



Co nowego
w najświeższym
wydaniu

Rzeczy Krotoszyńskiej?

w każdą
środę

słuchaj **106.4fm**
radio centrum



Członek rodziny XXI wieku?

Niedawno w Wielkiej Brytanii przeprowadzono specyficzne badania. Dotyczyły one relacji między ludźmi i komputerami. Z wyników przedstawionych przez firmę **Mori for Packard Bell** jasno wynika, że ponad 75 proc. Brytyjczyków nie wyobraża sobie życia bez komputera.

Dzisiejsze czasy i rozwijająca się w zastraszającym tempie technika komputerowa wywierają tak ogromny nacisk na społeczeństwo, że ludzie bez stosownego sprzętu (komputera) bywają niekiedy nazywani kalekami. Jak można się dowiedzieć z publikacji, badani ludzie są na tyle uzależnieni od komputerów, iż wychodząc z domu nie wyłączają sprzętu aż do powrotu.

Komputer używany przez ankietowanych jest wykorzystywany na wiele różnych sposobów. Niektórym do uzależnienia wystarczy poczta e-mail, za to innym gry komputerowe, a jeszcze innym ciągle ściąganie i słuchanie muzyki z sieci.

Dla ludzi XXI wieku informatyka stała się czymś takim, jakim dla ludzi XX wieku była telewizja. Tym razem jest to również zjawisko masowe. Wiele osób traktuje swoje maszyny jak członków rodziny. Nie mogą bez nich żyć, są im oddani całym swoim sercem i duszą. Wydaje się to może być mało prawdopodobne, ale jednak takie sytuacje naprawdę mają miejsce i są codziennością dla wielu ludzi z całego świata, nie tylko z Wielkiej Brytanii, gdzie były prowadzone badania.

Niegdyś za członków rodziny uważano nawet psy i inne zwierzęta domowe, teraz zamiast nich kupuje się komputer, który zadowoli wszystkich domowników, po-



Fascynacja komputerem zaczyna się od najmłodszych lat...

cząwszy od dzieci aż do starszków, chcących poczytać w internecie o sprawach dla nich interesujących.

Co stanie się za kilkanaście lat, kiedy życiem całkowicie zafawdzą komputery,

kiedy każdy zamiast wolnostojącego *pece-ta* w domu, będzie posiadał super mały przenośny komputer z możliwościami znacznie przekraczającymi te, które mają urządzenia współczesne? **Jarek Nowicki**

ALLEGRO zagrożone?

23 października ruszył nowy serwis **Legano.pl**, poświęcony w całości aukcjom internetowym. Bywa uważany za ogromną konkurencję dla imperatora w tej dziedzinie, znanego **Allegro.pl**. Pomysłodawcami i założycielami spółki są Tomasz Gawryl i Arkadiusz Lewandowski z Lublina. Ich firma za główny cel postawiła sobie stworzenie znakomitego i w pełni profesjonalnego serwisu aukcyjnego, potrafiącego zaspokoić każdą zachciankę wystawiających i kupujących towary.

Legano.pl ma być serwisem zupełnie innym od pozostałych serwisów aukcyjnych. Dzięki inwencji twórców, nowy program ma zapewnić znacznie wygodniejsze i lepsze poruszanie się w otoczeniu aukcyjnym. Oprócz standardowych funkcji, jakie możemy spotkać u konkurencji, autorzy dorzucili coś jeszcze. Bardzo przydatną rzeczą jest funkcja aukcji odwrotnej. Chodzi o to, iż tym razem to nie sprzedający wystawia aukcję z towarem na sprzedaż, ale kupujący, który wyraźnie zaznacza, za jaką kwotę jest w stanie zakupić dany przedmiot. Inni użytkownicy składają mu oferty, a on może wybrać najodpowiedniejszą dla siebie. Poza tym bardzo dobrym rozwiązaniem jest prowadzenie aukcji z ceną spadającą. Chcąc sprzedać jakiś towar, można podać kwotę wyższą niż ta, która nas zadowala. Cena z czasem trwania aukcji będzie opadać do minimalnego poziomu, chyba że ktoś kupi przedmiot przed zakończeniem aukcji. **(gamer)**

internet
bezprzewodowy

aktywacja 300 zł

2 MIESIĄCE GRATIS

abonament
45* zł netto - 128 kbps
75* zł netto - 256 kbps

* oferta abonamentowa dotyczy miasta Krotoszyńska

W przypadku firm należy doliczyć 22% VAT.
Promocja tylko dla zamówień złożonych w grudniu.

14 @ SIKADA

ul. Kilińskiego 35
TEL: 747 99 77

PRZY ZAKUPIE ZESTAWU NA RATY RABAT DO 12% LUB PIERWSZA RATA W MARCU 2005 r.

<p>AMD Sempron 2400+; ECS KT600 SATA, AGPx8; 80GB CAVIAR 7200obr.; 256MB DDRAM PC400; TRACER ATX 350W P4; ATI 9200 128MB TV-out; k. muzyczna on board 5+1; FDD 1,44MB; nagrywarka LG 52/32/52 lub DVD-Rom LG 16/48</p> <p>CENA BRUTTO 1275 zł JUŻ OD LUB 15 rat po 98 zł, 0 wplaty</p>	<p>INTEL Celeron 2.4 D320 Prescott; AsRock 1848 SATA/LAN; 80GB Caviar 7200obr.; 256MB DDRAM PC400; Codegen ATX 350W P4; GeForce MX-4000 64MB TV-out; k. muzyczna on board 5+1; FDD 1,44MB; CD-ROM 52x.</p> <p>CENA BRUTTO 1219 zł JUŻ OD LUB 15 rat po 93 zł, 0 wplaty</p>
---	---

maxima

Komputery-akcesoria-programy

Krotoszyn, ul. Piastowska 27, tel. 721 99 37, 609 142 436
(naprzeciw kościoła Piotra i Pawła)
Zapraszamy od pon. do pt. od 10 do 18

WALKA KONSOL TRWA

Małe przenośne konsolki są we współczesnym świecie czymś normalnym. Jedną z najpopularniejszych konsol był swego czasu *GameBoy*. Niewielkich rozmiarów urządzenie zapewniało mnóstwo zabawy przez wiele godzin. Konsolka ta nie miała zbyt wielkiej konkurencji, przez co z rozmachem kroczyła przez rynek przemysłu rozrywkowego i wiodła na nim prym.

Czasy współczesne stawiają przed konstruktorami wiele wyzwań, z którymi muszą się uporać

w bardzo krótkim czasie. Niedawno rynek zawojował *N-Gage*, możliwościami znacznie przewyższający konsole dostępne w tym czasie w sprzedaży. Śladami *Nokii (N-Gage)*, podążyło *Sony*, zapowiadając wydanie swojej konsolki *PSP*. Od tamtego czasu rozpoczęła się prawdziwa walka o klienta między największymi producentami z całego świata. Niedługo potem do wyścigu wkroczyło *Nintendo* ze swym wspaniałym *DS*. Wszystkie te firmy wciąż ulepszają swe produkty, aby stały się jeszcze bardziej

niezawodne.

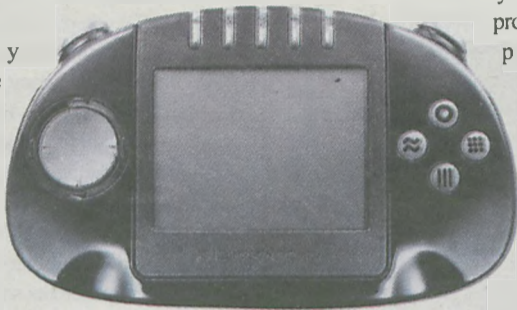
Niemalą niespodzianką dla *Nokii*, *Sony* i *Nintendo* może być wiadomość, iż na rynku już niedługo ma się pojawić nowy model konsoli, tym razem jednak stworzony przez mniej znaną europejską spółkę *Gizmondo Europe*. Urządzenie to może stać się godnym konkurentem dla bogatych i znanych firm. *Gizmo*, bo tak nazywa się nowy produkt Europejskich

pejczyków z *Gizmondo*, będzie miał wbudowany odtwarzacz MP3 oraz MPEG 4.

Nie zabrakło w nim również

GPS'u (z ang. *Global Positioning System*) oraz tego, co najważniejsze w przenośnych konsolach – rozrywki, jaką oferują nam gry. Przeprowadź *Gizmo* jeszcze przed premierą wyniosła ponad 500 tys. egzemplarzy. Mimo niemałej ceny (ok. 1600 zł), konsola ta cieszy się sporym zainteresowaniem.

Nie pozostaje nam więc nic innego, jak tylko zaczekać na oficjalną premierę konsolki, bo dopiero wtedy okaże się, czy uda jej się zostać poważną konkurencją dla rynkowych potentatów. (gamer)



Antywirusy w komórkach?

Komórka przestała być tylko aparatem telefonicznym. Dzisiejsze komórki bliższe są komputerom – za ich pomocą słuchać można muzyki, oglądać filmy, surfować po internecie, grać w gry (także sieciowe) – jednym słowem korzystać niemal ze wszystkiego, co oferuje nam PC. Jeszcze pół roku temu nikt nie podejrzewał, że system zainstalowany w telefonie komórkowym może zostać zaatakowany przez wirusa. Niestety, dzisiaj jest to już fakt. Wirusy przedostają się do komórek poprzez port podczerwieni, *Bluetooth*, *GPRS* oraz *MMS-y*. Najbardziej znanym wirusem jest *Skulls*, który rozszalał się za pomocą *Bluet-*

oth do telefonów pozostających w zasięgu tej technologii (kilkanaście metrów).

W ubiegłym roku odkryto błąd w obsłudze SMS przez telefony Siemens, powodujący zawieszenie aparatu. Jeśli podobny błąd zostanie wykorzystany przez wirusa do instalowania się w telefonie ofiary bez jej wiedzy, to możemy mieć do czynienia z epidemią na skalę *Blastera*. Wystarczy że wirus zamiast losowych IP będzie generował losowe numery telefonów.

To, czy wirusy będą atakowały użytkowników, zależy tak naprawdę od samych producentów, którzy na szczęście

wykazali zainteresowanie tą sprawą – japoński operator, firma *DoCoMo*, jako pierwszy poinformował, że wprowadzi usługę ochrony przed wirusami komórkowymi przy wykorzystaniu oprogramowania *McAfee*. Podobne plany ma również *Nokia*. Firmy produkujące antywirusy również dostrzegły zagrożenie – firma *F-Secure* za około 40 zł oferuje półroczną licencję programu antywirusowego przeznaczoną dla aparatów *Nokia*.

(gamer)



23 miliony komórek

Minęły już czasy, kiedy komórka była luksusem i mogli sobie na nią pozwolić tylko nieliczni. W dzisiejszych czasach jest standardem, także dla Polaków. Badania wykazały, że w naszym kraju są 23 miliony użytkowników komórek, co na ponad 40 milionów obywateli jest ogromnym sukcesem. Duży wpływ na taki obrót sprawy mają oczywiście ceny usług komórkowych, które w porównaniu z cenami sprzed na przykład 1,5 roku są kilkakrotnie niższe. Największy udział w tym procesie ma coraz bardziej powszechny system bezabonamentowy (*prepaid*) dla telefonów na kartę. Korzystny wpływ na obniżenie cen tariff miał spadek o około 20 proc. marży

w rozliczeniach międzyoperatorskich z *TP* (najpierw przez *PTK* i *Polkomtel*, a ostatecznie również i przez operatora *PTC*), przede wszystkim dla połączeń inicjowanych do sieci komórkowych. Istotnych zmian cenowych dokonali operatorzy także w połączeniach międzynarodowych, niektóre obniżki sięgnęły nawet 80 proc.

Największy udział w pozyskiwaniu i utrzymywaniu klientów komórkowych w Polsce od lat ma *PTC* (operator sieci *Era* i *Heyah*), który obsługuje już 9 mln klientów. Na drugim miejscu znajdują się ex aequo dwaj pozostali operatorzy – *PTK Centertel* oraz *Polkomtel* (po 7 mln klientów). Takie postępowanie wymusiło odpo-

wiednią reakcję także na operatorach telefonów stacjonarnych, w tym m.in. Telekomunikacji Polskiej, która z dniem 1 grudnia tego roku obniżyła ceny połączeń poza szczytem oraz międzynarodowych dla klientów korzystających z planów taryfowych z naliczaniem sekundowym.

Obecna sytuacja w Polsce – jeśli chodzi o ceny usług telefonicznych – jest zadowolająca, ale biorąc pod uwagę zachód, jest jeszcze wiele do zrobienia. (gamer)

Strony WWW, konta e-mail

Utrzymanie na serwerach

Dostawca internetu (ISP)

Systemy B2B, e-commerce

Komputery, oprogramowanie

Sieci komputerowe

Informatyka

Usługi public relations

E-marketing


itime
Internet Time

ul. Poznańska 5 63-720 Koźmin Wlkp.
tel/fax (0-62) 721 94 32 e-mail: biuro@itime.pl

www.itime.pl



Nie wypuścimy Cię z pustymi rękami!

SIEMENS C65
od 1 zł*
(1,22 zł brutto)

- Kup telefon wraz z aktywacją Plus GSM w sieci Liberty, a otrzymasz **pled polarowy** w prezencie*
- Doładuj w sieci Liberty 12 razy Twojego mixa, a otrzymasz **fantastyczne słuchawki multimedialne gratis***

*Więcej informacji w regulaminie promocji w Punktach Sprzedaży i Sklepowach Firmowych Plus GSM sieci Liberty.
Spiesz się! Oferta ważna do wyczerpania zapasów.
www.liberty.com.pl www.liberty.plusgsm.pl

Punkt sprzedaży:
Krotoszyn, Rynek 31
Tel. 062 722 65 47
Zadzwoń – przyjedziemy!
0601 762 127

Najmniejszy PC na świecie

Aż trudno uwierzyć, że w urządzeniu, które ma wymiary 12,4 x 8,6 x 2,3 cm, można umieścić wszystko to, co zawiera w sobie pełnowartościowy komputer klasy PC. Zdaniem twórcy systemu, sprzęt ten może być z powodzeniem wykorzystywany do pracy w sieci, słuchania plików MP3 czy oglądania filmów.

Miniaturową klawiaturę wsuwaną pod ekran zastąpić może z powodzeniem dotykowy wyświetlacz (stosowany przy produkcji palmtopów). Choć jest urządzeniem całkowicie przenośnym, możliwe jest podłączenie go do stacji dokującej, która pozwoli korzystać z niego jak ze stacjonarnego komputera. Mimo iż pięciocalowy ekran, w który jest wyposażony, ma rozdzielczość 800 x 480, to największą rozdzielczością oferowaną przez urządzenie jest 1280 x 1024 (można ją uzyskać, podłączając zewnętrzny monitor).

Największym mankamentem jest czas działania baterii, który wynosi 2,5 godziny.

Kłopot stanowi również to, że trzeba wymieniać baterię za każdym razem, kiedy

procesorTransmeta 1 GHz
pamięć256 MB
dysk20 GB
wyświetlacz5-calowy LCD
rozdzielczość800 x 480
innezintegrowany moduł Bluetooth i Wi-Fi, port USB i FireWire.

się wylądzuje. Ze względu na małe wymiary, zrezygnowano z instalacji napędów CD oraz DVD. Oczywiście, istnieje możliwość podłączenia zewnętrz-

nego napędu przez port USB lub FireWire. Cena komputera wraz z systemem operacyjnym Windows XP Home Edition wynosi 1899 USD. Niestety, można go nabyć jedynie za pośrednictwem strony firmowej OOO. (gamer)



www.rzeczkrotoszyska.pl
NA NASZEJ STRONIE INTERNETOWEJ

bramki SMS / najpopularniejsza wyszukiwarka Google / najnowsze wydanie Rzeczy / numery archiwalne / przydatne linki / prowincjonalna powiastka

ZAJRZYJ! ZAJRZYJ! ZAJRZYJ! ZAJRZYJ! ZAJRZYJ!
www.rzeczkrotoszyska.pl

CHŁODEX

Krotoszyn, ul. Rynekowa, tel. 062 725 42 69

AGD

Najniższe ceny, super raty

Sprawdź nas!

Promocja świąteczno-noworoczna

DOWÓZ I INSTALACJA ZESTAWÓW GRATIS!

...na dobry początek

OPTIMUS

markowy
w atrakcyjnej cenie!

Celeron 2.53 GHz,
256 MB DDR, FDD 1.44,
HDD 40 GB 7200,
DVD lub nagrywarka,
karta sieciowa 10/100,
dźwięk 6-cio kanałowy
(kino domowe),
klawiatura i mysz Logitech,
norma ISO 9001, CE,
2 lata gwarancji.
Dodatkowo
systemy operacyjne:
- Linux gratis,
- Windows XP 398 zł brutto

1595 zł

...praca bez ograniczeń

OPTIMUS

markowy
w atrakcyjnej cenie!

Athlon XP Mobile 2200,
256 MB DDR,
HDD 40 GB, LCD 15",
DVDx8,
nagrywarka x24,
mikrofon, głośniki,
4xUSB 2.0, LPT, IrDA,
TV-out, PCMCIA,
bateria Lilon,
norma ISO 9001,
CE, 2 lata gwarancji.
Dodatkowo systemy operacyjne:
- Linux gratis,
- Windows XP 398 zł brutto

3536 zł

...17"
w takiej cenie?

Monitor 17"
ACTINA

rozdzielczość 1280x1024,
OSD cyfrowy,
niski poziom promieniowania,
3 lata gwarancji

369 zł

...aparaty cyfrowe

HYPNOS
3.1 Mpixels,
roz. 2048x1536,
16 MB pamięci



597 zł



CRONOS
3.1 Mpixels,
zoom optycznyx3,
16 MB pamięci

TOTH
2.1 Mpixels,
roz. 1600x1200,
8 MB pamięci



495 zł

...niezła
jakość

drukarka
atramentowa
Lexmark Z 612
2 głowice, format A4,
4800x1200, złącze USB

198 zł

...mobilnie

OPTIMUS

Optipad 300
Intel XPA 263,
mikrofon i głośnik,
64 MB, LCD,
wskaźnik dotykowy,
system operacyjny
Microsoft
Pocket PC 2003,
arkusz operacyjny,
edytor tekstu,
port internetowy,
terminal



897 zł

...niezła zabawa

Kierownica do PC
9 przycisków

108 zł



Kierownica z pedałami
10 przycisków,
drażek biegów

164 zł

...nośniki

CD-R
700 MB

0.65 zł

CD-R
870 MB
- 99 min

1.55 zł

DVD
+/- R



1.66 zł



Hardbit

WSZYSTKIE CENY SĄ CENAMI BRUTTO!

Krotoszyn, ul. Benicka 2a. Tel. 725 72 06 725 77 78

