

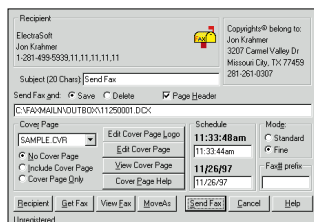
## FaxMail Network 5.25

## Tanie faksowanie

Na rynku software'owym egzystuje wiele programów do faksowania, w większości jednak są to produkty komercyjne, za które trzeba często słono zapłacić. Używając aplikacji *FaxMail Network 5.25* firmy ElectraSoft, nie unikniemy wprawdzie konieczności dokonania opłaty rejestracyjnej, ale nie jest ona zbyt wysoka.

FaxMail może pracować w systemach Windows 95, Windows NT (3.0 bądź 4.0) i Windows 3.1x (z zainstalowanymi bibliotekami Win32). Niestety, nie pracuje w sieci. Po uruchomieniu programu instalacyjnego należy odpowiedzieć na pytania dotyczące

typu używanej karty faksmodemowej, portu komunikacyjnego i numeru telefonu, pod którym będziemy odbierać nadsyłane fakсы. Ponadto program pozwala na zdefiniowanie używanego typu notacji daty oraz godziny. Na zakończenie podajemy nazwę katalogu – skrzynki pocztowej.



**FaxMail Network może konkurować z produktami komercyjnymi**

Wiadomości, które mają zostać wysłane przygotowujemy za pomocą *FaxMail Notepad*. Jest to edytor tekstu, pozwalający na dołączenie do tworzonych dokumentów tzw. cover page – elementu służącego np. jako logo firmy, a zapisanego w postaci pliku PCX. Oczywiście możliwe jest skorzystanie z dowolnego edytora, przygotowanie faksów do wysłania, ustawienie ich w kolejce, a następnie nadanie „hurtem”. FaxMail pozwala na stworzenie książki telefonicznej – obejmuje ona nie tylko numery faksów, lecz także łączy je w grupy odbiorców.

W przypadku, gdy któraś z przesyłek nie dotrze do adresata, zostaniemy o tym poinformowani przez program *Event Monitor*. Zarejestrowanym zdarzeniem może być także udane nadanie faksu.

## w skrócie

## FaxMail Network 5.25

Wymagania: PC 486; 8 MB RAM; Windows 3.1x, 95 lub NT; ok. 15 MB na dysku  
Producent: ElectraSoft, USA, <http://www.electrasoft.com/>  
Rejestracja: 55 USD



FaxMail został wyposażony w rozbudowany system pomocy, niestety, w języku angielskim. Ale ponieważ trudno wymagać od autorów oprogramowania rozprzeczaniego jako shareware, aby spolszczali swoje produkty – aplikację można polecić wszystkim chcącym wyposażyć komputery w firmie w stosunkowo tani program do faksowania.

(ar)

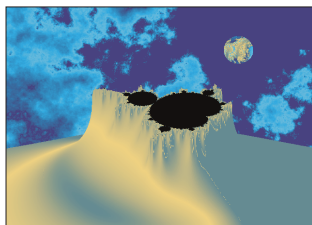
## Fractal Agent 1.0

## Autopodobieństwo

Wraz z pojawieniem się na rynku stosunkowo silnych komputerów PC powstały programy mogące wykorzystać ich moc obliczeniową do stworzenia skomplikowanej grafiki. Jeżeli tylko dysponujemy komputerem wyposażonym w procesor Pentium i kilkanaście (albo kilkadziesiąt) megabajtów pamięci operacyjnej możemy pokusić się o narysowanie fraktali. Są to figury identyczne w całym swoim obszarze – dowolne powiększenie jakiegokolwiek ich fragmentu daje nam w efekcie wierny obraz całego obiektu.

*Fractal Agent 1.0*, program autorstwa Terry W. Gintza pozwala na zaznajomienie się

z podstawowymi typami fraktali (np. Mandelbrota), a także na wprowadzenie do nich własnych poprawek i skonstruowanie figur autorskich. Aplikacja tworzy fraktale według metody iteracyjnej. Polega ona na wybraniu dowolnego obiektu (np. linii), a następnie



**Fraktal Mandelbrota stworzony przy wykorzystaniu standardowej palety kolorów Fractal Agent**

przekształceniu go według zadanej formuły. Rezultat przekształcenia jest wykorzystywany do zmiany formuły – i tak w kółko (po kilkuset krokach zupełnie jasne staje się dlaczego wymagany jest silny komputer). Program udostępnia dziesięć podstawowych typów algorytmów przekształceń (w tym Mandelbrot i Julia) i pozwala użytkownikowi na dowolną modyfikację reguł, zmiany właściwości obiektu wzdłuż osi Z.

Fractal Agent używa kolorów do zaznaczenia poszczególnych obszarów tworzonego rysunku. Do wyboru zestawiono użytkownikom dziewięć podstawowych zestawów barw (oraz prawo utworzenia własnych), przy czym umożliwiono także określenie sposobu, w jaki ma następować zmiana ich palety.

## w skrócie

## Fractal Agent 1.0

Wymagania: PC 386; 8 MB RAM; Windows 95; ok. 2 MB na dysku  
Autor: Terry W. Gintz, e-mail: [twgg@ix.netcom.com](mailto:twgg@ix.netcom.com)  
Rejestracja: freeware



Mocną stroną aplikacji jest jej system pomocy. Każdy, kto zna język angielski, nie będzie miał problemu z poznaniem Fractal Agent – wystarczy, że skorzysta z opcji *Getting Started*, udostępnianej po naciśnięciu klawisza [F1].

Warto zwrócić uwagę na to, że opisany program, który rozprowadzany jest jako freeware, ma „starszego brata” – komercyjną aplikację Fractal Commander. (ar)