

# WYNIKI

## WYNIKI



FOT. MAREK PUDŁO

wanie wraz z odbiornikami GPS modułów inercyjnych. Dzięki temu maszyna może poruszać się dwukrotnie szybciej w porównaniu z poprzednią generacją tego rozwiązania, przy zachowaniu tej samej dokładności wykonywanych robót budowlanych.

Jeśli mówimy o sterowaniu maszynami, nie wolno zapominać o rolnictwie precyzyjnym. To dział, któremu poświęcamy coraz więcej uwagi i prognozujemy, że w Europie ma on nawet większy potencjał rozwoju niż branża budowlana. Zwiększające się ceny nawozów i środków ochrony roślin oraz surowe wymagania z zakresu ochrony środowiska to tylko niektóre czynniki generujące potrzebę automatyzacji uprawy rolniczej. Widzimy także duże możliwości w Polsce. TPI właśnie rozpoczęła wdrażanie tych technologii, przejmując niedawno udziały firmy Agrisystem (obecnie TPI Agrisystem) z Pырzyc, specjalizującej się w rolnictwie precyzyjnym.

### Czy nie żałuje pan, że nie wygraliście wraz z TPI przetargu na budowę w Polsce sieci ASG-EUPOS?

Topcon oferuje unikalne bazujące na technologii G3 (GPS/GLONASS/Galileo) rozwiązania dla sieci referencyjnych. Ich zastosowanie można spotkać w wielu krajach Europy (Niemcy, Włochy, Holandia, Czechy, Norwegia). Nie uczestniczyliśmy bezpośrednio w budowie sieci ASG-EUPOS, ale TPI aktywnie pracuje nad podniesieniem wiarygodności stosowania technologii GPS w geodezji (w wersji RTK z jednym odbiornikiem), organizując szkolenia i warsztaty. Świetnym uzupełnieniem ASG-EUPOS jest prywatna sieć stacji referencyjnych TPI-NET, która oferuje nie tylko poprawki GPS, ale także GLONASS. Staramy się również zaakcentować swoją obecność w ASG-EUPOS poprzez oferowanie urządzeń ruchomych (np. najnowszego GR-3).

Rozmawiał MAREK PUDŁO

● **Autodesk** w ciągu ostatnich trzech miesięcy roku finansowego 2008 (zakończony 31 stycznia 2008 r.) osiągnął przychody w wysokości 599 mln dolarów, o 20% więcej w porównaniu z analogicznym okresem 2007 roku; wolniejszy, niż oczekiwano wzrost przychodów w obu Amerykach został zrównoważony dużym wzrostem przychodów z innych rynków, pochodzących ze sprzedaży nowych stanowisk oprogramowania.

● Firma **FARO**, światowy lider w branży przenośnych współrzędnościowych maszyn pomiarowych, w 2007 roku uzyskała obrót w wysokości 191,6 mln dolarów, czyli o 25,7% więcej niż w 2006 r.; przychód netto wyniósł 18,1 mln (w 2006 r. było 8,2 mln); nakłady na R&D (research and development) wyniosły 60%.

● **Garmin** w IV kwartale 2007 roku uzyskał wpływy w wysokości 1,217 mld dolarów i wzrosły o 99% w porównaniu z analogicznym okresem 2006 r.; w poszczególnych segmentach wyniosły one: nawigacja samochodowa i osobista - 999 mln (wzrost o 124%), odbiorniki turystyczne - 114 mln (+43%); nawigacja lotnicza - 71 mln (+16%), nawigacja morska - 33 mln (+31%); w całym 2007 r. przychody wyniosły 3,18 mld dolarów.

● Firma **GeoEye** w ostatnim kwartale 2007 r. osiągnęła przychody w wysokości 45,0 mln dolarów, a w ciągu całego roku - 183,8 mln (wzrost o 22% w porównaniu z 2006 r.); przychody w segmencie zdjęć satelitarnych wyniosły 147,4 mln, a z produktów i usług 36,3 mln; zysk brutto uzyskany w IV kwartale to 23,4 mln, natomiast w ciągu całego roku - 107,1 mln.

● Holenderski **Tele Atlas** w IV kwartale ub.r. uzyskał przychody w wysokości 96,9 mln euro (wzrost o 17% w porównaniu z 2006 rokiem); w ciągu całego 2007 r. jego przychody to 308,0 mln euro; zysk netto osiągnął 24,4 mln, a wskaźnik EBITDA (zysk operacyjny plus amortyzacja) wzrósł o 45% i wyniósł 63,6 mln. głównym klientem Tele Atlasu była firma TomTom, która wygenerowała 32% przychodów.

● Firma **TomTom** osiągnęła w IV kwartale 2007 r. przychody w wysokości 634 mln euro, a w ciągu całego roku 1,7 mld; w IV kwartale 2007 roku 73% przychodu uzyskano w Europie; firma szacuje, że rynek przenośnych odbiorników GPS będzie systematycznie się rozwijał; przewidywany jest jego wzrost o 40% na rynku europejskim i o 80% w USA.

● Przychody **Trimble'a** w IV kwartale wyniosły 312,8 mln dolarów (czyli o 34% więcej niż w IV kwartale 2006 r.), a w całym 2007 r. 1,2 mld dolarów; dochód netto w ostatnim kwartale wyniósł 26,3 mln, o 10% więcej niż w odpowiednim okresie 2006 r.; zaś w ciągu całego roku Trimble uzyskał dochód netto 117,4 mln (wzrost o 13%).