

KRÓTKA HISTORIA FIRMY TULIP

Firma Tulip Computers powstała w 1979 roku w Holandii w mieście Hertogenbosch. Od 1984 roku stanowi własność publiczną, a jej akcje znajdują się na amsterdamskiej Giełdzie Papierów Wartościowych. Od 1981r. Tulip wytwarza markowe komputery w oparciu o własnego projektu i przez siebie produkowane płyty główne wyposażone w procesory Intel. W swoich komputerach Tulip stosuje nie tylko oryginalne rozwiązania techniczne, ale dba również o ich interesującą i funkcjonalną stylistykę. W 1994 roku firma zatrudniała ok. 700 pracowników, a w rok później już 950 osób, co wskazuje na jej dynamiczny rozwój.

Od czasu powstania firma Tulip utworzyła ponad 20 przedstawicielstw na terenie Europy. W 1995 roku powstały biura w Europie Wschodniej: w Czechach, Polsce i na Węgrzech, a także azjatyckie oddziały Tulip w Hong-Kongu, Pekinie i Szanghaju. Swoje produkty firma sprzedaje przez rozbudowaną sieć ok. 5000 partnerów handlowych, obejmujących zasięgiem swojego działania niemal cały świat. W 1993 roku jako pierwszy na świecie producent komputerów Tulip otrzymał międzynarodowy certyfikat jakości ISO 9001, natomiast w 1995 roku ISO 9002.

Aby zaspokoić stale rosnący popyt na produkty firmy Tulip w 1995r. podjęto decyzję o budowie nowej fabryki w Rosmalen w pobliżu Hertogenbosch, która ma zostać uruchomiona w czerwcu 1996r. Pozwoli to podwoić, a nawet potroić produkcję.

OSIĄGNIĘCIA TECHNOLOGICZNE FIRMY

Tulip znajduje się w czołówce producentów wdrażających nowe standardy i aktywnie uczestniczących w opracowywaniu nowych technologii. Warto zwrócić uwagę na fakt, że to właśnie Tulip, jako pierwsza firma komputerowa na świecie, od czerwca 1994 roku wprowadził do seryjnej produkcji komputery wyposażone w magistralę PCI. Wiązało się to z pewnego rodzaju ryzykiem rynkowym, ponieważ w chwili podjęcia tej decyzji szyna PCI nie była jeszcze standardem światowym. Obecnie wiadomo już, że stała się takim standardem i wielu użytkowników komputerów nie może sobie wyobrazić

„Jerzy Ciszewski Public Relations”

*ul. Karowa 31
00-324 Warszawa
tel./fax 628 97 39*

dobrej klasy maszyny bez magistrali PCI. Oczywiście wszystkie komputery Tulip są w pełni zgodne ze standardem Plug&Play. Stosuje się również standard do zarządzania siecią DMI (Desktop Management Interface).

Płyty główne do produkowanych komputerów są zawsze autorskimi rozwiązaniami Tulipa. Pozwala to uniknąć częstych problemów z poprawnym współdziałaniem płyt głównych z procesorami oraz kartami rozszerzeń, gwarantując niezawodne działanie całego zestawu. W 1995 roku firma wprowadziła do produkcji płytę TC-44 zaprojektowaną specjalnie dla procesora Intel Pentium, która pasuje do wszystkich typów obudów stosowanych w komputerach Tulip (od desktop slim-line do dużej wieży). Jest to istotne dla usprawnienia działalności punktów serwisowych, które dysponując jednym rodzajem płyty są w stanie dokonać jej wymiany we wszystkich modelach sprzętu bez względu na rodzaj zastosowanej obudowy.

GAMA OFEROWANYCH PRODUKTÓW

Sprzęt Tulip dzieli się na trzy podstawowe linie: ***ML (Motion Line)*** do której należą notebooki, ***VL (Vision Line)*** - profesjonalne stacje robocze i serwery oraz ***Universa***, czyli zestaw złożony z komputera zintegrowanego z monitorem przeznaczony do użytku domowego. Zgodnie z polityką firmy, która zawsze zakładała oferowanie klientom sprzętu o najwyższych osiągalnych parametrach, Tulip stosuje w swoich produktach procesory najnowszych generacji, a więc obecnie Intel Pentium i Pentium Pro. Gwarantuje to wszystkim nabywcom komfort posiadania sprzętu, który na pewno nie „zestarzeje się” zbyt szybko. W serii Vision Line produkowane są jeszcze komputery z procesorem 486 DX4/100 MHz (jest to tzw. „Seria 4”), natomiast w „Serii 5” stosowane są procesory Pentium (od 75 MHz do 150 MHz) oraz Pentium Pro. Stację roboczą Tulip z tym ostatnim typem procesora pokazano na tegorocznych targach CeBit. W zeszłym roku Tulip wprowadził na rynek stację roboczą ***Vision Line ID***, zwaną „idealną” (IDeal), która charakteryzuje się bardzo małymi rozmiarami. Jest to jedna z najmniejszych stacji roboczych produkowanych na świecie, o wysokości obudowy jedynie ok. 4 cm. Wyposażona pierwotnie w procesor 486 DX4/100 MHz na targach CeBit została zaprezentowana w wersji z procesorem Pentium. Stacja nie posiada dużych możliwości rozbudowy

w oparciu o sloty wewnętrzne, natomiast ma dwa gniazda PCMCIA, które pozwalają stosować zewnętrzne karty rozszerzeń, podobnie jak to się dzieje w notebookach. Wbudowane na płycie głównej karta sieciowa Ethernet oraz Sound Blaster 16 stanowią standardowe wyposażenie stacji ID. Ten typ stacji jest przeznaczony dla użytkowników wymagających silnego komputera, który zajmuje bardzo mało miejsca. Stąd stacje ID są rzeczywiście idealne jako terminale bankowe, komputery biurowe itd.

W zeszłym roku została wprowadzona przez Tulipa nowa linia notebooków o nazwie ML z procesorami od 486 DX4/100 MHz do Pentium 120 MHz. Ich cena rynkowa została skalkulowana w tak korzystny sposób, że sprzedaż tych notebooków stale rośnie, podobnie jak krąg osób zainteresowanych ich nabyciem.

Wiele z opisanych powyżej produktów i nowości Tulipa będzie można zobaczyć na tegorocznych poznańskich targach Infosystem. Stoisko firmowe TULIP nr 342 będzie mieściło się w pawilonie 23 C.

TULIP NA TARGACH CeBit'96

Na wystawie CeBit'96 (sala 14, stoisko C06) Tulip zaprezentował z dumą nowe modele komputerów, potwierdzając swoją obecność w czołówce firm wdrażających najnowsze technologie komputerowe. Wśród nowości znajdują się notebooki ***Tulip Motion Line-SB***. Skrót SB w nazwie oznacza „Smart Bay”, czyli kieszeń o udoskonalonej funkcjonalności, do którego można przyłączyć nie tylko stację dyskietek 3,5” czy napęd CD-ROM, ale również baterię litową o przedłużonej o 40% trwałości. Dodatkowo w przypadku podłączenia do złącza baterii lub czytnika CD stacja dyskietek może być nadal używana jako urządzenie zewnętrzne. Po zaopatrzeniu notebooków Tulip Motion Line-SB w ekran ciekłokrystaliczny o przekątnej 11.3” i rozdzielczości 800x600 SVGA ich funkcjonalność znowu zbliżyła się o krok do możliwości komputera typu desktop.

Firma zaprezentuje również serwery Tulip Vision LineR oferujące możliwość HOT SWAP RAID, instalację SET&SERVE oraz MSL. Rozwiązania zastosowane w Tulip RAID są znane z łatwej możliwości dostosowania do potrzeb użytkownika oraz funkcji gwarantującej niezależność

„Jerzy Ciszewski Public Relations”

*ul. Karowa 31
00-324 Warszawa
tel./fax 628 97 39*

od istniejącego systemu operacyjnego (Operating System Independence). Wraz z wprowadzeniem Tulip RAID Solution użytkownik może z łatwością dostosować serwer do swoich aktualnych potrzeb, mając jednocześnie gwarancję posiadania wystarczającej ilości miejsca na jego dalszą rozbudowę. Pakiet programów na płycie CD Tulipware Server Edition pozwala na instalację Nowell Netware SET&SERVE. Oprogramowanie to będzie dostarczane z każdym serwerem Tulip począwszy od czerwca 1996. Dzięki temu Tulip stanie się pierwszym producentem komputerów spoza Stanów Zjednoczonych oferującym dla swoich serwerów ważne, ułatwiające pracę narzędzie jakim jest SET&SERVE.

Jak już wspomniano na targach CeBit'96 będzie można zobaczyć stację roboczą Tulip Vision Line ID wyposażoną w procesor Intel Pentium. Nastąpi też oficjalna zapowiedź wprowadzenia do sprzedaży w połowie 1996 roku systemów komputerowych Tulip wykorzystujących nowo powstałe standardy Universal Serial Bus oraz Unified Memory Architecture.

WSPÓŁPRACA FIRMY TULIP Z PRODUCENTAMI OPROGRAMOWANIA I OSPRZĘTU

Tulip pozostaje w stałym kontakcie z producentami oprogramowania komputerowego oraz sieciowego. Podpisano umowy m.in. z firmą Microsoft oraz Novell. Warto podkreślić, że Tulip jest jedną z nielicznych firm będących beta-testerami programów Novell. Już w najbliższym czasie spodziewane jest uzyskanie certyfikatu Novella upoważniającego Tulipa do certyfikowania sprzętu innych producentów pod względem zgodności ze standardem Novell. Istotna jest również współpraca ze znanym producentem kart sieciowych, firmą 3Com oraz dystrybucja jej produktów na całym świecie. Tulip produkuje też własne karty sieciowe (w oparciu o magistralę PCI i ISA oraz zgodne ze standardem Plug&Play), które spotkały się z pozytywnymi opiniami ze strony użytkowników. Tulip planuje konkurować na rynku kart sieciowych z azjatyckimi producentami tanich i nie zawsze najlepszych klonów.

***TULIP JAKO EUROPEJSKI PRODUCENT SPRZĘTU
KOMPUTEROWEGO***

Firma Tulip posiada certyfikat EURO 1 na prawie 95% produkowanego przez siebie sprzętu, co powoduje, że towary te sprzedawane w Polsce są zwolnione z cła, a obciążone jedynie 3% podatkiem granicznym. Ma to oczywiście znaczący wpływ na atrakcyjność cenową zestawów komputerowych Tulip. Wymieniony certyfikat pozwala również na uczestniczenie we wszystkich przetargach finansowanych z pieniędzy Unii Europejskiej, takich jak PHARE, Tempus itp, gdzie jego posiadanie jest wymogiem formalnym.