

Die PC-ONLINE Hilfe

(Stand: 11. März 1997)

Die Installation dieser PCO-Monats-CD

Das Setup-Programm für die PCO-CD startet unter Windows 95 automatisch, wenn Sie die CD zum ersten Mal in Ihr CD-Laufwerk einlegen. Unter anderen Betriebssystemen starten Sie die Datei SETUP.EXE im Hauptverzeichnis der PCO-CD. Das Setup-Programm steht nur unter Windows 95, Windows 3.x und OS/2 zur Verfügung.

Vor der Installation prüft das Setup-Programm, welche Software, insbesondere welche Browser auf Ihrem Rechner bereits installiert sind, kopiert lediglich die beiden Programme PCOMAN.EXE und UNARJ.DLL in das Windows-Systemverzeichnis und trägt sie in die INI-Datei Ihres Web-Browsers sowie in die Windows-Registry ein (die den normalen Betrieb Ihres PCs nicht berühren). Außerdem können Sie durch erneutes Aufrufen von SETUP.EXE diese Installation wieder rückgängig machen.

Ist kein Browser installiert, bietet Ihnen das Setup-Programm die Installation des Internet Explorers Version 3.01 an, der alle Funktionen der PCO-CD nutzen kann. Der Internet Explorer 3.01 läuft allerdings nur unter Windows 95. Für Benutzer von Windows 3.x steht der Microsoft Internet Explorer Version 3.0 auf der CD bereit. Außerdem bietet Ihnen die Firma 1&1 im Verzeichnis \BROWSER\TONLINE auf dieser CD den T-Online-Decoder 1.2b inklusive Netscape 3.01 (16bit). OS/2-Benutzer können entweder einen der Windows-3.x-Browser installieren oder den Netscape 2.02 für OS/2 entsprechend modifizieren (siehe Abschnitt "PC-ONLINE Web-CD für OS/2 Netscape").

Allgemeine Bedienung der neuen PCO-Oberfläche

Die CD-Oberfläche funktioniert genauso wie die Web-Angebote im World Wide Web (WWW) im Internet selbst. Alle Funktionen und Verzweigungen präsentieren sich als sogenannte Links in Form von unterstrichenem Text oder Bildern. Aktive Links erkennen Sie daran, daß sich der Cursor in eine Hand verwandelt, wenn Sie ihn direkt auf dem Link positionieren. Ein einfacher Klick mit der Maus startet das Link.

Die Struktur der PCO-Oberfläche

Die Oberfläche präsentiert sich mit mehreren Fenstern (im Web-Jargon: Frames). Die genaue Struktur kann sich verändern, etwa wenn sich in einigen Rubriken das Hauptfenster in ein Inhaltsverzeichnis und ein Detailfenster (siehe unten) aufspaltet.

Die einzelnen Fenster und Ihre Funktion

Das Navigationsfenster

Das Navigationsfenster am unteren Bildschirmrand ist immer zu

sehen und präsentiert ständig Links zu den wichtigsten Seiten der Oberfläche:

HOME: verzweigt zur Startseite

!: verzweigt auf eine Suchseite für sämtliche PCO-Codes

?: verzweigt zu diesem Hilfetext

Software: verzweigt in die Rubrik Software

Hier finden Sie sämtliche redaktionell erwähnten Programme (Shareware, Freeware, Public Domain oder Demos) aus der jeweils aktuellen Ausgabe von PC-ONLINE, die mit einem PCO-Code gekennzeichnet sind. Außerdem die ständigen PCO-Evergreens, damit Quereinsteiger, die PC-ONLINE jetzt erst kennengelernt haben, die wichtigsten Programme für den Online-Alltag sofort parat haben. Darüber hinaus finden Sie hier Softwareproben, Demo-, Light- oder Schnupperversionen bzw. zeitlich limitierte oder teilweise eingeschränkte Vollversionen kommerzieller Software von unseren Anzeigenkunden.

Go online: verzweigt in die Rubrik Go online

Hier finden Sie die aktuellen PCO-Bookmarks mit sämtlichen redaktionell erwähnten Web-Links aus der jeweils aktuellen Ausgabe von PC-ONLINE sowie die aktuelle Web-Top 10 direkt zum Anklicken.

E-Zine: verzweigt in die Rubrik E-Zine

E-Zine steht für Elektronisches MagAZINE. Hier finden Sie multimedial aufbereitete redaktionelle Beiträge wie zum Beispiel Videoclips im AVI-Format, HTML-Workshops oder Diashows von PC-ONLINE. Außerdem können Sie hier an unserer regelmäßigen Leserumfrage teilnehmen, bei der es monatlich wertvolle Online-Preise im Wert von 10 000 DM (!) und mehr zu gewinnen gibt.

Get More: verzweigt in die Rubrik Get More

Wenn Ihnen die aktuelle Ausgabe von PC-ONLINE inklusive Monats-CD nicht mehr ausreicht, erfahren Sie hier, wie Sie Ihre PCO-Sammlung mit unseren PCO-Oldies auffrischen können, welche weiteren aktuellen Sonderhefte und Sonder-CDs es von uns gibt, und in welchen Online-Diensten wir sonst noch für Sie vertreten sind.

Das Hauptfenster

Das Hauptfenster in der Mitte präsentiert die aktuell gewählten Leitseiten oder Inhalte. Je nach gewählter Rubrik und Funktion zeigt es sich als ein einziges durchgehendes Fenster oder aufgeteilt in Indexfenster (links) und Detailfenster (rechts).

Das Indexfenster

Das Indexfenster bietet ein passendes Inhaltsverzeichnis zu den gerade ausgewählten Inhalten. Wenn Sie ein Link im Indexfenster anklicken, erscheint der jeweilige Inhalt dazu im Detailfenster rechts daneben. Der Index selbst bleibt davon unberührt. Im Index-Fenster können je nach gewählter Rubrik unterschiedlich Begriffe erscheinen: Meist sind es Namen von Programmen oder PCO-Codes. Der Titel im Indexfenster sagt Ihnen, welchen Inhalt es gerade auflistet.

Das Werbefenster

Das Werbefenster präsentiert Links und Informationen von Anzeigenkunden der PC-ONLINE. Oft erhalten Sie weiterführende Informationen, wenn Sie auf ein Bilder oder Textlink klicken.

Der PCO-Code

Auf der Suchseite für die PCO-Codes und auf den Startseiten der einzelnen Software-Rubriken finden Sie ein Eingabefeld für PCO-Codes. Gefunden werden nur die Codes aus der aktuellen PCONLINE-Ausgabe, (zurückliegende Ausgaben sind hier nicht berücksichtigt). Um zum Angebot eines bestimmten PCO-Codes zu springen, geben Sie den Code in das Eingabefeld ein (Groß- und Kleinschreibung spielt dabei keine Rolle). Anschließend klicken Sie auf den Button "Suchen" direkt neben dem Eingabefeld. (Achtung: Ein abschließends RETURN nach der Code-Eingabe aktiviert die Suchfunktion NICHT). Egal auf welcher Seite und in welcher Rubrik Sie sich gerade befinden - es stehen Ihnen immer sämtliche PCO-Codes zur Verfügung. Auf der Suchseite für die PCO-Codes (zu erreichen über das Link "PCO-Code" im Navigationsfenster unten) finden Sie im Fenster links ein Verzeichnis aller in dieser Ausgabe gültigen PCO-Codes.

Die Software-Kategorien

Jedem Programm auf der CD ist neben dem PCO-Code auch eine inhaltliche Software-Kategorie zugeordnet, etwa Terminalprogramme, ISDN, Packer usw. Die Kategorien finden Sie in der Auswahlbox auf den Startseiten der einzelnen Software-Rubriken (Aktuell, Evergreens, Pool und Anzeigen). Sie springen in eine Kategorie, indem Sie die gewünschte Kategorie in der Auswahlbox aktivieren und dann auf den Button "Suchen" direkt daneben klicken (Achtung: Ein abschließendes RETURN nach der Auswahl aktiviert die Suchfunktion NICHT). Die einzelnen Software-Rubriken präsentieren jeweils nur die Kategorien in der Auswahlbox, für die tatsächlich Programme vorhanden sind. Sie finden demzufolge in der Software-Rubrik Aktuell andere Kategorien als bei den Evergreens. Wenn Sie sich einen Überblick über alle vorhandenen Kategorien und Programme verschaffen wollen, gehen Sie am besten in die Software-Rubrik Pool, wo alle Programme auf dieser CD aufgelistet sind (mit Ausnahme der als Anzeigen deklarierten Software).

Ärger mit Links?

Sollten manche Links nicht funktionieren, insbesondere bei den Kopier- und Suchfunktionen, kann das daran liegen, daß Sie keinen einen geeigneten Browser verwenden.

In einigen seltenen Konstellationen kann es allerdings vorkommen, daß sich auch moderne Browser wie der Microsoft Internet Explorer oder Netscape Navigator an der aktuellen Frame-Konstellation verschlucken und die Seite nicht wie vorgesehen aktualisieren (obwohl Sie das eigentlich müßten; das nächste Update kommt bestimmt...).

In diesem Fall empfiehlt es sich, die Funktion "Seite zurück" des Browsers zu verwenden oder auf eine darüberliegende Rubrik zu verzweigen. Falls das nicht hilft können Sie mit der Funktion "Seite aktualisieren" bzw. "Seite neu laden" des Browsers wieder für geordnete Verhältnisse sorgen.

Schlimmstenfalls müssen Sie sich dann zurückklicken in die gewünschte Rubrik (die aber in der Regel nie weiter als zwei Mausklicks entfernt liegt).

Geeignete Web-Browser

An die Inhalte der neuen PCO-CD kommen Sie wie selbst mit einem Web-Browser. Um alle Features der CD nutzen zu können, empfehlen Ihnen einen modernen Browser wie den Netscape Navigator ab Version 2.01 (die Version 2.0 unterstützt JavaScript nicht korrekt) oder den Microsoft Internet Explorer 3.0.

Wenn Sie einen anderen Browser verwenden, sollte er auf jeden Fall die Frame-Technologie beherrschen und JavaScript-fähig sein. Bei Browsern ohne Frame-Fähigkeiten nach dem Start der Bildschirm leer bleiben; ohne JavaScript-Unterstützung funktionieren die fortgeschrittenen Funktionen nicht, etwa die Suche nach PCO-Codes und die Auswahl von Software-Kategorien.

Auf dieser CD finden Sie den Microsoft Internet Explorer 3.01 für Windows 95 im Verzeichnis \BROWSER\MSIE32, der sämtliche Features dieser CD unterstützt.

Für Windows 3.x-Anwender empfiehlt sich entweder der Microsoft Internet Explorer 3.0 für Windows 3.1 im Verzeichnis \BROWSER\MSIE16 oder der Netscape Navigator 3.01 (16bit) im Verzeichnis \BROWSER\TONLINE.

PC-Online Web-CD mit OS/2-Netscape

Leider kann das Windows-Setup-Programm den OS/2-Netscape nicht automatisch modifizieren, so daß auch die Kopierfunktion korrekt arbeitet. Die nötige Modifikation kann aber leicht von Hand vorgenommen werden.

Zunächst sollten Sie trotzdem das Setup-Programm der CD starten. Es installiert automatisch den benötigten PCO-Manager in Ihrem OS/2-Windows-Verzeichnis. Dann rufen Sie im Optionen-

Menü des Netscape-Browsers die Rubrik *General Preferences* auf. Unter *Helpers* müssen Sie einen neuen Anwendungs-Typ erzeugen. Klicken sie dazu auf *Create New Type*. Unter *Mime Type* tragen sie dann **TEXT** und bei *Mime Subtype* **X-PCOMAN** ein. Als *File Extensions* geben sie **PCO** ein. Schließlich gilt es noch auf den PCO-Manager mit dem zugehörigen Pfad unter *App Settings* zu verweisen. In der Regel befindet sich die Datei PCOMAN.EXE im OS/2-Systemverzeichnis unter OS2\MDOS\WINOS2. Jetzt ist nur der Knopf *Launch Application* zu aktivieren - fertig. Schließen sie die Eingabe mit *OK* ab und sichern Sie Ihre Änderungen. Nach einem Neustart des Browsers kann jetzt auch die Kopierfunktion in der Softwarerubrik verwendet werden.

Automatische Kopierfunktion

Bei den Beschreibungen aller Programme finden Sie den Button "Kopieren", der die gewünschte Software automatisch entpackt und in ein Verzeichnis Ihrer Wahl auf Ihre Festplatte kopiert. Starten Sie das Programm dann mit dem Explorer oder einem anderen Dateimanager direkt aus diesem Verzeichnis auf der Festplatte. In einigen Fällen müssen Sie zuvor das Setup-Programm der Hersteller starten, bevor Sie das jeweilige Programm benutzen können (in der Regel die Datei SETUP.EXE). Wenn die Kopierfunktion nicht funktioniert, kann das zwei Gründe haben:

1. Sie haben die PCO-Software nicht installiert. Führen Sie in jedem Fall die Installation durch.
2. Der von Ihnen verwendete Browser ist nicht JavaScript fähig. Installieren Sie in diesem Fall einen geeigneten Browser.

Sollte beides nicht möglich sein, können Sie die Programme von Hand installieren. Sie finden sämtliche Programmarchiv im ARJ-Format im CD-Verzeichnis \FILESBBS.

Die Zuordnung von Programmnamen und Archiv entnehmen Sie der Dateibeschriftung des jeweiligen Programms in der Oberfläche, auf die Sie in der Rubrik Software über Programmnamen, PCO-Codes und Software-Kategorien zugreifen können. Wahlweise finden Sie eine vollständige Auflistung in der Datei FILES.BBS im Verzeichnis \FILESBBS, die Sie mit jedem ASCII-Editor (z.B. Norton Commander oder EDIT.COM von MS-DOS) einsehen können.

Programmarchive von Hand installieren

Sämtliche Programmarchive finden Sie im CD-Verzeichnis \FILESBBS\in komprimierter Form im ARJ-Format vor. Vor der Benutzung müssen die Archive entpackt werden. Sollten Sie über keinen Entpacker für das ARJ-Format verfügen, finden Sie eine einsatzfähige Version im Verzeichnis \PACKER\ auf der CD. Speichern Sie den Archivinhalt mit dem Entpacker in einem eigenen Verzeichnis auf Ihrer Festplatte. Bevor Sie das Programm selbst starten, müssen Sie in einigen Fällen zuvor das Setup-Programm der Hersteller starten, bevor Sie das jeweilige Programm benutzen können (in der Regel die Datei SETUP.EXE). Meistens finden Sie in der Datei README nähere

Hinweise zur korrekten Installation.

Direkte Online-Links

Einige Links und Email-Adressen verzweigen nicht auf CD-Inhalte, sondern versuchen, eine direkte Online-Verbindung im WWW aufzubauen. Voraussetzung dafür ist natürlich die Fähigkeit Ihres Browser, mit der passenden Hardware und Software-Konfiguration (insbesondere Winsock) automatisch online gehen zu können. Ist das der Fall, landen Sie direkt an der aktivierten Web-Adresse oder versenden eine Email.

Die PC-ONLINE Mini-FAQ zur Monats-CD

Wie starte ich die CD?

Wenn die CD installiert ist, startet unter Windows 95 die Oberfläche automatisch. Unter anderen Betriebssystemen starten Sie mit Ihrem Browser im Hauptverzeichnis die Datei INDEX.HTM.

Wie kann es sein, daß die Oberfläche der PCO-CD nicht erscheint, sondern nur eine kleine Meldung?

Sie haben keinen frame-fähigen Browser. Bitte verwenden Sie den Internet Explorer 3.0 oder Netscape 2.01 oder höher.

Warum startet die Web-Oberfläche immer noch nicht, obwohl ich wie im Setup-Programm empfohlen einen Ihrer Browser installiert habe?

Sie sollten in der Regel Windows immer komplett neu starten, wenn Sie neue Programme installiert haben, damit entsprechende Veränderungen vom System auch tatsächlich erkannt werden.

Bei mir funktioniert das automatische Kopieren der Programmarchive nicht. Warum?

Sie haben das Installationsprogramm nicht ausgeführt oder Ihr beherrscht kein Java Script.

Wie finde ich bestimmte Programme?

1. über den PCO-Code
2. über das Verzeichnis Programmennamen (vollständig im Index der Rubrik Software - Pool)
3. über die Kategorienauswahl (vollständig in der Auswahlbox der Rubrik Software- Pool).

Kann ich die PCO-Oberfläche von meinem Rechner wieder entfernen?

Ja. Lassen Sie dazu einfach das Setup-Programm nochmals laufen; es entfernt dann alle Komponenten (PCOMAN.EXE und UNARJ.DLL im Windows-Systemverzeichnis) sowie die entsprechenden Browser-INI- und Windows-Registry-Eintragungen.

Mir ist die Schrift der Inhaltsverzeichnisse zu klein. Geht das nicht größer?

Doch. Im Internet-Explorer klicken Sie in der Buttonleiste

einfach auf den Schrift-Button während Sie zuvor das Indexfenster angeklickt haben. Dann erscheint das Inhaltsverzeichnis in größerer Schrift. Sollte dann der Rahmen für das Inhaltsverzeichnis zu klein sein, ziehen Sie ihn einfach mit der Maus auf die benötigte Größe. Bei anderen Browser können Sie meist unter dem Menüpunkt "Optionen" die gewünschten Schriftgröße einstellen.

Komme ich an die PCO-Programme auch ohne Web-Oberfläche heran?

Sie finden sämtliche Programme im Verzeichnis \FILESBBS in ARJ-Archive verpackt. Über das Programm ARJ.EXE im Verzeichnis \PACKER können Sie alle Archive selbst entpacken. Darüber hinaus finden Sie sämtliche Dateibeschreibungen in der DOS-ASCII-Textdatei FILES.BBS im Verzeichnis \FILESBBS.

Warum braucht die Web-Oberfläche mit meinem Netscape-Browser so furchtbar lange?

Wenn Sie über das Netscape-Menü Optionen/Netzwerk-Einstellungen die Option Keine Proxies auswählen, sollte dieses Problem nicht mehr auftreten.

Warum dauert es so lange, bis ich im Software-Menü endlich einen PCO-Code eingeben kann?

Dieses Problem konnten wir bislang nur mit Netscape auf etwas schwächeren PC mit weniger Arbeitsspeicher nachvollziehen. Wir vermuten, daß dies an unserer überdimensionierten Index-Liste im linken Frame mit den vielen PCO-Codes lag, die wir nun stärker portioniert haben, um den Arbeitsspeicher zu entlasten.

Warum startet das Video nicht, wenn ich mit Netscape auf das Video klicke?

Unter Windows 3.1 müssen Sie zuvor Video für Windows (Verzeichnis \VFW) installieren, das in W95 bereits fest in die Umgebung eingebaut ist. Anschließend müssen Sie über das Netscape-Menü Optionen/Allgemeine Einstellungen/Hilfsprogramme die Dateiarart video/vfw einrichten und die Option Anwendung starten auswählen. Als Abspielprogramm tragen Sie MPLAYER.EXE mit Pfadangabe (in welchem Verzeichnis sich das Programm befindet) ein.

Wie kann ich meinen Browser so einrichten, daß dieser und kein anderer bei einem Klick auf INDEX.HTM automatisch startet?

Der Web-Browser, den Sie früher mal zuerst installiert haben, wird in die Windows-Registry eingetragen, um per Mausklick .HTM-Dateien automatisch mit dem richtigen Programm öffnen zu können. Um dies zu ändern, müssen Sie den Dateityp von Hand auf das gewünschte Programm einstellen, was Sie beim W95-Explorer (nicht Internet-Explorer!) über das Menü Ansicht/Optionen Dateitypen/Bearbeiten erreichen.

Warum stürzen bei mir einige HTML-Seiten einfach ab?

Dieses Problem konnten wir bislang nur mit Netscape 2.0 nachvollziehen, während Netscape 2.01 mit denselben Seiten keinerlei Probleme macht. Vermutlich handelt es sich um ein JavaScript-Problem, das in Netscape 2.01 gegenüber der Version 2.0 ausgemerzt wurde.

Wie kann ich Ihnen meine Erfahrungen und Anregungen für die PCO-CD mitteilen?

Am schnellsten per E-Mail unter redaktion@pconline.de. Danke für die konstruktive Kritik, die uns hilft, die Oberfläche weiter zu verbessern.