#### **SSL mit Outlook**

Wie Sie Outlook einrichten, erfahren Sie auf der Seite <u>Mailprogramme</u>. Falls Sie Outlook bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen.

#### So aktivieren Sie SSL in Outlook 2007, 2010 oder 2013

Diese Anleitung wurde für Outlook 2010 erstellt, kann aber auch für Outlook 2007 oder Outlook 2013 verwendet werden. Die gezeigten Bilder unterscheiden sich nur in Details. Eine Anleitung zu Outlook Express finden Sie im Abschnitt <u>Outlook</u> <u>Express</u>.

Starten Sie Outlook und öffnen Sie über das Menü "Datei" die

"Kontoeinstellungen". In Outlook 2007 finden Sie die Kontoeinstellungen nicht im Menü "Datei", sondern im Menü "Extras".



Wählen Sie Ihr GMX Konto aus und klicken Sie oben auf "Ändern".

E-Mail Datendateien RSS-Feeds SharePoint-Listen Internet	kalender Veröffentlichte Kalender Adressbücher
😪 Neu 💸 Reparieren 🚰 Ändern 📀 Als Standard	l festlegen 🗙 Entfernen 🔮 🗣
Klicken Sie auf "Weitere Einstellungen".	
Kontoeinstellungen testen	
Wir empfehlen Ihnen, das Konto nach dem Eingeben aller Informationen in diesem Fenster zu testen, indem Sie auf die Schaltfläche unten klicken (Netzwerkverbindung erforderlich).	
Kontoeinstellungen testen	
Kontoeinstellungen durch Klicken auf die Schaltfläche "Weiter" testen	
Neue Nachrichten übermitteln in:	
Neue Outlook-Datendatei	
O Vorhandene Outlook-Datendatei	
Durchsuchen	
Weitere Einstellungen	

Wechseln Sie zum Reiter "Erweitert" und geben Sie folgende Werte ein:

- "Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)": Häkchen setzen bzw. "SSL" auswählen
- "Verwenden sie folgenden verschlüsselten Verbindungstyp": TLS (oder "STARTTLS", falls diese Option angeboten wird)

Internet-E-Mail-Einstellungen
Allgemein Postausgangsserver Verbindung Erweitert
Serveranschlussnummern
Posteingangsserver (POP3): 995 Standard verwenden
Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)
Postausgangsserver (SMTP): 587
Verwenden Sie den folgenden verschlüsselten Verbindungstyp:
Servertimeout
Kurz - Lang 1 Minute
Übermittlung
Kopie aller Nachrichten auf dem Server belassen
Vom Server nach 10 Tagen entfernen
Entfernen, wenn aus "Gelöschte Objekte" entfernt
OK Abbrechen

Internet-E-Mail-Einstellungen
Allgemein Ordner Postausgangsserver Verbindung Erweitert
Serveranschlussnummern
Posteingangsserver (IMAP): 993 Standard verwenden
Verwenden Sie den folgenden verschlüsselten Verbindungstyp:
Postausgangsserver (SMTP): 587
Verwenden Sie den folgenden verschlüsselten Verbindungstyp:
Servertimeout
Kurz - Lang 1 Minute
Ordner
Stammordnerpfad:
OK Abbrechen

1 Bestätigen Sie die Einstellungen mit "OK".

#### So aktivieren Sie SSL in Outlook 2003

## Nach der Umstellung erscheint die Fehlermeldung "Der Zielprinzipalname ist falsch".

#### SSL mit Outlook Express

Bei Outlook Express müssen Sie die Einstellungen häufig manuell ändern, da bei einer automatischen Einrichtung eine unverschlüsselte Verbindung genutzt wird. Bitte beachten Sie, dass ältere Versionen von Outlook Express nicht mehr von Microsoft mit Sicherheitsupdates versorgt werden.

Starten Sie Outlook Express und klicken Sie im Menü "Extras" auf "Konten".

🗐 Posteingang - Outlook E	xpress			
Datei Bearbeiten Ansicht	Extras	Nachricht ?		
	Sende	en und empfangen		F
Neue E-Mail Antworten	Alle sy	vnchronisieren		
© Posteingang	Adres Abser	sbuch Ider zum Adressbuch hinzufügen	Strg+Umschalt+B	
Ordner	Nachr	ichtenregeln		Þ
🛓 👏 Lokale Ordner	Windo	ows Messenger		×
Posteingang				•
	Konte Optior	n		

Wählen Sie Ihr GMX Konto aus und klicken Sie rechts auf "Eigenschaften".

Hinzufügen
Entfernen
Eigenschaften
Als Standard
Importieren
Exportieren
Reihenfolge
Schließen

Klicken Sie auf "Weitere Einstellungen".

2 Wechseln Sie zum Reiter "Erweitert" und geben Sie folgende Werte ein:

### Wenn Sie den Server-Typ "POP3" nutzen:

- Postausgang (SMTP): 587
- "Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)": Häkchen setzen
- Posteingang (POP3): 995

"Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)": Häkchen setzen

8		? 🛛
Allgemein Server Verbindung	Sicherheit	Erweitert
Serverportnummer		
Postausgang (SMTP):	587	Standard
🔽 Dieser Server erfordert eine	sichere V	erbindung (SSL)
Posteingang (POP3):	995	
Dieser Server erfordert eine	sichere V	erbindung (SSL)
Zeitlimit des Servers — Ho Niedrig 10 Ho	ich 1 Mi	nute
Nachrichten größer als	60	C KB aufteilen
Zustellung	dem Servi	er belassen
Vom Server nach	5 Server en	Tag(en) entfernen tfernen
OK	Abt	orechen Übernehmen

# Wenn Sie den Server-Typ "IMAP" nutzen (nur GMX ProMail und GMX TopMail):

- Postausgang (SMTP): 587
- "Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)": Häkchen setzen
- Posteingang(IMAP): 993
- "Server erfordert eine verschlüsselte Verbindung (SSL)": Häkchen setzen
- 3 Bestätigen Sie die Einstellungen mit "OK".

#### SSL mit Thunderbird

Wie Sie Thunderbird einrichten, erfahren Sie auf der Seite <u>Mailprogramme</u>. Falls Sie Thunderbird bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

Starten Sie Thunderbird und öffnen Sie mit Alt + X das Menü "Extras". Öffnen Sie die "Konten-Einstellungen".

E <u>x</u> tra	is <u>H</u> ilfe	
	Adress <u>b</u> uch	Strg+Umschalt+B
	<u>G</u> espeicherte Dateien	Strg+J
	<u>A</u> dd-ons	
ø	Testpilot	•
	Akti <u>v</u> itäten	
	Chat- <u>S</u> tatus	•
	<u>C</u> hat beitreten	
	<u>F</u> ilter	
	Filter auf Ordner anwe	enden
	Filter auf <u>N</u> achricht an	wenden
	Junk-Filter auf Ordner	anwenden
	J <u>u</u> nk in diesem Ordne	r löschen
	Importieren	
	Fe <u>h</u> lerkonsole	Strg+Umschalt+J
	Neueste Ch <u>r</u> onik lösch	nen
	Konten-Einstellungen	
	Einstellungen	145

Rufen Sie die "Server-Einstellungen" Ihres GMX Kontos auf. Wählen Sie im Ausklappmenü "Verbindungssicherheit" den Eintrag "SSL/TLS" aus.

Sicherheit und Authentifizierung			
Verbi <u>n</u> dungssicherheit:	SSL/TLS	<b>•</b>	
A <u>u</u> thentifizierungsmethode:	Passwort, normal	-	

4 Wechseln Sie nun zum Menüpunkt "Postausgangsserver (SMTP)". Wählen Sie den Eintrag "GMX" aus und klicken Sie auf "Bearbeiten".

Wählen Sie im Ausklappmenü "Verbindungssicherheit" den Eintrag "STARTTLS" aus.

ng
STARTTLS 👻
Keine
STARTTLS
SSL/TLS

Bestätigen Sie jeweils mit "OK" und starten Sie Thunderbird neu.

#### **SSL mit Windows Live Mail**

Wie Sie Windows Live Mail einrichten, erfahren Sie auf der Seite Mailprogramme.

Falls Sie Windows Live Mail bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

5 Starten Sie Windows Live Mail und wählen Sie Ihr GMX Konto aus. Wechseln Sie zum Reiter "Konten" und klicken Sie auf "Eigenschaften".



Wechseln Sie zum Reiter "Erweitert" und setzen Sie die Häkchen neben "Dieser Server erfordert eine sichere Verbindung (SSL)".

6 Bestätigen Sie die Einstellungen mit "Übernehmen" und "OK".

#### **SSL mit Windows 8 Mail**

Wie Sie die Mail-App von Windows 8 einrichten, erfahren Sie auf der Seite <u>Mailprogramme</u>. So gehen Sie vor, wenn Sie die App bereits eingerichtet haben: Führen Sie den Mauszeiger in die Ecke unten rechts auf den Bildschirm, anschließend nach oben und klicken Sie dann auf "Einstellungen".



Klicken Sie auf "Konten".



Klicken Sie auf Ihr GMX Konto.

Scrollen Sie ggf. nach unten bis Sie die Einstellung "Posteingangsserver" finden. Tragen Sie die folgenden Werte ein:

- Port (Posteingangsserver): 993
- Server erfordert SSL (Posteingangsserver): Ja (Häkchen setzen)
- Port (Postausgangsserver): 587
- Server erfordert SSL (Postausgangsserver): Nein (Häkchen nicht setzen)

Posteingangsserver	Port
imap.gmx.net 🗙 🗙	993
Server erfordert SSL	
Postausgangsserver	Port
mail.gmx.net	587
Server erfordert SSL	
Ausgangsserver erford Authentifizierung	lert
Gleichen Benutzernam gleiches Kennwort zum Ser Empfangen von E-Mails ver	ien und iden und rwenden

#### SSL mit Apple Mail

Wie Sie Apple Mail einrichten, erfahren Sie auf der Seite <u>Mailprogramme</u>. Falls Sie Apple Mail bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

Starten Sie Apple Mail, öffnen Sie das Menü "Mail" und wählen Sie "Einstellungen".

	Mail	Ablage	Bearbe	eiten	Dar
00	Übe	r Mail			
	Eins	tellungen		Ж,	
🔄 Au	Feed	lback zu l	Mail		
POSTF	Dier	iste		►	Dat
	Mail	ausblend	en	жH	DS
INTELI	And Alle	ere ausble einblende	enden en	ΥжН	e DS
	Mail	beenden		жQ	B. El

7 Wechseln Sie zum Reiter "Accounts" und wählen Sie Ihr GMX Konto aus. Klicken Sie auf "Erweitert". Setzen Sie das Häkchen neben "SSL verwenden".

🗹 Beim automatisch	en Empfang	) berücksich	ntigen	
🗹 Nach Erhalt einer	E-Mail Kopi	e vom Serve	er lösch	en:
Nach einer Woch	ne		<b>\$</b>	Jetzt löschen
Empfang von E-Mails	größer als		KB bes	tätigen
Wenden Sie sich an folgende erweiterte	lhren Syster Optionen är	nadministra ndern:	itor, bev	vor Sie
Port:	99	5 SSL	verwend	len
Authentifizierung:	Kennwort			\$

8 Schließen Sie das Fenster "Accounts".

#### SSL bei iPhone/iPad

Wie Sie die iPhone/iPad-Mail-App einrichten, erfahren Sie in der <u>iOS-Hilfe</u>. Falls Sie die iPhone/iPad-Mail-App bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

Wählen Sie in den "Einstellungen" Ihres iPhones/iPads den Eintrag "Mail, Kontakte, Kalender".



9 Wählen Sie Ihr GMX Konto aus.

<sup>10</sup> Scrollen Sie nach unten und tippen Sie auf "Erweitert". Aktivieren Sie "SSL verwenden".

EINSTELLUNGEN FÜR EINTREFFENDE E-MAILS	
SSL verwenden	
Authentifizierung	Kennwort >
Vom Server löschen	Niemals >
Server-Port 995	

11 Gehen Sie einen Schritt zurück und wählen Sie die "SMTP"-Einstellungen aus.

Wählen Sie den primären Server "mail.gmx.net" aus.

•••••• Vodafone.de 중 16:12 <ul> <li>✓ Zurück</li> <li>SMTP</li> </ul>	@ \$ ∎⊃
PRIMÄRER SERVER mail.gmx.net	Ein >
ANDERE SMTP-SERVER	Aus >
smtp.web.de	Aus >
Aktivieren Sie "SSL verwenden".	
SSL verwenden	
Authentifizierung	>
Server-Port 587	

12 Die Einrichtung ist damit abgeschlossen. Schließen Sie die Einstellungen mit dem "Home"-Button.

#### SSL mit Android-Geräten

Wie Sie die Android-Mail-App einrichten, erfahren Sie in der <u>Android-Hilfe</u>. Falls Sie die Android-Mail-App bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

13 Starten Sie die "Mail"-App und wählen Sie Ihr GMX Konto aus. Öffnen Sie die Einstellungen, je nach Gerät direkt oder über die Menü-Taste Ihres Geräts.

Aktualisieren
Sortieren
Verfassen
Ordner
Kontoliste
Neues Konto
Registerkarten bearbeiten
Einstellungen
Öffnen Sie die "Kontoeinstellungen".
Kontoeinstellungen Benutzername, Kennwort und Server

Allgemeine Einstellungen Schriftgröße, Signatur, Standardkonto

Senden & empfangen



Geben Sie folgende Werte ein:

"Einstellungen für Eingang" mit Protokoll "POP":

- POP-Server: pop.gmx.net
- Sicherheitstyp: SSL
- Server-Port: 995

#### "Einstellungen für Eingang" mit Protokoll "IMAP":

- IMAP-Server: imap.gmx.net
- Sicherheitstyp: SSL
- Server-Port: 993

#### "Einstellungen für Ausgangsserver":

- SMTP-Server: mail.gmx.net
- Sicherheitstyp: TLS
- Server-Port: 587

#### **SSL mit Windows Phone**

Wie Sie die Windows-Phone-Mail-App einrichten, erfahren Sie in der <u>Windows-Phone-Hilfe</u>. Falls Sie die Windows-Phone-Mail-App bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das unkompliziert nachholen:

14 Starten Sie die E-Mail-App mit dem betroffenen GMX Konto und öffnen Sie über das Kontextmenü (... unten rechts) die "Einstellungen".

15 Öffnen Sie die "Synchronisierungseinstellungen".

Scrollen Sie nach unten und geben Sie folgende Werte ein:

"Posteingangsserver": pop.gmx.net:995:1 bzw. imap.gmx.net:993:1

"Postausgangsserver": mail.gmx.net:587:1

	11:24
GMX-EINSTELLUNGEN	
Posteingangsserver	
pop.gmx.net:995:1	
Benutzername	
malcolm.mustername@gmx.de	
Kennwort	
•••••	
Kennwort anzeigen	
Postausgangsserver (SMTP)	
mail gmy pat:587:1	
mail.gmx.net.367.1	
	•••

<sup>16</sup> Scrollen Sie nach unten und tippen Sie auf "Erweiterte Einstellungen". Setzen Sie hier alle vier Häkchen: 17 Bestätigen Sie die Einstellung mit dem "OK"-Symbol unten.

#### SSL mit Incredimail

Bei Fragen zur Einrichtung von Incredimail wenden Sie sich an den Hersteller. Falls Sie das Programm bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das nachholen:

18 Klicken Sie im Menü oben auf "Werkzeuge", dann auf "E-Mail-Konten".

19 Klicken Sie in der Liste auf Ihr GMX E-Mail-Konto und klicken Sie auf "Eigenschaften".

20 Klicken Sie oben auf den Reiter "Erweitert".

Setzen Sie bei den beiden Kontrollkästchen ("Dieser Server erfordert eine sichere Verbindung (SSL)") jeweils ein Häkchen.

	Eigenschaften	×
Allgemein Servers	Erweitert	
	Server-Anschlussnummern         Postausgang (SMTP):       587         ✓       Dieser Server erfordert eine sichere Verbindung (SSL)         Ankommende Mail (IMAP):       993         ✓       Dieser Server erfordert eine sichere Verbindung (SSL)         Standards benutzen       Standards benutzen         Übermittlung       ✓         ✓       Spam-Blocker anwenden, wenn Nachrichten bei diesem Konto eingeher	en
	🖌 🗸 OK 💥 Abbrechen	

21 Bestätigen Sie mit "OK".

#### Andere Programme

Bei Fragen zur Einrichtung Ihres E-Mail-Programms wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Falls Sie das E-Mail-Programm bereits eingerichtet, SSL aber nicht aktiviert haben, können Sie das nachholen.

22 Starten Sie Ihr E-Mail-Programm und öffnen Sie die Einstellungen oder Optionen.

23 Wählen Sie Ihr GMX Konto aus.

#### Geben Sie folgende Werte für den Posteingang ein:

#### Wenn Sie POP3 nutzen:

- Server: pop.gmx.net
- Port: 995
- Verschlüsselung: SSL

(Steht in Ihrem Programm "SSL" nicht zur Verfügung, genügt es, die Option "Verschlüsselung" zu aktivieren.)

#### Wenn Sie IMAP nutzen (nur GMX TopMail und GMX ProMail):

- Server: imap.gmx.net
- Port: 993
- Verschlüsselung: SSL

(Steht in Ihrem Programm "SSL" nicht zur Verfügung, genügt es, die Option "Verschlüsselung" zu aktivieren.)

Geben Sie folgende Werte für den Postausgang ein:

- Server: mail.gmx.net
- Port: 587
- Verschlüsselung: STARTTLS

(Steht in Ihrem Programm "STARTTLS" nicht zur Verfügung, nutzen Sie bitte das Protokoll "TLS". Existiert auch hierfür keine Option, genügt es, die Option "Verschlüsselung" zu aktivieren.)

#### SSL mit Smartphone-Apps

Auch bei der Verbindung über die offiziellen GMX Apps oder dem Smartphone-Browser müssen Sie SSL nutzen.

#### **GMX** Apps

Wenn Sie die offiziellen GMX Apps <u>für Android</u> oder <u>für iPhone/iPad</u> nutzen, müssen Sie nichts weiter tun - die Verbindung wird automatisch über SSL verschlüsselt. Achten Sie jedoch darauf, immer die aktuellste Version zu nutzen. Mit der App "AppStore" (iPhone/iPad) bzw. "Google Play"/"Google Store" können Sie ggf. Updates installieren.

#### **Mobiler Browser**

Speichern Sie den Link https://mm.gmx.net/login in den Lesezeichen Ihres Smartphones und loggen Sie sich ausschließlich über dieses Lesezeichen ein.

(Quelle: GMX.de)