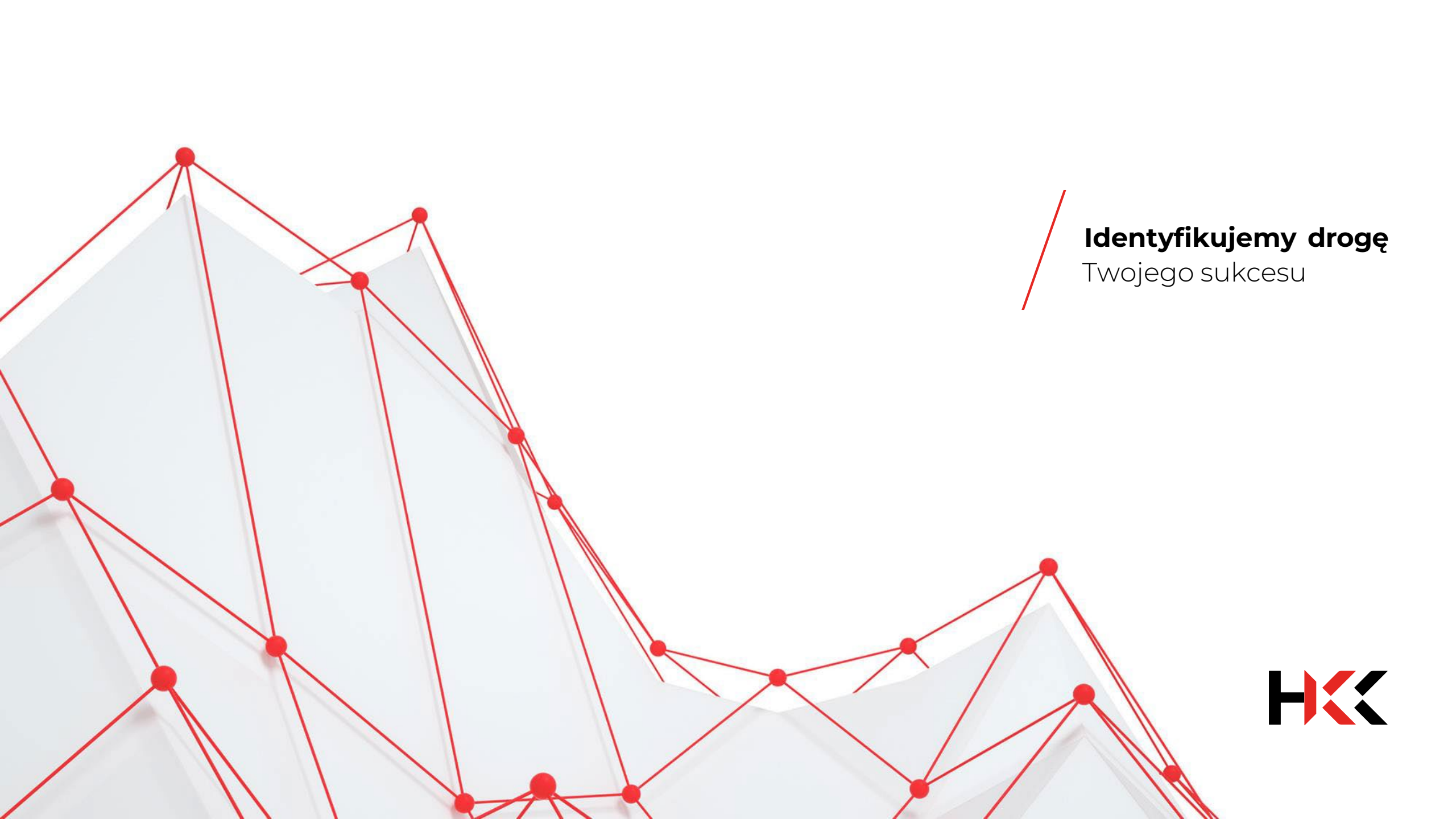




Identyfikujemy drogę
Twojego sukcesu





”

**Jeśli myślisz, że osiągnąłeś szczyt,
znajdź nową górę.**

Autor nieznany

Kim jesteśmy?

145
specjalistów

1994
rok założenia

72 mln
przychód '23

100%
polski kapitał

6000
klientów

Kierunek: rozwój, inwestycje, zatrudnienie.



Prawdziwą siłą są **ludzie.**

Po prostu **wiemy jak.**

Już od 30 lat wspieramy optymalizację
procesów logistyki i produkcji.

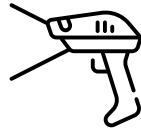


Co możemy dla Ciebie zrobić?



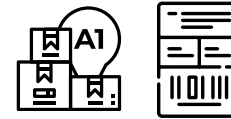
Systemy IT

logistyka, produkcja, detal



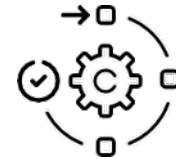
Sprzęt

auto ID



Etykiety i znaki

produkt, logistyka, magazyn



Usługi

konsulting, serwis

Założenie: kompleksowa i konkurencyjna oferta

01/

Systemy IT

dla logistyki, produkcji i detalu



01/ Systemy IT



System zarządzania magazynem Digit.IO WMS

- Informatyzacja zarządzania procesami magazynowymi.
- Wykorzystanie technologii kodów kreskowych.
- Optymalizacja przyjęć, składowania i wydań.
- Wsparcie dla logistyki e-commerce, obsługa zwrotów.
- Łatwa integracja z systemami ERP i systemami kurierskimi.
- Możliwość integracji z urządzeniami automatyki magazynowej.
- Łatwiejsze i szybsze wdrażanie nowych pracowników.



Optymalizacja dla sektora Retail - Blue Yonder

- System zarządzania magazynem BY WMS.
- Category Management - tworzenie precyzyjnych planogramów.
- Floor Planning - efektywne zarządzanie planami podłogi sklepowej.
- Demand Forecasting – prognozowanie popytu.
- System zarządzania personelem.
- System zarządzania transportem TMS.
- System bilingowy dla operatorów logistycznych.



01/ Systemy IT

Optymalizacja kompletacji Voice Picking

- 30% wzrost efektywności kompletacji i 99,99% skuteczności kompletacji.
- Minimalizacji liczby wypadków przy pracy (nawet o 20%).
- Redukcja czasu wdrożenia nowych pracowników (nawet o 85%).

Zarządzanie produkcją - system klasy Digital Twin

- System oparty o algorytmy sztucznej inteligencji (AI).
- Precyzyjne harmonogramy produkcji i sterowanie przebiegiem procesów.
- Kooperacja z Politechniką Poznańską.

Zarządzanie flotą urządzeń mobilnych od SOTI

- Zarządzanie parkiem urządzeń mobilnych w środowisku rozproszonym.
- Centralizacja i automatyzacja zarządzania wersjami oprogramowania.
- Bezpieczeństwo, łatwiejsza administracja, stały monitoring efektywności.

Projektowanie i wydruk kodów od TEKLYNX

- Projektowanie etykiet zgodnie z normami branżowymi (np. GS1, VDA, Odette).
- Zarządzanie wydrukiem masowym w środowisku wielu urządzeń.
- Obsługa różnorodnych wersji etykiet (język, uwarunkowania prawne itp.).

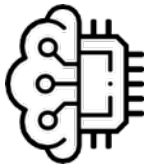


02/ **Sprzęt**

auto ID

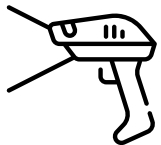


02/ Sprzęt



Automatyka i robotyka dla logistyki i produkcji

- Systemy automatycznego odczytu kodu kreskowego i kodu 2D.
- Automatyzacja procesu paletyzacji robotem.
- Systemy machine vision i systemy wizyjne.
- Automatyzacja procesów kontroli jakości.
- Roboty etykietujące print & apply.
- Automatyzacja procesów w oparciu o technologię RFID.



Urządzenia do automatycznej identyfikacji

- Komputery mobilne i wózkowe, terminale RF, tablety.
- Rozwiązania noszone (terminale, skanery).
- Czytniki kodów kreskowych, QR, 2D, 1D, Digimarc.
- Drukarki etykiet (monochromatyczne i kolorowe).
- Drukarki przywieszek, opasek.
- Aplikatory etykiet samoprzylepnych.
- Komputery panelowe dla przemysłu.



02/ Sprzęt

Identyfikacja radiowa RFID

- Odczyt tagów przypisanych do danego produktu czy osoby.
- Nie wymaga fizycznego kontaktu z identyfikowanym obiektem.
- Znaczne przyspieszenie procesów magazynowych i produkcyjnych.

Cubiscan i Cubetape - wymiarowanie dla logistyki

- Najlepszy sposób na szybkie pozyskanie danych o produktach.
- Wynik eksportowane automatycznie do systemu WMS.
- Optymalizacja przestrzeni magazynowej i obniżanie kosztów przesyłek.

Sieci radiowe dla magazynu i produkcji

- Bezpieczna, wydajna i stabilna sieć radiowa.
- Konieczna do funkcjonowania infrastruktury systemu WMS.
- Przeprowadzamy audyt, pomiar, wdrożenie, serwis.

Zarządzanie jakością kodów kreskowych i 2D i DPM

- Sprawne i bezbłędne skanowanie kodów niezależnie od użytego sprzętu.
- Oferujemy urządzenia pomiarowe służące weryfikacji jakości kodów.
- Pełna zgodność z normami ISO i standardami GS1.



03/

Etykiety i znaki

produkt, logistyka, magazyn



03/ Etykiety i znaki



Etykiety samoprzylepne i przywieszki

- 5 maszyn drukujących w technologii flekso i cyfrowej.
- Etykiety produktowe, logistyczne, informacyjne i wiele innych.
- Możliwość zastosowania różnorodnych uszlachetnień.
- Dopasowanie doboru surowca i kleju do oczekiwanych efektów.
- Wizyjna kontrola jakości na każdym etapie produkcji.
- Przygotowanie graficzne produkcji.
- Projektowanie systemów automatycznej aplikacji etykiet na produkt.



Oznaczenia magazynowe i produkcyjne

- Profesjonalna drukarnia wielkoformatowa.
- 4 nowoczesne maszyny drukujące w technologii cyfrowej.
- Oznaczenia zgodne z normami i przepisami prawnymi.
- Możliwość opracowania dedykowanego projektu graficznego.
- Produkcja elementów komunikacji marketingowej.
- Konsulting w projektowaniu systemów oznakowania.
- Instalacja znaków oraz zarządzanie projektem oznakowania.



03/ Etykiety i znaki

Wydruki wielkoformatowe

- Drukujemy znaki płaskie w formacie 2m x 3m.
- Znaki elastyczne bez ograniczeń wielkości.
- Cyfrowe metody wycinania – brak ograniczenia kształtem wykrojnika.

Rozwiązania dla logistyki i e-commerce

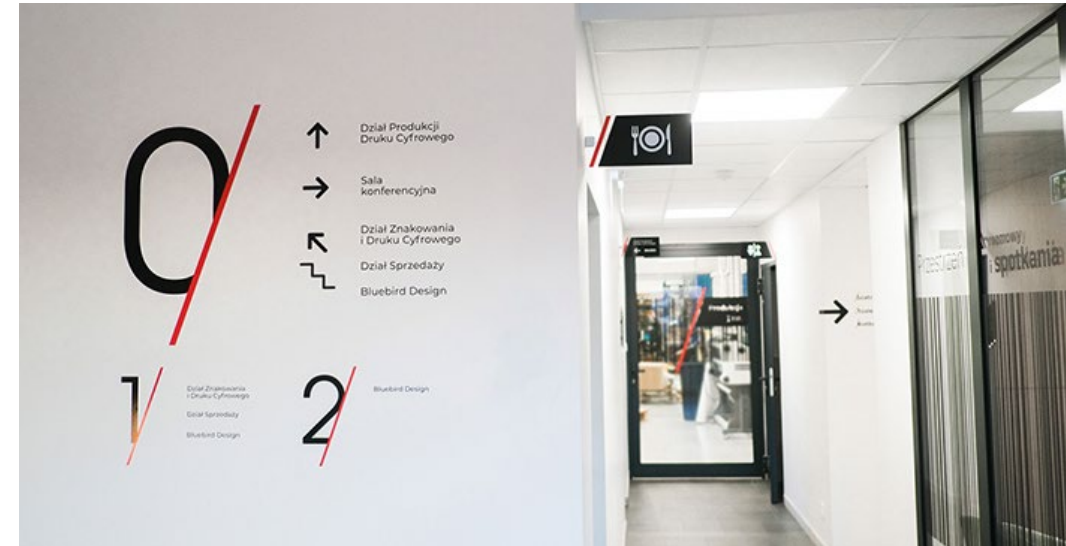
- Wdrożymy spójny system oznakowania poprzedzony audytem.
- Właściwe oznaczenie całej przestrzeni magazynowej i maszyn.
- Etykiety o zmiennej treści do oznaczania np. zwracanych produktów.

Systemy wayfinding i space branding

- Wszechstronność zastosowania: sklep, biuro, szkoła, szpital, uniwersytet.
- Łatwa orientacja w przestrzeni dzięki przemyślanemu projektowi.
- Audyt + projekt + wydruk + instalacja. Jedna firma = same korzyści.

Bezpieczeństwo i produktywność

- Produkujemy standardowe oznakowanie BHP.
- W ofercie mamy także systemy oznakowania Kanban i 5S.
- Twoja przestrzeń jest bezpieczna i spełniająca konieczne normy.



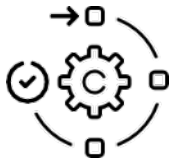
04/

Usługi

konsulting, serwis

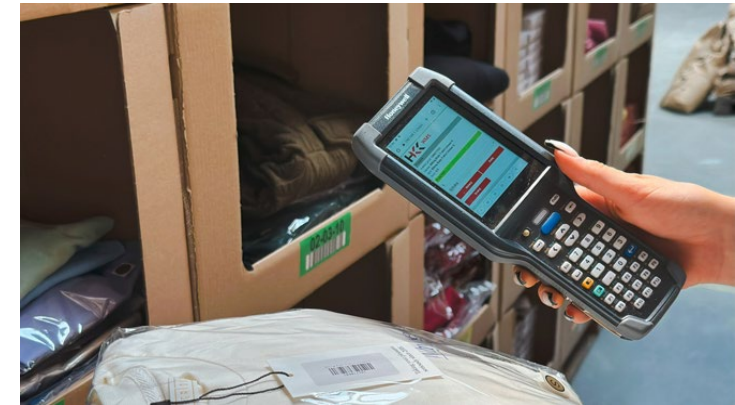


04/ Usługi



Instalacja, konfiguracja i serwis urządzeń Auto ID

- Audyt i projektowanie rozwiązań.
- Właściwy dobór urządzeń do automatycznej identyfikacji.
- Dopasowanie do obecnej infrastruktury klienta.
- Konfiguracja i wdrożenie a także optymalizacja pracy urządzeń.
- Zdalna opieka nad urządzeniami i mobilne wsparcie serwisowe.
- Naprawy urządzeń automatycznej identyfikacji.
- Atrakcyjne pakiety i plany serwisowe.



Doradztwo i konsulting w kwestiach logistycznych

- Projektowanie wydajnej przestrzeni magazynowej.
- Dobór optymalnej funkcjonalności systemów WMS.
- Testy innowacyjnych rozwiązań logistycznych.
- Szkolenia pracowników związane z technologią autoID.
- Konsulting standardów GS1.
- Doradztwo w obszarze logistyki produkcji.
- Zarządzanie projektami optymalizacji logistyki magazynowej.



04/ Usługi

Konsulting dla sektora Retail

- Zarządzanie kategorią pomoże zrozumieć zachowania konsumentów.
- Pozwoli zadbać o właściwe rozmieszczenie produktów na półkach.
- A także zwiększyć sprzedaż konkretnych kategorii produktowych.

Projektowanie i instalacje systemów oznaczeń

- Oferujemy systemy kompletne i dopasowane do potrzeb.
- Kilkunastoletnie doświadczenie, dziesiątki wdrożeń w Europie.
- Koncepcja, projekt graficzny, dostarczenie rozwiązań próbnych.

Projektowanie sieci WiFi w dużych obiektach

- Bezpieczna, wydajna i stabilna sieć radiowa.
- Konieczna do funkcjonowania infrastruktury systemów IT.
- Przeprowadzamy audyt, pomiar, wdrożenie, serwis.

Wsparcie uruchomień centrów logistycznych 3PL

- Zajmujemy się procesem zarządzania projektem centrum dystrybucji.
- Budujemy systemy automatyzacji magazynowej – software i hardware.
- Opracowujemy system znakowania, dostarczamy sprzęt Auto ID.





Solidne marki

To Twoja gwarancja



Uznani na świecie partnerzy biznesowi.

Stawiamy na współpracę z największymi i solidnymi partnerami.
Jesteśmy jednym z głównych dostawców sprzętu Auto ID
i oprogramowania dla logistyki w Europie Wschodniej.

Współpracujemy między innymi z:



Honeywell

DATALOGIC™



BlueYonder

CUBISCAN™



brother®

TOSHIBA

UROVO®



SATO
Powered On Site /

FEIG

REA VERIFIER

AXICON



Setki nagród i zdobytych wyróżnień

Cieężko byłoby policzyć dowody uznania, jakie otrzymaliśmy przez ponad 30 lat od naszych partnerów. Świadczy to nie tylko o dobrej współpracy między nami, ale także o sile zespołu i motywacji do osiągnięcia coraz to lepszych wyników.

Sięgamy po największe projekty.





30 lat zaufania

To cenna wskazówka



Uczciwość, wiedza, rzetelność i solidność.

Ponad 145 współpracowników i 6000 zadowolonych klientów,
setki wdrożeń, dziesiątki partnerów biznesowych.

Zobacz, gdzie spotkasz nasze rozwiązania:





Nowe wdrożenia

WMS / sprzęt / znaki / etykiety





1000 terminali dla DOZ.PL

Sieć aptek oraz dystrybutor leków. Wdrożenie ponad 1000 kolektorów danych marki ZEBRA do obsługi dystrybucji z użyciem sieci własnych kurierów.



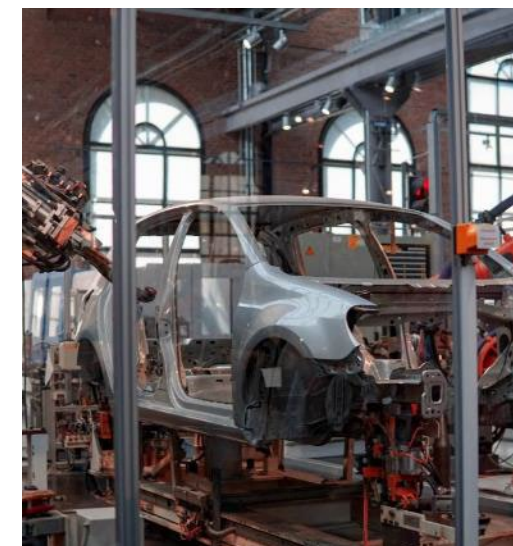
Kilka tysięcy urządzeń dla DHL

Globalny operator logistyczny oraz firma oferująca usługi kurierskie. Wdrożenie kilku tysięcy urządzeń mobilnych dla usprawnienia sieci kurierskiej, wraz ze wsparciem pracy dedykowanej aplikacji i konfiguracji urządzeń.



Kilkaset tabletów dla NGK CERAMICS

Japoński producent elementów wykorzystywanych w sektorze automotive. Wdrożenie kilkuset tabletów przemysłowych Honeywell przeniosło procesy produkcyjne i logistyczne na zupełnie nowy poziom.





System WMS dla Leroy Merlin

Wdrożenie systemu WMS. Wdrożenie elementów automatyki oraz robotyki (roboty autonomiczne) w magazynie centralnym.



System WMS dla Ciech

Wdrożenie systemu WMS, integracja z systemami korporacyjnymi, konfiguracja operacji z wykorzystaniem rozwiązań automatyki magazynowej. Planowany dalszy rozwój kolejnych funkcjonalności.

Raben

System magazynowy dla RABEN

Wdrożenie systemu magazynowego dla RABEN Group - jednego z liderów rynku 3PL w regionie CEE wraz z elementami automatyki magazynowej.



Oznakowanie magazynów Decora S.A.

Kompleksowe oznakowanie nowoczesnego Centrum Dystrybucyjnego Decora S.A. w Kijewie. Etykiety lokalizacyjne WMS, znaki podwieszane, oznakowanie alejkowe i regałowe, znaki informacyjne – wayfinding.



System oznakowania w CEVA

Wdrożenie tzw. picktower'a czyli oznakowanie regałów do kompletacji zamówień (kilkaset tysięcy lokalizacji) oraz znakowanie regałów wysokiego składowania.



Oznakowanie w Martin Bauer

Kompleksowe oznakowanie różnego typu przestrzeni takiej jak regały przesuwne, regały półkowe, pola odkładcze, regały wjazdne dla całej grupy Martin Bauer w wielu lokalizacjach firmy. Oznaczenia samoprzylepne, podwieszane, malowane.





Nie tylko biznes

Liczy się szersza perspektywa





Organizujemy seminaria i szkolenia

Wraz z uznanymi instytutami badawczymi, uczelniami wyższymi oraz praktykami biznesu, organizujemy wydarzenia mające na celu promocję nowoczesnych narzędzi usprawniających współczesne procesy logistyczne.



POLITECHNIKA POZNAŃSKA



Razem z Politechniką Poznańską, realizujemy projekt badawczy Digital Twins

Celem projektu jest opracowanie nowego innowacyjnego produktu w postaci systemu umożliwiającego aktywne sterowanie produkcją poprzez dynamiczne harmonogramowanie produkcji oraz bieżące monitorowanie parametrów przepływu materiałów i procesów wytwórczych.

Sponsorujemy działania Koła Naukowego Logistyka Politechniki Poznańskiej

Dostrzegamy ogromną szansę i potencjał w rozwoju przyszłych młodych specjalistów w naszej branży. Jesteśmy dumni z ich zapału i faktu, że szeroko pojęta logistyka jest jedną z ich pasji.

Zrównoważony rozwój nie jest dla nas tylko hasłem.

Traktujemy poważnie wyzwania stojące przed dzisiejszym biznesem. Rozumiemy priorytety. Dzięki tej świadomości możemy rozwijać się w zrównoważony sposób w dynamicznie zmieniających się warunkach.



01/ Ludzie

- Zależy nam, aby wszyscy w naszej organizacji czuli się dobrze i zwyczajnie lubili tu pracować.
- Słuchamy głosów naszych koleżanek i kolegów, starając się kształtować naszą codzienną pracę w oparciu o ich zdanie i pomysły.
- 100% naszej załogi jest objęta programami finansowanymi z Funduszu Socjalnego.
- Zapewniamy możliwość rozwoju osobistego dzięki szkoleniom i warsztatom.
- Wdrożyliśmy kodeks zasad etycznych w postępowaniu wewnątrz i na zewnątrz firmy.

02/ Środowisko

- 100 000 kWh zainstalowanej mocy fotowoltaicznej.
- 20% mniej zużytego gazu w wyniku realizacji programów usprawniających ogrzewanie budynków.
- 50% mniej zużytej energii elektrycznej w wyniku realizacji usprawnień w systemach oświetlenia miejsc pracy.
- 5 międzynarodowych certyfikatów ESG: ISO, ECOVADIS, FSC, Elevate, Avetta.
- Certyfikat ISO 9001:2015.

03/ Społeczność

- Angażujemy się w sprawy ważne dla ludzi, niezależnie od tego, czy pochodzą z bliższego, czy z dalszego otoczenia.
- Pomagamy tym, którzy tego potrzebują, organizując firmowe zbiórki dla dzieci.
- Współfinansujemy wydarzenia ważne dla życia społeczności lokalnej.
- Wspieramy lokalne kluby sportowe.
- Wierzymy, że dobro wraca!

Identifying **your success.**



HKK Group
HIT-Kody Kreskowe Iglewscy Sp. J.
ul. Wierzbowa 7, 62-002 Suchy Las
biuro@hit-kody.com.pl
+48 61 652 77 50

hkkgroup.pl

