

# Internetverbindung mit PPPoE herstellen (Mac OS X 10.6 und neuer)

**Erfahren Sie, wie Sie mit PPPoE unter Mac OS X 10.6 und neuer eine Internetverbindung herstellen können.**

Viele Breitband-Internetanbieter verlangen von ihren Kunden, die Internetverbindung über PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) herzustellen. In diesem Artikel wird erklärt, wie Sie PPPoE unter Mac OS X 10.6 oder neuer einrichten.

Befolgen Sie diese Schritte, wenn Sie Ihren Computer direkt an ein DSL- oder Kabelmodem anschließen und Ihr Internetanbieter die Verwendung von PPPoE verlangt. Wenn Sie eine AirPort Extreme, Express oder Time Capsule haben, befolgen Sie zunächst die Schritte zum Einrichten des Computers, ohne dass die Basisstation mit dem Netzwerk verbunden ist. Lesen Sie anschließend den Abschnitt über AirPort am Ende des Artikels.

Bevor Sie fortfahren, beachten Sie bitte, dass viele DSL- oder Kabelmodems auch als Router funktionieren und selbst notwendige PPPoE-Einstellungen vornehmen. Sie sollten diese Anweisungen befolgen, wenn Ihr ISP bestätigt, dass Sie PPPoE direkt auf dem Computer oder Router einrichten müssen.

**Hinweis:** Wenn Sie PPPoE unter Mac OS X v10.5 oder älter konfigurieren, lesen Sie [diesen Artikel](#).

## Schritte zum Herstellen einer Verbindung

1. Besorgen Sie sich folgende Informationen aus dem Mail:
  - Benutzername und Kennwort
2. Wählen Sie im Menü "Apple" (☐) die Option "Systemeinstellungen".
3. Wählen Sie im Menü "Einstellungen" die Option "Netzwerk".
4. Klicken Sie in der unteren linken Ecke auf die Taste "+", um ein neues Element hinzuzufügen.
5. Wählen Sie "PPPoE" als Anschluss und vergewissern Sie sich, dass "Ethernet" im Einblendmenü "Ethernet" ausgewählt ist.
6. Klicken Sie auf "Erstellen".
7. Geben Sie Ihren Benutzernamen in das Feld "Accountname" ein.
8. Geben Sie Ihr Kennwort in das Feld "Kennwort" ein. Wenn Sie möchten, dass alle Benutzer die gleiche Verbindungsmethode verwenden, aktivieren Sie das Markierungsfeld "Dieses Kennwort merken".

**Tipp:** Damit der Computer automatisch eine Verbindung herstellt, wenn Sie ein Netzwerkprogramm öffnen (Webbrowser, E-Mail usw.), klicken Sie auf "Weitere Optionen", wählen Sie den Tab "PPP" und aktivieren Sie das Markierungsfeld "Bei Bedarf automatisch verbinden".

9. Klicken Sie auf den Tab "TCP/IP".
10. Wählen Sie im Einblendmenü "IPv4 konfigurieren" entweder die Option "PPP" oder "Manuell", wie von Ihrem Internetdiensteanbieter angewiesen. Wählen Sie "Manuell", wenn Ihr Internetanbieter Ihnen eine statische IP-Adresse gegeben hat. Geben Sie die statische IP-Adresse in das Feld "IPv4-Adresse" ein.
11. Klicken Sie auf den Tab "DNS".
12. Klicken Sie unter "DNS-Server" auf die Taste "+" und geben Sie den ersten DNS-Server ein, den Sie vom Internetanbieter erhalten haben. Wiederholen Sie diese Schritte für jeden weiteren DNS-Server.
13. Klicken Sie auf "Anwenden".
14. Öffnen Sie einen Webbrowser oder ein anderes Internetprogramm (mit TCP/IP), um Ihre Verbindung zu überprüfen.