

TEST

PC wird zum Fax und Anrufbeantworter



Kommunikationszentrum am PC



BEWERTUNG:

GRÖSSTER VORTEIL: Cleveres Fax/Telefonbeantworter/Modem-Gerät. Vom PC unabhängiger Betrieb und Ausdruck der Faxe auf dem PC-Drucker.

GRÖSSTER NACHTEIL: Viele Kabel

SPRACHE: Deutsch, Englisch

SYSTEMVORAUSSETZUNG: PC, Windows, geeigneter Drucker, Telefonanschluss

BENUTZERANFORDERUNG: Nichts für Leute mit Kabelphobie

HERSTELLER: Martignoni Electronics

PREIS: Fr. 848.–

INFO: Martignoni Electronics, Tel. 01/273 11 11

In einem modernen Büro steht viel Elektronik herum, einiges davon gleich doppelt. So haben viele ein Faxmodem zum Versenden von Faxmitteilungen im PC, für das Empfangen der Telefaxe verwenden sie aber zusätzlich ein handelsübliches Faxgerät. Auch ein Anrufbeantworter steht herum, obwohl der PC diese Aufgabe eigentlich übernehmen könnte.

Die Spinne verbindet Bestehendes

Die Zürcher Firma Martignoni hat sich bereits vor rund einem Jahr diesem Problem angenommen und ein Gerät entworfen, das die bestehenden Komponenten PC, Drucker und Telefon zu einer kompletten Telekommunikationslösung verbindet. Das «Wunderding» heisst Spiderman: Bei ausgeschaltetem PC können Sie entweder auf Ihrer Telefonleitung telefonieren, Telefaxe empfangen, oder den Anrufbeantworter dienen lassen. Ist der PC eingeschaltet, lassen sich zusätzlich Telefaxe versenden oder elektronisch Daten austauschen. Spiderman wurde vor rund einem Jahr angekündigt, seit wenigen Wochen ist er nun lieferbar – und das Warten hat sich gelohnt.

Wer die Spiderman-Schachtel öffnet, erschrickt. Sie enthält zwar keine Spinne, aber dafür eine Unmenge Kabel. Insgesamt zwölf Kabelenden hielten wir in Händen und entschlossen uns daraufhin, doch das Installationshandbuch zu lesen. Dank der deutschsprachigen, gut illustrierten Anleitung war die Verkabelung allerdings nach fünf Minuten erledigt. Die dreieckige Spiderman-Box sass dann wirklich wie eine Spinne im Kabelnetz.

Konfiguration per PC

Spiderman ist Modem, Telefaxgerät und Telefonbeantworter und braucht dazu nur eine Telefonlinie. Wie er sich verhalten soll, wird mit einem Windows-Programm definiert. Der Anwender bestimmt, nach wie vielen Klingeltönen Spiderman abnimmt, ob Faxe direkt aus-

gedruckt werden, oder mit welcher Meldung der Anrufer bei Abwesenheit begrüsst wird. Die Begrüssungsmeldung wird über das Mikrofon am Spiderman aufgenommen. Wer will, kann Spiderman auch so programmieren, dass er sich nachts anders verhält als während der Arbeitszeit oder bei eingeschaltetem PC eine andere Anrufbeantworter-Ansage spricht als bei ausgeschaltetem Rechner. Bei aktivem PC meldet sich der Beantworter beispielsweise mit «Ich bin zurzeit gerade auf der anderen Telefonlinie besetzt», bei ausgeschaltetem PC mit «Ich bin zurzeit nicht im Büro».

Zuverlässiger Faxempfang

Spiderman erledigt den Faxverkehr manuell oder automatisch, egal, ob der PC läuft oder nicht. Im manuellen Betrieb empfängt er auf Knopfdruck und legt die Faxmitteilung in seinem Speicher ab oder druckt sie automatisch auf dem PC-Printer aus (unterstützt werden HP Desk- und Laserjet, Postscript, Canon Bubble-

jet, Epson-Drucker und IBM Proprinter). Im automatischen Betrieb meldet sich Spiderman als Telefonbeantworter, erkennt, dass eine Faxmitteilung eintrifft und empfängt diese. Danach schaltet er den Printer ein und druckt den Fax aus. Ist der Ausdruck erledigt, trennt Spiderman den Printer wieder vom Stromnetz. Im Spiderman-eigenen Speicher lassen sich rund 20 Seiten Faxmeldungen ablegen.

Faxe versendet Spiderman nur bei laufendem PC. Es wird Software mitgeliefert, die auf dem PC einen zusätzlichen «Drucker» mit dem Namen «Telefax» installiert. Wird auf dem «Telefax» ausgedruckt, muss nur noch die Nummer des Empfängers angegeben werden und das Dokument wird automatisch übermittelt.

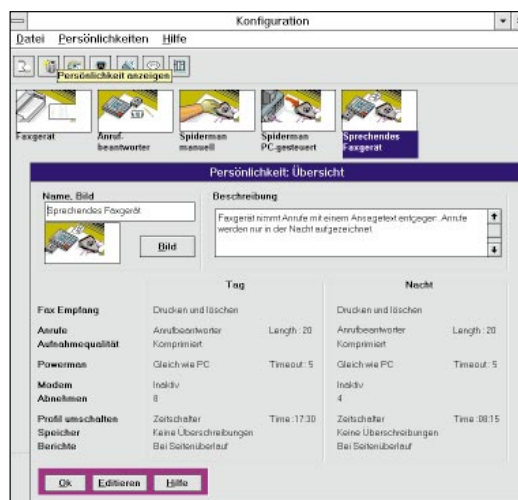
Als Telefonbeantworter zeichnet Spiderman digital in seinem eingebauten Speicher eine beliebige Anzahl Meldungen in der Gesamtlänge von zwölf Minuten auf. Dies natürlich auch, wenn der PC ausgeschaltet ist. Wer will, kann diese Aufzeichnungslänge auf bis zu drei Stunden durch den Einbau einer Speichererweiterung erhöhen. Über Drucktasten lassen sich die Anrufe jederzeit abhören.

Das intelligente Kästchen eignet sich auch als «normales» Modem für die Datenübertragung. Mitgeliefert wird ein Programm, das den Zugriff auf Videotex ermöglicht, ebenfalls dabei ist die Software für den Einstieg in den Nachrichten- und Meldungsdienst von CompuServe. Das Datenmodem entspricht zwar nicht dem technisch Modernsten, reicht aber für den alltäglichen Gebrauch alleweil aus (es entspricht dem V.32.bis-Standard).

Auszeichnung mit sechs Pctip-Chips

Spiderman erledigt im (Klein)Büro sämtliche Kommunikationsaufgaben, egal ob Telefon-, Fax- oder Datenverkehr. Dank seiner Unabhängigkeit vom PC ist er Vertreter einer neuen Generation von Produkten, die den PC-Einsatz noch effizienter machen. Das Produkt ist technisch ausgefeilt, funktioniert zuverlässig und kommt mit kompletter Software und allen nötigen Kabeln. Verbesserungswürdig sind nur noch Kleinigkeiten, etwa die Beschriftung und Anordnung der Bedienungstasten, kleine Unschönheiten in der Software und die Verwendung von Akkus anstelle von Batterien für die Stromausfallsicherung. Wenn Sie Ihr PC-Druckergespann zu einem Telekommunikationszentrum ausbauen wollen, ist der schweizerische Spiderman die preisgünstigste und alltagstauglichste Lösung auf dem Markt.

Kurt Haupt/Bt



Beim Spiderman lässt sich mit einem Windows-Programm von den Faxfunktionen bis zum Beantwortertext einfach alles einstellen.