

## **Future Processing Spółka z o.o., Gliwice**

Future Processing Sp. z o.o. została utworzona w 2000 r. przez Jarosława Czaję, obecnego prezesa zarządu, wówczas studenta informatyki na Politechnice Śląskiej w Gliwicach. Firma realizuje ambitne projekty informatyczne - od zaawansowanych algorytmicznie systemów obrazowania medycznego, inteligentnego monitoringu wideo i inspekcji wizyjnej poprzez oprogramowanie akwizycji i analizy danych w kontroli fizycznego dostępu i transporcie, po narzędzia systemowe i aplikacje dla sektora finansowego. Future Processing świadczy usługi outsourcingowe, a także tworzy własne produkty, które wyznaczają nowe standardy jakości w swoich kategoriach.<sup>1</sup>

Jarosław Czaja interesował się komputerami i programowaniem już w bardzo młodym wieku, zanim rozpoczął studia w 1998 r., pracował w firmie amerykańskiej, w której doskonalił swoje umiejętności w międzynarodowym zespole. W 1999 r. zdobył II nagrodę w konkursie astronomicznym „Wiedzy i Życia” za program komputerowy do wyszukiwania ciał Układu Słonecznego na zdjęciach nieba,<sup>2</sup> co właściwie było początkiem działalności Future Processing. W trakcie studiów na PŚ Jarosław Czaja otrzymał stypendium w The Nottingham Trent University w Wielkiej Brytanii, gdzie ukończył zarządzanie projektami i informatykę. Studiując równocześnie pracował dla Planetarium i Obserwatorium Astronomicznego im. Mikołaja Kopernika w Chorzowie, a następnie - brytyjskiej firmy w Midlands. Zdobywał doświadczenie zarówno jako twórca programów na zlecenie zewnętrznych firm, jak i zlecający rozwijanie nowych aplikacji.<sup>3</sup>

Od samego początku działalność Future Processing była nastawiona na produkcję wysokiej jakości specjalizowanego oprogramowania komputerowego. Początkowo działalność była zarejestrowana w Bytomiu. W październiku 2002 r. firma pozyskała pierwszy kontrakt w Wielkiej Brytanii na opracowanie oprogramowania automatycznego rozpoznawania twarzy. Był to ambitny projekt stanowiący wyzwanie dla zespołu Future Processing, który jednak zrealizowano z sukcesem tworząc aplikację będącą konkurencją dla najlepszych wówczas dostępnych na świecie.<sup>4</sup> W 2004 r. podjęto decyzję o zmianie formy prawnej przedsiębiorstwa – została zarejestrowana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością. W tym samym roku firma podpisała strategiczny kontrakt ze spółką brytyjską na opracowanie oprogramowania z dziedziny monitoringu wideo. Rozwijając kontakty z klientami w Wielkiej Brytanii, pozyskała kolejne projekty z dziedziny kontroli dostępu, rejestracji czasu pracy i analizy obrazów medycznych. W następnych latach Future Processing zdobywał nowych klientów i zwiększał liczbę zatrudnianych programistów. W 2006 r. zespół Future Processing i liczba prowadzonych projektów wzrosła dwukrotnie. Jednocześnie pracowano nad własnymi produktami – w 2006 r. do sprzedaży wprowadzono nowe oprogramowanie Adaptace wspomagające integrację systemów, co wzmocniło pozycję firmy jako integratora systemów kadrowych, kontroli dostępu oraz rejestracji czasu pracy.

<sup>1</sup> [www.future-processing.com](http://www.future-processing.com)

<sup>2</sup> Różyczka M., Wyniki szóstego konkursu astronomicznego „Wiedzy i Życia”, „Wiedza i Życie” nr 12/1999

<sup>3</sup> <http://pl.linkedin.com/in/jarsoslawczaja>

<sup>4</sup> <http://www.future-processing.com/career-videos.pl.php>

W następnym roku (2007) firma podpisała duże kontrakty z firmami sektora finansowego i transportowego, a zespół Future Processing powiększył się do ponad 50 inżynierów. Przedsiębiorstwo otrzymało także status Certyfikowanego Partnera Microsoft. Pozyskanie kolejnych klientów w Wielkiej Brytanii w roku 2008 zaowocowało dalszym wzrostem zespołu - do ponad 80 osób oraz otwarciem nowego Centrum Rozwoju Oprogramowania w Gliwicach. Obecnie Główne Centrum Rozwoju Oprogramowania Future Processing znajduje się w Centrum Edukacji i Biznesu „Nowe Gliwice”, Centrum Rozwoju Sprzętu i Oprogramowania - w gliwickim Technoparku, firma otworzyła też biuro handlowe w Londynie. Future Processing utworzył nowy podmiot – FP Instruments - firmę zajmującą się projektowaniem i produkcją urządzeń elektronicznych.<sup>5</sup>

Future Processing aktywnie współpracuje z Politechniką Śląską - oferuje praktyki dla studentów, a także proponuje tematy prac magisterskich. Firma wspiera również Ligę Zadaniową i Indywidualne Zawody w Programowaniu organizowane co roku na Politechnice Śląskiej. Ich celem jest wyłonienie najlepszych drużyn reprezentujących Politechnikę Śląską na Akademickich Mistrzostwach Polski w Programowaniu Zespołowym oraz Międzynarodowym Konkursie w Programowaniu Zespołowym organizowanym pod patronatem ACM.<sup>6</sup> Od kilku lat organizuje także „Future Processing Academic Day” na Politechnice Śląskiej. W maju 2010 r. impreza upłynęła pod hasłem „Płacimy za błędy”. Co pół godziny na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki pokazywano fragmenty kodu, w których ukryte były błędy. Za ich znalezienie studenci otrzymywali nagrody. W ramach imprezy Future Processing zaprosiło również studentów na wykład „Java - developer's toolbox”, podczas którego wylosowano wśród uczestników nagrodę główną: konsolę Nintendo DS Lite, a także - do siedziby firmy. Studenci mogli dowiedzieć się jakie projekty realizuje Future Processing, jakie wykorzystuje technologie, mogli także zobaczyć, jak wygląda praca i relaks w firmie.

Na początku działalności firma zatrudniała kilka osób, w 2010 r. Future Processing zatrudnia 150 osób i jest pierwszą firmą, która rozpoczęła inwestycję o wartości 6,5 mln zł w Parku Technologicznym powstającym w Nowych Gliwicach. W budynkach, które powstaną na działce należącej do firmy planowane jest nawet przedszkole dla dzieci pracowników. „Jesteśmy pierwszą firmą, której udało się załatwić wszystkie sprawy formalne i mam nadzieję, że będziemy pierwszą, która będzie się tu wprowadzać.”<sup>7</sup> – mówił Jarosław Czaja, prezes Future Processing.

Firma rozwija działalność z pomocą funduszy unijnych – w 2010 r. otrzymała dofinansowanie projektu „Opracowanie i wdrożenie oprogramowania systemów automatycznej inspekcji wizyjnej” w wysokości ponad 725 tys. zł w ramach Działania 1.4-4.1 z Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.<sup>8</sup>

Jarosław Czaja, prezes Future Processing, mówił: „Jestem inżynierem programistą a programowanie jest moją pasją. Tak naprawdę kocham to, co robię.”<sup>9</sup> Podobne podejście do

<sup>5</sup> Spółka FP Instruments jest opisana w oddzielnym studium przypadku.

<sup>6</sup> Więcej o ACM International Collegiate Programming Contest na stronie: <http://cm.baylor.edu>.

<sup>7</sup> Drzewiecka N., *W kolejce do sukcesu. Powstaje Park Technologiczny*, [www.24gliwice.pl](http://www.24gliwice.pl), 23.04.2010

<sup>8</sup> [www.future-processing.com](http://www.future-processing.com), [www.parp.gov.pl/files/74/108/198/284/8397.xls](http://www.parp.gov.pl/files/74/108/198/284/8397.xls)

<sup>9</sup> Drzewiecka N., op. cit.

pracy prezentują również pozostali pracownicy, co ma ogromne znaczenie dla dynamicznego rozwoju firmy oraz niewątpliwego sukcesu, jaki osiągnęła. Prezes Czaja podkreśla, że w działalności firmy priorytetem zawsze była i jest wysoka jakość, co pozwala wzmocnić pozycję na europejskim i amerykańskim rynku oprogramowania, gdzie od początku działalności Future Processing buduje bazę strategicznych klientów i partnerów z perspektywami dalszego rozwoju.<sup>10</sup>

Ponadto kierownictwo firmy stara się budować trwałe relacje z partnerami biznesowymi, gromadzi doświadczenia, poszerza zakres umiejętności kadry i stale usprawnia procesy organizacyjne. Na stronie internetowej firmy możemy przeczytać: „Wierzimy przy tym, że najistotniejszym czynnikiem decydującym o sukcesie w naszej działalności są ludzie podchodzący do projektów z pasją i zaangażowaniem. Przekłada się to na wyższą jakość dostarczanych rozwiązań i większe zadowolenie klientów, co pozwoli nam na utrzymanie dynamicznego wzrostu firmy i rozwoju członków naszego zespołu.”<sup>11</sup>

---

<sup>10</sup> <http://www.future-processing.com/career-videos.pl.php>

<sup>11</sup> [www.future-processing.com](http://www.future-processing.com)

