

OPROGRAMOWANIE I APLIKACJE DEDYKOWANE

Projektujemy i wdrażamy rozwiązania powiązane z szeroko pojętą branżą Auto ID na specjalne potrzeby Klienta.

W oparciu o wywiad oraz badanie potrzeb zamawiającego tworzymy rozwiązania dopasowane indywidualnie.

Tworzymy głównie natywne aplikacje mobilne na korektory danych oraz wszystkie systemy stanowiące zaplecze.

Zajmujemy się także przenoszeniem aplikacji z systemów Windows CE i Windows Mobile na system Android. Przepisujemy aplikacje oraz modyfikujemy je tak, aby w pełni korzystały z możliwości nowej docelowej platformy. Uwzględniamy nowości i zmiany, jakie oferuje nowy system Android tak, aby w pełni wykorzystać jego potencjał.

W ramach współpracy proponujemy wsparcie techniczne na każdym etapie wdrożenia - od audytu środowiska, po konfigurację aż do testów końcowych.

Zachęcamy serdecznie do zapoznania się z naszym portfolio aplikacji.

Aplikacje do inwentaryzacji:

- Odczytywanie kodów kreskowych
- Wprowadzanie lokalizacji
- Wprowadzanie ilości sztuk
- Weryfikowanie aktualnych stanów magazynowych
- Eksportowanie danych do plików txt lub csv
- Eksportowanie wyników inwentaryzacji do baz danych

Przenoszenie aplikacji Klienta na urządzenia mobilne z systemem Android:

- Przepisywanie aplikacji ze starszych systemów Windows CE, Windows Mobile
- Wprowadzanie modyfikacji oraz usprawnień dla przenoszonych aplikacji
- Portowanie aplikacji na inne platformy sprzętowe
- Wykorzystywanie pełnych możliwości systemu Android

Aplikacje do komunikacji pomiędzy urządzeniami mobilnymi oraz komputerami PC:

- Wymiana wiadomości pomiędzy pracownikami obsługującymi terminale a stanowiskami wyposażonymi w PC
- Możliwość lokalizowania zagubionych urządzeń
- Przesyłanie wiadomości pomiędzy terminalami
- Generowanie ostrzeżeń

Aplikacje oraz systemy do etykietowania produktów:

- Automatyzacja procesów etykietowania
- Kopiowanie etykiet
- Drukowanie etykiet z baz danych

Aplikacje i systemy do zarządzania i obsługi drukarek:

- Zdalne odczytywanie stanu drukarki
- Odczytywanie statusu, błędów, przebiegu oraz innych istotnych informacji

Aplikacje analizujące dane zawarte w kodach kreskowych:

- Powiązanie kodów produktów z opisami technicznymi w plikach pdf
- sprawdzanie ilości, cen, partii oraz innych powiązanych danych

Systemy integrujące rozwiązania mobilne z technologiami embedded.

Aplikacje do przecen:

- Pobieranie aktualnych cen z bazy danych
- Aktualizacja ceny w bazie
- Sprawdzanie aktualnej ceny produktu
- Obsługa wydruku etykiet z nową ceną

Aplikacje do zarządzania małymi magazynami:

- Micro WMS dla małych firm
- Kontrola stanu i lokalizacji towarów
- Kontrola przepływu towarów
- Weryfikowanie aktualnych stanów magazynowych
- Inwentaryzowanie magazynów i eksportowanie wyników do baz danych

Aplikacje do wspomaganie procesów produkcyjnych:

- Automatyczne wydruki etykiet
- Śledzenie etapów produkcji produktów za pomocą RFID
- Automatyzacja procesów skanowania
- Wymiarowanie pudeł z towarami

Aplikacje do wspomaganie procesów logistycznych:

- Odnajdowanie towarów
- Drukowanie etykiet
- Lokalizacja towarów
- Kontrola przepływu towarów
- Weryfikowanie aktualnych stanów magazynowych
- Inwentaryzowanie magazynów i eksportowanie wyników do baz danych

Aplikacje do weryfikacji kodów kreskowych:

- Sprawdzanie poprawności odczytu kodów
- Weryfikowanie i porównywanie kodów kreskowych
- Generowanie raportów

Aplikacje do porównywania etykiet i kodów kreskowych:

- Porównywanie odczytanych danych z etykiet
- Porównywanie danych odczytanych za pomocą OCR z kodami kreskowymi
- Tworzenie raportów

Aplikacje oraz systemy do odczytywania, zapisywania i odnajdywania tagów RFID:

- Lokalizacja sprzętu oznaczonego tagami RFID - odnajdywanie zagubionych narzędzi, terminali, i innych wartościowych przedmiotów.
- Lokalizacja pracowników
- Zapis tagów wybranymi danymi przez użytkownika
- Odczyt danych z tagów i eksportowanie danych do plików csv, txt, baz danych

Aplikacje wspomagające inwentaryzację za pomocą technologii RFID:

- Inwentaryzacje produktów oznaczonych tagami RFID
- Zdalne odczytywanie ilości produktów
- Wyszukiwanie danego produktu

Aplikacje i systemy do zarządzania urządzeniami mobilnymi:

- Lokalizacja urządzeń
- Zdalne sprawdzanie statusu urządzenia
- Nadzorowanie pracy urządzeń

Aplikacje do generowania i kopiowania kodów kreskowych:

- Modyfikacja odczytanych kodów
- Wydruk zmodyfikowanych kodów
- Generowanie nowych kodów kreskowych

Aplikacje do awizacji gości:

- Rejestrowanie danych gości w bazie
- Drukowanie etykiet z danymi
- Drukowanie kart z danymi
- Wysyłanie powiadomień SMS lub e-mail do odwiedzanych osób

Systemy monitorowania wydajności pracowników:

- Monitorowanie ilości wydrukowanych etykiet na stanowisku
- Dzięki funkcji logowania możliwość weryfikacji wydajności pracowników
- Dzięki funkcji logowania możliwość weryfikacji czasu spędzonego na stanowisku
- Generowanie ostrzeżeń

Systemy monitoringu i kontroli pracowników:

- Śledzenie lokalizacji pracowników za pomocą technologii RFID
- Kontrola wejść i wyjść pracowników do obiektów za pomocą technologii RFID
- Weryfikacja czasu pracy pracownika
- Wykrywanie braku zachowania dystansu pomiędzy pracownikami

