

Sichere E-Mail

Ihre sichere Kommunikation mit der
Kreissparkasse Böblingen





Warum „Sichere E-Mail“?

Mit Sichere E-Mail reagiert die Kreissparkasse Böblingen auf die zunehmenden Gefahren bei der E-Mail-Kommunikation im Internet. Mit Sichere E-Mail bieten wir unseren Kunden und Partnern die Möglichkeit, vertrauliche Informationen sicher mit uns auszutauschen. Damit tragen wir den folgenden wesentlichen Sicherheitsaspekten Rechnung:

Vertraulichkeit:

Unverschlüsselte E-Mails sind mit dem Versand von Postkarten zu vergleichen. Sie sind von jedem lesbar und können, einmal abgefangen, sofort ausgewertet werden. Die enthaltenen Daten können sofort analysiert und an unberechtigte Dritte weitergereicht werden. Das „Know-How“ für solche „Schnüffelattacken“ ist genau so unverschlüsselt im Internet zu finden, wie die nötige Software.

Sichere E-Mail verhindert unberechtigten Zugriff auf Ihre/unsere E-Mails!

Authentizität:

Die Absenderadresse ist wichtigster Anhaltspunkt bei einer E-Mail. Ist eine Absenderadresse bekannt, scheint die E-Mail authentisch. E-Mail-Adressen sind heute aber leicht zu manipulieren.

Sichere E-Mail ermöglicht es Ihnen, unsere Absenderadresse zu prüfen.

Integrität:

E-Mails durchwandern heute oft die gesamte Infrastruktur des offenen Internets. Dabei passieren sie zahllose Router und Server. Jede dieser Stationen ist potenziell angreifbar. Hier kann der Inhalt der E-Mails manipuliert werden.

Sichere E-Mail findet verschlüsselt oder in gesicherter Umgebung statt.



Wie können Sie „Sichere E-Mail“ nutzen?

Die Kreissparkasse Böblingen bietet ihren Kunden und Partnern zwei Möglichkeiten zur Durchführung einer sicheren E-Mail-Kommunikation:

Variante 1: Kommunikation über das Sichere E-Mail-Postfach per SSL-verschlüsselter Internetverbindung

Variante 2: E-Mail-Kommunikation per Zertifikat/Schlüssel

Diese Voraussetzungen müssen Sie schaffen:

Variante 1: Für die Nutzung des Sichere E-Mail-Postfachs benötigen Sie einen Internetzugang und einen Browser.

Variante 2: Für die Durchführung einer verschlüsselten E-Mail-Kommunikation benötigen Sie ein auf Ihren Namen und Ihre E-Mail-Adresse ausgestelltes S/MIME-Zertifikat oder einen PGP-Schlüssel.

Das „Sichere E-Mail“-Postfach ist Ihr Mail-Postfach auf unserem Server.



„Sichere E-Mail“ – Funktionsweise.

Ihr Berater möchte mit Ihnen in gesicherten E-Mail Kontakt treten. Dazu schickt er Ihnen einmalig eine Startmail (siehe ❶) zur kostenfreien Registrierung. Zuerst entscheiden Sie sich bitte für eine der beiden genannten Varianten:

Variante 1: Nutzung unseres Sichere E-Mail-Postfaches mit SSL-verschlüsselter Internetverbindung

Variante 2: Verschlüsselte E-Mail-Kommunikation via S/MIME-Zertifikat oder PGP-Schlüssel

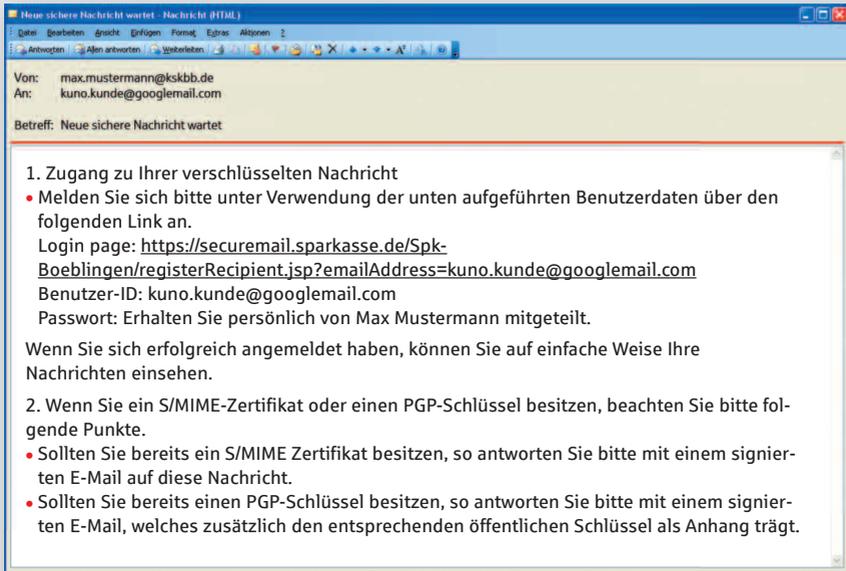
Ihr E-Mail-Provider zeigt möglicherweise eine Warnmeldung oder verschiebt unser Mail in den Spamordner. Der Grund ist, dass diese E-Mail mit einem Zertifikat der Kreissparkasse Böblingen signiert wurde. Dieses Zertifikat ist Ihrem System noch nicht bekannt. Bitte vertrauen Sie unserem Zertifikat, dann entfallen die Warnmeldungen künftig.

Hinweis zu Variante 1:

Diese E-Mail liefert Ihnen den Zugang zu unserem Sichere E-Mail-Postfach (siehe ❶). Sie melden sich an unserem Sichere E-Mail-Postfach an, nachdem Ihr Berater Ihnen telefonisch das Startpasswort genannt hat. Bitte ändern Sie das Startpasswort zu Beginn der Anwendung in ein eigenes Passwort (mindestens 8 Zeichen), wenn Sie dazu aufgefordert werden.

Künftig steht einem gesicherten E-Mail-Kontakt mit Ihrer Kreissparkasse Böblingen nichts mehr im Wege (siehe ❷).

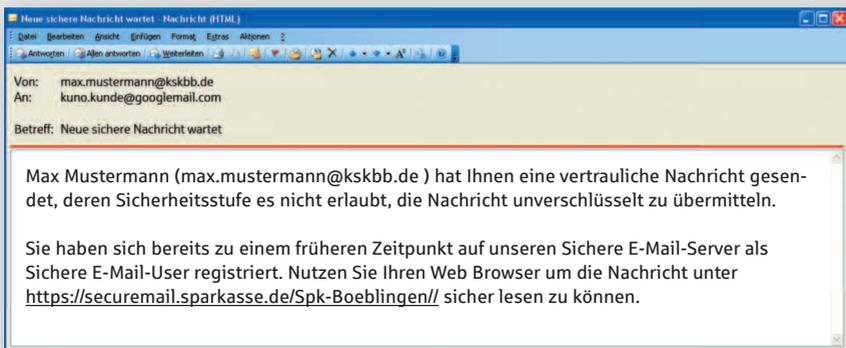
1



HINWEIS

Nach erfolgreicher Registrierung wird die ursprüngliche E-Mail zugestellt und zukünftig werden sichere E-Mails automatisch entsprechend dem in der Registrierung gewählten Weg weitergereicht.

2



Ist eine neue E-Mail in Ihrem „Sichere E-Mail“-Postfach angekommen, so erhalten Sie von unserem Server eine normale Benachrichtigung mit einem Link zum Aufruf Ihres „Sichere E-Mail“-Postfaches.

„Sichere E-Mail“ mit der Kreissparkasse Böblingen ist plattformunabhängig und sicher!



Hinweis zu Variante 2:

Die Registrierungsmail beinhaltet Informationen zum Registrierungsprozess und bietet Ihnen zusätzlich zur beschriebenen Anmeldung an Ihrem Sichere E-Mail-Postfach auch die Möglichkeit, dass Sie mit einem möglichen eigenen S/MIME-Zertifikat oder einem PGP-Schlüssel antworten.

Die Ver- und Entschlüsselung der Nachrichten erfolgt hierbei zwischen dem Sicheren E-Mail-Server der Kreissparkasse Böblingen und Ihrem E-Mail-Client automatisch.

Sie erhalten unsere E-Mails deshalb immer direkt in Ihrem E-Mail-Programm.

Bitte beachten Sie:

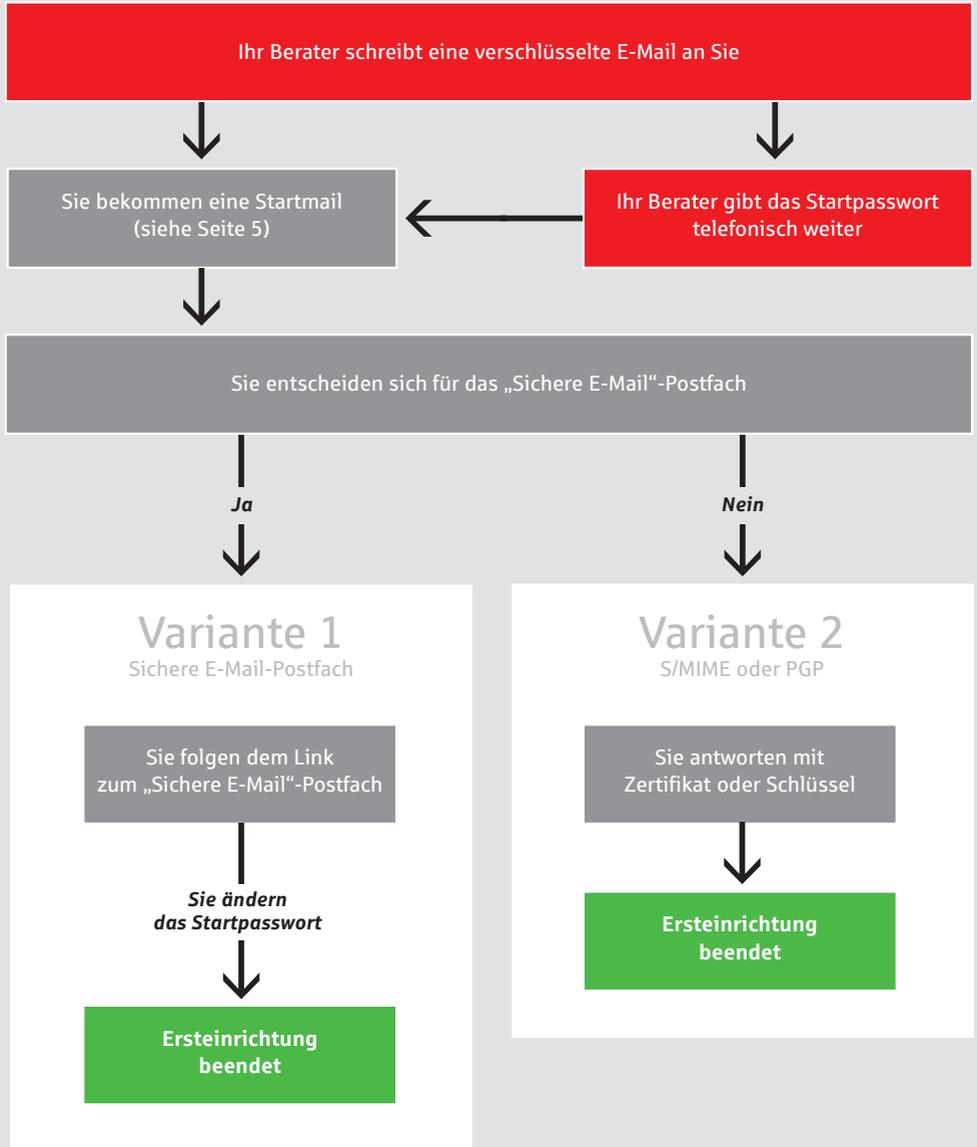
Der Registrierungsprozess erfolgt einmalig und wird ausführlich beschrieben.

Ergänzende Informationen:

Sie haben jederzeit die Möglichkeit auf das jeweils andere der beschriebenen Verfahren umzusteigen.

Dateianhänge können auf beiden Wegen übertragen werden.

„Sichere E-Mail“ auf einen Blick





Kreissparkasse Böblingen

Kreissparkasse Böblingen
Wolfgang-Brumme-Allee 1
71034 Böblingen
Telefon 07031 77-1088
www.kskbb.de/mail