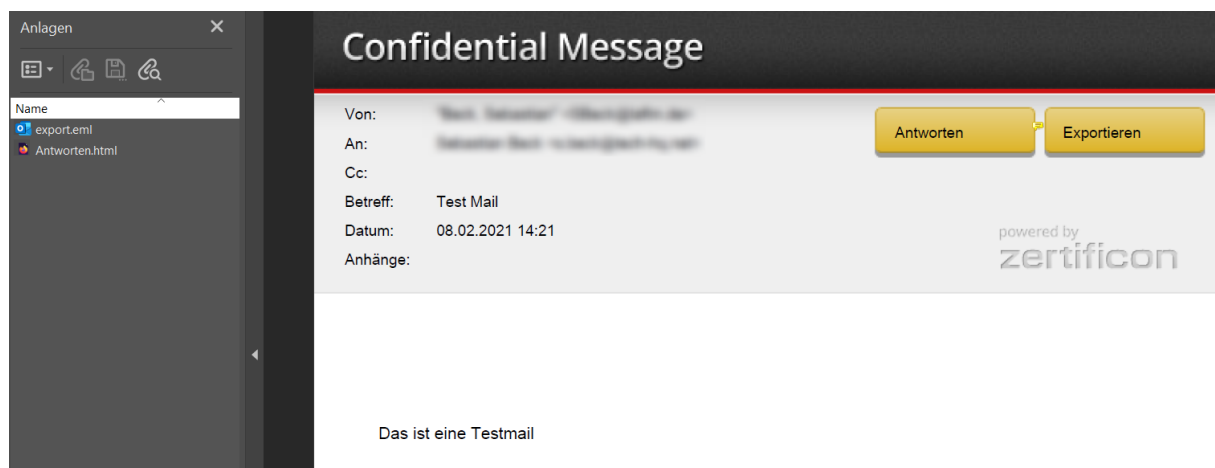
Öffnen Sie die angefügte PDF-Datei in Ihrem PDF-Reader. Sie werden aufgefordert, Ihr Passwort anzugeben. Anschließend können Sie die entschlüsselte Nachricht lesen.

Sie gelangen jederzeit zu Ihrem "Z1 SecureMail"-Benutzerkonto über folgenden Link:
[https://smgw.lafim.de/login.xhtml?username=\[Redacted\]](https://smgw.lafim.de/login.xhtml?username=[Redacted])

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an: smgw@lafim.de



Wenn Sie die PDF-Datei öffnen (z.B. im Adobe Reader) geben Sie bitte Ihr Passwort ein. Die Nachricht sieht nun so aus:



Sie haben über die Schaltfläche Antworten die Möglichkeit über das Portal eine sichere Antwort zu schicken. Wenn Sie die Antworten Funktion Ihres E-Mailprogrammes nutzen, so wird die E-Mail unverschlüsselt an den LAFIM übertragen.

Die Originalnachricht (mit evtl. vorhandenen Anlagen) finden Sie links im Bereich Anlagen.

Technische Unterstützung

Sollten Sie Fragen zum Verfahren haben, so wenden Sie sich an die Mailadresse it@lafim-diakonie.de.