

Rund um die PAN-Zugangsberechtigung

Susanne Rupprecht, Marcus Pollak

PAN-Kennung und persönliches Kennwort

Die Bestellung einer PAN¹-Zugangsberechtigung nehmen alle Postämter und Anmeldestellen der Fernmeldebauämter entgegen.

Jedem Benutzer oder Anbieter werden daraufhin von der Post per Einschreibebrief die PAN-Kennung und ein persönliches Kennwort übermittelt. Beide zusammen sind zur Identifikation im PAN-System erforderlich.

Die Teilnehmerkennung besteht aus zehn Ziffern und ist fix. Das persönliche Kennwort kann und soll man ändern. Es besteht aus acht Ziffern und/oder Buchstaben, wobei Groß- und Kleinschreibung unterschieden werden. Zur Änderung des persönlichen Kennworts ist die die PAN-Seite *920# vorgesehen.

PAN-Nummer²

Des weiteren wird jedem PAN-Benutzer und Anbieter eine neunstellige PAN-Nummer zugeteilt. Diese ist sozusagen die Adresse des PAN-Benutzers/Anbieters und ist öffentlich bekannt, sie steht im gedruckten PAN-Teilnehmer-Verzeichnis und (wöchentlich aktualisiert) im PAN-System selbst auf *191# (alle Teilnehmer) bzw. *192# (Anbieter). Die PAN-Nummer ist zur elektronischen Kommunikation der Teilnehmer untereinander notwendig. Die verschiedenen Kommunikationsdienste sind weiter unten angeführt.

Die PAN-Nummer wird nach dem folgenden Schema gebildet:

9 1 D D A N N N N

91 PAN-Kennung
DD Datex-Bereich
A Art: 1 = Benutzer, 2 = Anbieter, 5 = Externer Rechner
NNNN Anschlußnummer

Am Datex-Bereich erkennt man, welche PAN-Zentrale für den betreffenden Teilnehmer zuständig ist und somit, an welches Systemservice man sich wenden kann.

Mitbenutzer-Kennung

Jeder PAN-Teilnehmer kann sogenannte Mitbenutzer einrichten, sodaß mehrere Personen unabhängig voneinander PAN benutzen können. Die für Mitbenutzer anfallenden Kosten werden dem Hauptbenutzer verrechnet. Aber auch der Hauptkennungsinhaber selbst kann Mitbenutzerkennungen verwenden, wenn er zum Beispiel zwischen den Kosten durch berufliche und private Nutzung des PAN unterscheiden will.

Die durch einen Mitbenutzer aufgelaufenen Kosten können vom Hauptkennungsinhaber durch Aufruf der dafür vorgesehenen PAN-Seiten eindeutig zugeordnet werden.

Mitbenutzer haben eine eigene PAN-Nummer, eine eigene PAN-Teilnehmerkennung sowie ein eigenes persönliches Kennwort.

Ihre Teilnehmerkennung besteht aus den ersten acht Ziffern der Teilnehmerkennung des Hauptbenutzers und der zweistellig anzugebenden Mitbenutzernummer.

Die PAN-Nummer für Mitbenutzer setzt sich folgenderweise zusammen:

PAN-Nr.

Hauptbenutzer 9 1 D D A N N N N
Mitbenutzer D D A N N N N X X

91 PAN-Kennung
DD Datex-Bereich
A Art: 1 = Benutzer, 2 = Anbieter, 5 = Externer Rechner
NNNN Hauptanschlußnummer
XX Nummer des Mitbenutzers (01-99)

Bemerkung: Die alten BTX-Zugangsberechtigungen (BTX-Kennungen und persönliches Kennwort) und BTX-Nummern gelten natürlich unverändert auch im PAN-System weiter!

PAN-Nummer und Kommunikations-Dienste

Wenn Sie anonym ins System eingestiegen sind, können Sie sich jederzeit identifizieren, indem sie die Seite *98# aufrufen und dann Ihre Kennung und Ihr Kennwort eingeben.

Folgende Kommunikationsdienste können Sie nur identifiziert (mit PAN-Nummer) nutzen:

PAN-Mitteilungsdienst	*941#
Lange Mitteilung	*948#
Spezielle Mitteilungs-Formulare (Grüße, Glückwünsche, Einladungen, Bestätigungen)	*942# ff
PAN-Konversationsdienst	*960#
PAN-FIDO Gateway	*85706#

PAN-Decoder

Um aktiver PAN-Benutzer zu werden, bedarf es neben Hardware wie PC und Modem auch der entsprechenden Software. Dazu genügen für den ASCII-Sektor des PAN "gewöhnliche" 80-Zeichen-Terminalprogramme. Zur Nutzung des CEPT-Sektors benötigen Sie PAN-Decoder-Software (kurz: einen PAN-Decoder). Mittlerweile existieren bereits viele Decoder-Programme für die Betriebssysteme DOS und Windows. Eine Liste finden Sie im Artikel "PC-Software für BTX" im Aprilheft des Vorjahres der PC-NEWS edu.

Darüberhinaus wird es in Kürze eine besonders günstige Möglichkeit geben, einige der bewährtesten PAN-Decoder zu ergattern:

Nämlich GRATIS!

Unter dem Motto

„PAN ... WÄHL AN!“

wird der MCCA (Multi Computer Communications Austria) ein Preis-ausschreiben veranstalten!

Schauen Sie bitte in den nächsten Wochen in die PAN-Seiten des MCCA (*2550#) und lesen Sie mehr darüber in "Rund um die PAN-Zugangsberechtigung" im nächsten Heft weiter! □

¹ PAN Public Access Network

² Beispiele für PAN-Nummern finden Sie auf der Impressumseite