

POP oder IMAP- welches E-Mail-Protokoll verwenden?

Wofür brauche ich dieses POP oder IMAP?

Wenn man ein Email Konto auf dem PC einrichten will, kommt schnell die Frage, mit welchem Verfahren die E-Mails vom Server heruntergeladen werden sollen. Hier gibt es verschiedene Varianten, aber die gängigsten sind sicher POP und IMAP. Über diese Protokolle kommunizieren die Clients (Outlook, Thunderbird, usw.) mit den Mailservern von VTX.

Was ist POP?

POP heisst ausgeschrieben Post Office Protocol. Es ist das Übertragungsprotokoll für E-Mails. Der Client, zum Beispiel Microsoft Outlook, ruft die E-Mails mit diesem Protokoll von einem entfernten Mailserver zum Beispiel von VTX ab. Diese Technik ist, was die Funktionen betreffen, sehr eingeschränkt. Es dient lediglich dazu, E-Mails abzurufen. Die E-Mails werden vom Mailserver direkt auf dem Computer heruntergeladen und anschliessend auf dem Mailserver gelöscht. Wenn man seine Mails von mehreren Geräten abrufen zum Beispiel vom iPhone vom iPad und dem Computer sollte man dieses Protokoll **NICHT** benutzen. Das Protokoll stammt aus dem Jahr 1996 und wird immer mehr durch IMAP abgelöst.

Was ist IMAP?

IMAP ist auch nicht mehr ganz neu, es stammt aus dem Jahr 2003. Mit IMAP werden im Gegensatz zu POP, die E-Mails auf dem Mailserver belassen. Somit ist es möglich, von mehreren Geräten (iPhone, iPad, Computer etc..) auf die gleichen E-Mails zuzugreifen. Das nachfolgende Diagramm zeigt Ihnen wie IMAP funktioniert.



Die E-Mails sind immer auf dem Server und Sie können von überall aus darauf zugreifen.

Bei IMAP kann auf dem Server auch eine Ordnerstruktur erstellt werden. Diese Ordnerstruktur wird mit allen Clients (iPhone, iPad, Computer etc..) synchronisiert. Das heisst, wenn ich auf meinem Handy einen Ordner „Mitarbeiter“ erstelle, wird dieser auch auf dem Computer angezeigt.



Konkretes Beispiel

Max ruf seine E-Mails immer von seinem Computer zu Hause auf. Dazu verwendet er Microsoft Outlook, das ihm immer die neusten E-Mails per POP herunterlädt. Nun hat Max ein neues iPhone gekauft, welches die E-Mails auch automatisch herunterlädt.

Was passiert nun?

Wenn Max die E-Mails zu Hause abrufen, werden diese mit POP auf dem Computer gespeichert und auf dem Mailserver von VTX gelöscht. Somit kann er mit seinem neuen iPhone nicht mehr auf diese E-Mails zugreifen, weil sie NICHT mehr auf dem Server sind.

Jetzt kommt IMAP ins Spiel

Damit Max aber nun die E-Mails auf dem Computer und auf dem iPhone lesen kann, sollte er IMAP verwenden. Wenn er die Geräte um konfiguriert hat, kann er von beiden Geräten mit dem Mailserver von VTX synchronisieren. Wenn er nun eine E-Mail auf dem PC liest, wird die E-Mail automatisch auf dem Handy als gelesen markiert. Damit kann sicher gestellt werden, dass sich immer auf allen Geräten der gleiche Stand befindet. Die E-Mails werden nun nicht mehr auf dem Computer gespeichert, sondern bleiben auf dem Mailserver von VTX.

Was soll ich nun verwenden?

Wenn Sie ihre E-Mails auf mehreren Geräten (iPhone, iPad, Computer etc...) verwenden möchten, dann sollten Sie auf jeden Fall IMAP verwenden. Bitte beachten Sie die E-Mails bleiben auf dem Mailserver von VTX und sie so zusätzlich von einem Datenverlust geschützt. Verwenden Sie nur einen Computer um ihre E-Mails zu lesen und möchten diese immer vom Server direkt auf ihren Computer herunterladen dann können Sie POP benutzen.