

Elektronik-Mail (e-m@il): Erste Schritte

Der ONE TOUCH *Com* ermöglicht Ihnen den Zugriff auf Ihr Mail-System unter Internet oder auf das Intranet Ihrer Firma (Format SMTP/POP3).

Diese Broschüre beschreibt die Parametrierung des Internet-Mail-Systems. Um diese Funktion zu verwenden, müssen Sie bei Ihrem GSM-Operator ein Abonnement abschließen, das die Datenübertragung beinhaltet, sowie bei einem Internet-Anbieter den Zugriff auf Internet.

Internet

Internet ist ein weltweites Netz von Computern, die ständig über Kabel, Satelliten oder Funkwellen miteinander verbunden sind und ihre Daten in einer TCP/IP genannten Sprache austauschen.

Um auf ein Mailsystem auf Internet zuzugreifen, müssen Sie sich bei einem Internet-Anbieter abonnieren.

Intranet

Intranet ist ein EDV-Netz eines Unternehmens, das die Sprache TCP/IP verwendet und im allgemeinen an Internet angeschlossen ist.

Elektronik-Mail (e-mail)

Beim Abonnement Ihres Zugriffs auf Internet übergibt Ihnen Ihr Anbieter eine e-mail-Adresse, an die man Ihnen Nachrichten übersenden kann. Diese Adresse hat im allgemeinen folgende Form:

Name.Vorname@Server.

Das Elektronik-Mail funktioniert wie ein Briefkasten: Sie erhalten Ihr Mail, selbst wenn Sie nicht an Internet angeschlossen sind. Es wird auf einem Server (POP-Server genannt) hinterlassen. Um Ihr Mail zu erhalten, muß sich der ONE TOUCH *Com* an Internet anschließen und dann den Mail-Server abfragen, um die eingegangenen Mails zu erhalten. Zum Versenden eines Mails schließt er sich an einen Versand-Server (SMTP genannt) an, analysiert die e-mail-Adressen Ihrer Empfänger und überträgt ihnen das Mail.



Hinweis

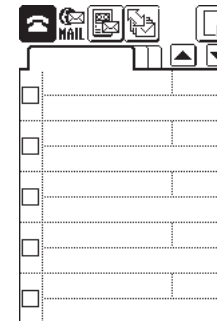
Bevor Sie bei einem Internet-Anbieter ein Abonnement abschließen oder den Zugriff auf Ihr Intranet konfigurieren, sollten Sie folgende Punkte überprüfen:




- das Mailsystem muß mit SMTP/POP3* kompatibel sein,
- Ihr Intranet muß das Protokoll TCP/IP* verwenden

KONFIGURATION DES e-mail

Wir empfehlen Ihnen, die nachstehend beschriebenen Operationen mit Hilfe Ihres Internet-Anbieters oder Ihres Intranet-Verantwortlichen durchzuführen.

- 1-  berühren.
- 2-  auf dem Anwendungsbildschirm berühren.



- 3-  berühren.
- 4- Einen Platz wählen, dann  berühren.
- 5- Um von einem Bildschirm zu einem anderen zu wechseln,  **Konto** berühren, dann den Namen des Bildschirms im angezeigten Menü auswählen.

* Diese Informationen werden Ihnen von Ihrem Internet-Anbieter oder Ihrem Intranet-Verantwortlichen geliefert.

Hinweis: Sie können Ihr Konto erst dann aufzeichnen, wenn Sie die erforderlichen Informationen eingegeben haben.

Bildschirm 1: Konto

- 1- Den Namen Ihres Anbieters eingeben.
- 2- Die Telefonnummer Ihres Zugriffs* eingeben.

Bildschirm 2: Anschluß an Internet

- 1- Ihr Kennzeichen* eingeben (login ID).
- 2- Ihr verschlüsseltes Paßwort* eingeben. Aus Sicherheitsgründen werden alle Zeichen durch * angezeigt.

Bildschirm 3: Protokolle

- 1- Den Typ* des manuellen (Script, siehe Bildschirm 4) oder automatischen (PAP oder CHAP) Identifikationsprotokolls wählen.
- 2- Den Anschlußtyp* angeben: Modem mit (On) oder ohne (Off) Fehlerkorrektur, MNP4 oder digital. Sind Sie sich nicht sicher, die verschiedenen Anschlußtypen testen.

Mini-Lexikon:

- PAP: Identifikationsprotokoll Internet ohne Verschlüsselung des Paßworts (Password Authentication Protocol).
- CHAP: Identifikationsprotokoll Internet mit Verschlüsselung (Challenge Handshake Authentication Protocol).
- MNP4: Fehlerkorrekturprotokoll.

Bildschirm 4: Script*

Ist Ihre Identifikation manuell, müssen Sie einen Anschluß-Script eingeben, der Ihnen von Ihrem Internet-Anbieter oder Intranet-Verantwortlichen geliefert wird.

Ihr ONE TOUC *Com* besitzt eine Mini-Sprache, mit der ein Script leicht erstellbar ist:

- Warten auf Wort XXX: waitfor «XXX»
- Senden des Worts YYYY: transmit «YYYY»
- Kennzeichen Anschluß: \$USERID
- Paßwort: \$PASSWORD
- Zeichen Zeilenschaltung (CR): ^m oder ^M
- Zeichen Tabulation: ^t oder ^T

Hinweis: Ihr Kennzeichen und Ihr Paßwort müssen auf dem Bildschirm 2 eingetragen werden. Beachten Sie bitte die Klein- und Großbuchstaben.

Im allgemeinen kürzt man die erwarteten Worte ab (Beispiel: gin: anstatt Login:), da der Anfang eines Worts nicht empfangen werden kann. Und man beendet die Sendung eines Worts mit einer Zeilenschaltung (Beispiel: transmit «YYYY^M»).

* Diese Informationen werden Ihnen von Ihrem Internet-Anbieter oder Ihrem Intranet-Verantwortlichen geliefert.

Bildschirm 5: Server

- 1- Die IP-Adresse* des Servers des Bereichsnamens (DNS) eingeben.
- 2- Den Namen* oder die IP-Adresse* des Versand-Servers (SMTP) eingeben.
- 3- Den Namen* oder die IP-Adresse* des Servers eingeben, wo Ihre Mails abgelegt sind (POP).

Mini-Lexikon:

- IP-Adresse: Digitaladresse eines an Internet angeschlossenen Geräts in Form von 4 durch Punkte getrennten Zahlen: 155.55.56.2. Diese Adresse wird für den Austausch zwischen Servern verwendet.
- DNS: Server des Bereichsnamens, verwandelt die Bereichsnamen Internet in IP-Adressen.
- Bereichsname Internet: Verständlicher Name eines Internet-Servers, entspricht einer IP-Adresse.

Bildschirm 6: Anschluß Mailsystem

- 1- Ihr Kennzeichen* eingeben (oder login).
- 2- Ihr verschlüsseltes Paßwort* eingeben.

Ihr Kennzeichen und Ihr Paßwort Mailsystem können identisch mit denjenigen des Internet-Anschlusses sein.

Bildschirm 7: Adressen

- 1- Ihre Adresse* des Elektronik-Mails (Adresse e-mail) eingeben.
- 2- Wenn Sie wünschen, daß die Antworten auf Ihre Mails an eine andere Adresse als unter 1 gesendet werden, diese hier eingeben.

Hinweis: Zur Eingabe des Zeichens @, auf der Tastatur und dann berühren (links oben auf der Tastatur).

Bildschirm 8: Unterschrift

- 1- Den Text eingeben, der sich automatisch an das Ende Ihres Mails setzt, wenn Sie die Option Unterschrift bei der Erstellung eines Mails wählen (Symbol).

Sein Konto aufzeichnen

Zum Validieren Ihrer Parameter Taste , dann zum Validieren Ihres Kontos. Wenn Sie vergessen, einen Parameter auf einem Bildschirm einzutragen, erscheint bei der Validierung der Parameter eine Fehlermeldung. In diesem Fall den fehlenden Parameter eintragen, dann validieren ().

* Diese Informationen werden Ihnen von Ihrem Internet-Anbieter oder Ihrem Intranet-Verantwortlichen geliefert.

IHR KONTO

•Konto (Bildschirm 1)

Anbieter-Name: _____

Telefonnummer: _____

•Anschluß an Internet (Bildschirm 2)

Kennzeichen/Login ID: _____

Login-Paßwort: _____

•Protokolle (Bildschirm 3)

Login-Protokoll: _____

Anschlußtyp: _____

•Script (Bildschirm 4)

•Server (Bildschirm 5)

DNS: _____

SMTP: _____

POP: _____

•Anschluß Mailsystem (Bildschirm 6)

Mail-ID: _____

Paßwort: _____

•Adressen (Bildschirm 7)

Mail-Adresse: _____

Praktische Informationen

Für weitere Informationen über Ihren ONE TOUCH *Com* und über die anderen ALCATEL-Produkte wählen Sie bitte:

- auf Internet:
<http://www.alcatel.com/gsm>

Reparatur

Wir empfehlen Ihnen, sich an Ihren Internet-Anbieter zu wenden, um die richtigen Parameter der e-mail-Konfiguration zu erhalten oder zu überprüfen.

- Wenn Sie nach dem korrekten Ausfüllen der Bildschirme keinen Zugriff auf das Mailsystem haben:
1- Sich vergewissern, daß das GSM-Netz und Ihr Abonnement die Datenübertragung unterstützen.
2- die Empfangsqualität prüfen, mindestens 2 Leisten sind erforderlich.

- Wenn die folgende Fehlermeldung erscheint:
1- «Die Verbindung zum Hostrechner wurde unterbrochen»: folgende Parameter prüfen: Anschluß an Internet (Bildschirm 2), Protokolle (Bildschirm 3) und Script (Bildschirm 4), wenn Sie ein Anschluß-Script verwenden.
2- «Die Verbindung zum Post-Server wurde unterbrochen»: folgende Parameter prüfen: Server (Bildschirm 5) und Anschluß Mail-

System (Bildschirm 6). Wenn erforderlich, mit den Digitaladressen* (IP-Adresse) der Server SMTP oder POP versuchen (Bildschirm 5).

3- «Verbindung wurde wegen einem Kommunikationsfehler unterbrochen»: wir empfehlen Ihnen, die Empfangsqualität zu prüfen und unter besseren Bedingungen einen neuen Versuch zu machen.

4- «MNP4 nicht aktiviert. Verbindung beendet...»: den Anschlußtyp auf dem Bildschirm Protokolle (Bildschirm 3) ändern und den Modus modem/MNP4 off verwenden.

* Diese Informationen werden Ihnen von Ihrem Internet-Anbieter oder Ihrem Intranet-Verantwortlichen geliefert.

Reproduktion untersagt. Im Interesse seiner Kunden behält sich ALCATEL das Recht vor, die Merkmale seiner Geräte ohne Vorbescheid abzuändern.

© 1998 ALCATEL BUSINESS SYSTEMS