

# Microsoft 365 / Exchange Online Postfach mit der pfSense verwenden

## Einleitung

In diesem kleinen Artikel geht es kurz darum, wie wir auf unserer pfSense Firewall ein Microsoft 365 / Exchange Online Postfach einbinden können. Sobald dies eingerichtet ist, kann die Firewall dann z.B. E-Mails bei Warnungen oder anderen Ereignissen versenden, um uns zu benachrichtigen.

## Postfach einbinden

### SMTP Login erlauben

Um das Postfach einzubinden, muss im ersten Schritt sichergestellt sein, dass der Benutzer sich über **SMTP** anmelden darf. Dazu öffnen wir mit einem Browser unserer Wahl das **Microsoft 365 Admin Center** (<https://admin.microsoft.com/>)

Nun müssen wir in der **Benutzerverwaltung** von **Microsoft 365** unter Benutzer / Aktive Benutzer den entsprechenden Benutzer öffnen, welcher sich über SMTP anmelden soll. In dem sich öffnenden Seitenfenster öffnen wir auf den Reiter **E-Mail**.

Wenn wir jetzt auf "**E-Mail-Apps verwalten**" klicken, können wir "**Authentifiziertes SMTP**" aktivieren. Jetzt klicken wir auf "**Änderungen speichern**".

**Info:** Um sich per SMTP anmelden zu können, wird eine Exchange Lizenz benötigt. Hier reicht die **M365 F1 Lizenz** vollkommen aus.

Exchange\_Online\_Postbox\_SMTP\_pfsense\_1.png

## Mailbox in pfSense anmelden

Im ersten Schritt müssen wir uns in der **pfSense Firewall** anmelden. Sobald wir uns angemeldet haben, öffnen wir die **erweiterten Einstellungen** im Reiter **System**. Dort öffnen wir jetzt den

Punkt "**Benachrichtigungen**".

Wir geben jetzt die folgenden Informationen an:

Name der Einstellung	Was soll hinein?
E-Mail-Server	smtp.office365.com
SMTP Port des Mailservers	587
sichere SMTP-Verbindung	Checkbox deaktivieren
Validate SSL/TLS	Checkbox aktivieren
Absenderadresse	E-Mail-Adresse des Postfachs
Benachrichtigung E-Mail-Adresse	E-Mail-Adresse des Empfängers
E-Mail Benutzername	Eingabe des M365 Benutzernamens
E-Mail Passwort	Eingabe des M365 Passworts
Authentifizierungsmechanismus	LOGIN

**Info:** Wenn sich die Absenderadresse und der E-Mail Benutzername unterscheiden, muss im Exchange-Online Postfach die "**Senden als**" **Berechtigung** für den Benutzernamen gesetzt sein. Hier kann z.B. aus Lizenzgründen ein geteiltes Postfach verwendet werden.

Wenn wir jetzt speichern, können wir auf "**SMTP Einstellungen testen**" klicken, und dann sollte eine Test-E-Mail zum Empfänger gesendet werden.

Exchange\_Online\_Postbox\_SMTP\_pfsense\_2.png

Revision #2

Created 31 January 2024 14:09:47 by Phillip U.

Updated 31 January 2024 14:36:12 by Phillip U.