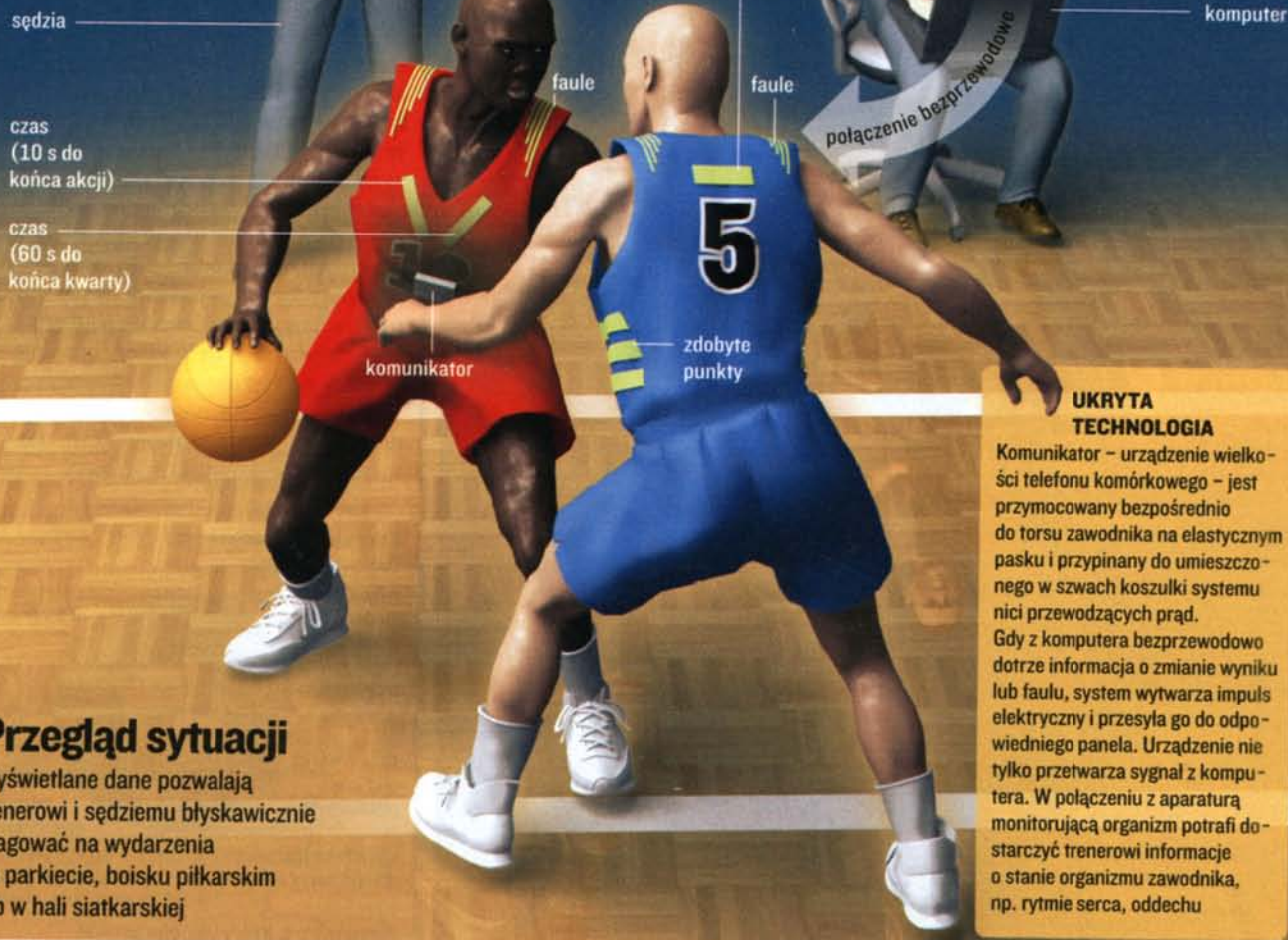


MOWA KOLORU

Sędzia dzięki obserwacji stroju zawodnika widzi liczbę popełnionych przez niego fauli i wie, kiedy odebrać sportowca na ławkę kar. Koszulka informuje też o liczbie punktów zdobytych przez koszykarza – po każdej dziesiątce zapala się kolejny panel na wysokości talii. Wyświetlacz na plecach wskazuje graczy wygrywającego zespołu

STATYSTYKA NA BIEŻĄCO

Siedzący poza boiskiem informatyk błyskawicznie reaguje na każdą zmianę wyniku lub faul, aktualizując dane w komputerze. Sygnał przez bezprzewodowe łącze trafia do komunikatora, który uaktywnia odpowiedni panel świetlny. Tak samo przesyłane są informacje o czasie do końca akcji i całego meczu



UKRYTA TECHNOLOGIA

Komunikator – urządzenie wielkości telefonu komórkowego – jest przymocowany bezpośrednio do torsu zawodnika na elastycznym pasku i przypinany do umieszczonego w szwach koszulki systemu nici przewodzących prąd. Gdy z komputera bezprzewodowo dotrze informacja o zmianie wyniku lub faulu, system wytwarza impuls elektryczny i przesyła go do odpowiedniego panela. Urządzenie nie tylko przetwarza sygnał z komputera. W połączeniu z aparaturą monitorującą organizm potrafi dostarczyć trenerowi informacje o stanie organizmu zawodnika, np. rytmie serca, oddechu

Przegląd sytuacji

Wyświetlane dane pozwalają trenerowi i sędziemu błyskawicznie reagować na wydarzenia na parkiecie, boisku piłkarskim lub w hali siatkarskiej

Koszulka w grze

Nowy strój to zarazem ekran pokazujący statystykę meczu.

Koszulka TeamAwear, opracowana na uniwersytecie w Sydney, będzie ułatwiać pracę sędziom sportowym. Na wszystkich w strój panelach wyświetlają się m.in. punkty zdobyte przez zawodnika i faule oraz czas

do zakończenia meczu. – To ciekawy pomysł, który może uatrakcyjnić kibicom sportowe show – uważa Łukasz Koszarek, reprezentant Polski w koszykówce. – Sam zawodnik widząc, ile fauli ma na koncie przeciwnik, może odpowiednio się zachować

– dodaje. Pomysł mniej podoba się sędziemu międzynarodowemu Grzegorzowi Ziemblickiemu. – Kibice przychodzą na mecz oglądać piękno gry, a nie statystykę – uważa. Inżynierowie przyszłość projektu widzą nie tylko w zmaganiach sportowych. – Nasza konfekcja może się przydać pracującym w trudnych warunkach strażakom czy ratownikom – mówi Mitchell Page, pomysłodawca. Zadowoleni będą też chyba bywalcy technodyskotek.

MARCIN MARCZAK