



Liebe Kunden,

wir begrüßen Sie herzlich zur 27. Ausgabe des Boxhorn-EDV-Newsletters. Neben unseren monatlich attraktiven Angeboten mit besten PreisLeistungsverhältnissen (siehe Anhang als pdf), haben wir diesen Monat das brandaktuelle Thema „Internetzugang und E-Mails-Empfang/-Versand über Handy“ aufgegriffen.

Bevor wir Ihnen jedoch zu diesem Thema ein paar wichtige Hinweise geben, zunächst ein Hinweis in eigener Sache. Das Boxhorn-EDV Team wird am 02.Oktober auf die „Wies ́n“ gehen. Daher ist unser Büro an diesem Tag ab 12:00 nicht mehr besetzt.

Danke für Ihr Verständnis.

Boxhorn-EDV Hinweis des Monats

Internetzugang und E-Mails auf dem Handy

Die Leistungs-Fähigkeit der Handys hat in den letzten Jahren immens zugenommen. Inzwischen ist es eine Selbstverständlichkeit, dass die Geräte Internet und E-Mail fähig sind.

Grundsätzlich ist der E-Mail-Abruf mit dem Handy völlig unproblematisch, schnell eingerichtet und bietet eine enorme Flexibilität bei der elektronischen Erreichbarkeit. Daher möchten wir Ihnen heute einige wichtige Begriffe zu diesen Thema erläutern, sowie kurz auf ein paar Vertragsdetails hinweisen, auf die Sie im Vorfeld achten sollten, um nicht ungewollt in eine Kostenfalle zu geraten.

Wichtig ist hier vor allem, dass Sie zusätzlich zu Ihrem Telefonvertrag einen Datenvertrag mit abschließen sollten. Viele Verträge unterstützen die Interneteinwahl zwar bereits in ihrem einfachsten Telefonbasisvertrag, jedoch haben diese dann meist keine sogenannten Datenpakete inklusive. D.h. die Geräte und auch der Vertrag unterstützen die Einwahl, abgerechnet wird aber mit einem extrem teuren Tarif, der bis zu 1,- Euro für 10 kb (Kilobit) betragen kann . Eine normale Text-E-Mail hat meist 20-50 kb; mit Bild können es sehr schnell 5000 kb werden.

Unsere Empfehlung ist daher, wenn Sie planen, E-Mails oder Internet mit dem Handy zu nutzen, stets einen Datenvertrag mit abzuschließen. Optimalerweise wählen Sie einen datenmengenabhängigen und keinen zeitabgerechneten Datenvertrag, da oft die Verbindung nicht sofort gekappt wird. Bei einem datenmengenabhängigen Vertrag sollten Sie die Dial-in Datenmenge beachten. Die meisten Anbieter berechnen eine pauschale Datenmenge, vertragsabhängig je Einwahl. Haben Sie zum Beispiel einen 50 MB Tarif, rufen einmal pro Stunde Mails automatisch ab und verlangt jede Einwahl beispielsweise mindestens 100 kb, so haben Sie diese Datenmenge im Monat bereits mit 72 MB überschritten; selbst wenn Sie nicht eine E-Mail empfangen haben.

Daher sollten Sie Datenmengen im Bereich 50-100 MB nur dann buchen, wenn Sie Mails nur gelegentlich und manuell abrufen und selten ins Internet gehen. Wollen Sie Mails jedoch automatisch abrufen lassen, empfiehlt es sich Verträge ab 300 MB abzuschließen. Ein 300 MB Tarif kostet beispielsweise bei Vodafone ca. 20,- Euro, eine Flatrate ca. 35,- Euro, bei anderen Anbietern liegen die Kosten ähnlich.

Solch einen Datenvertrag können Sie auch über Ihr Notebook nutzen. Sie benötigen hierzu entweder einen integrierten Simkartensteckplatz in Ihrem Gerät, eine UMTS-Karte, oder Sie nutzen Ihr Handy als UMTS-Modem, indem Sie es über Kabel anschließen.

Interessieren Sie sich für den Internetempfang und den E-Mail-Austausch über Ihr Handy, haben Sie Fragen zur Tarifwahl oder benötigen Sie Unterstützung bei der Einrichtung, sprechen Sie uns an, wir helfen Ihnen jederzeit gerne.

Nachfolgend erläutern wir nun noch ein paar wichtige Begriffe zu diesem Thema:

Postbox ist die Mailbox auf Ihrem Server, z.B. Exchange, Communicate, Imap Server, oder auch ein Anbieter wie Strato, 1und1 etc.

Mailclient oder Endgerät : Ihr E-Mailprogramm oder Ihr Handy.

pop3: Das Post Office Protokoll Version 3 wird zum Abholen der Mails verwendet. Hier können die Originalmails nur entweder als Kopie vom Server geholt werden oder komplett aus der Postbox gelöscht werden, ein nachträglicher Abgleich findet nicht mehr statt und der Inhalt der Postbox ist somit an den Endgeräten unterschiedlich.

imap: Das Internet Mail Access Protokoll ist in der Lage die Postbox auf dem Server synchron zu halten. Das heißt konkret, Mails werden in Kopie vom Server geholt, ein Löschen am Imap Client bewirkt ein Löschen auf dem Server, sodass die jeweilig anderen IMAP Clients diese Mail

ebenfalls löschen / verschieben, etc. Damit können Sie Ihre Postbox von mehreren Endgeräten pflegen und haben überall eine identische Postbox.

GSM / GPRS / UMTS / HSDPA / 3G: Diese Begriffe beschreiben unterschiedliche Techniken zur mobilen Datenübertragung. So leistet GSM 14,4 kbit, GPRS 56 kbit, UMTS 384 kbit, HSDPA mit 3G Kanalbündelung aktuell 3,6 Mbit, später bis zu 28,8 Mbit. Aktuelle Handys beherrschen in der Regel HSDPA mit 3,6 Mbit und einen Fallback bei nicht vorhandener UMTS Netzabdeckung auf GPRS.

Wir wünschen Ihnen wieder viel Spaß bei der Angebotsauswahl und hoffen, Ihnen für Sie nützliche Informationen und Tipps gegeben zu haben. Auch für andere Rückfragen stehen wir Ihnen wie immer zur Verfügung.

Haben Sie Anregungen oder Kritik zu unserem Newsletter?
Über Ihre Meinung würden wir uns freuen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Boxhorn-EDV Team

Fa. Boxhorn-EDV
Bernhard Boxhorn
Baierbrunnerstr. 3 / IV. Stock

D-81379 München

Tel.: +49 (89) 66500632

Fax.: +49 (89) 66500633

mailto: info@boxhorn-edv.com

Web: www.boxhorn-edv.com

Klicken Sie hier, um den Newsletter abzubestellen:

newsletter-unsubscribe@boxhorn-edv.com