

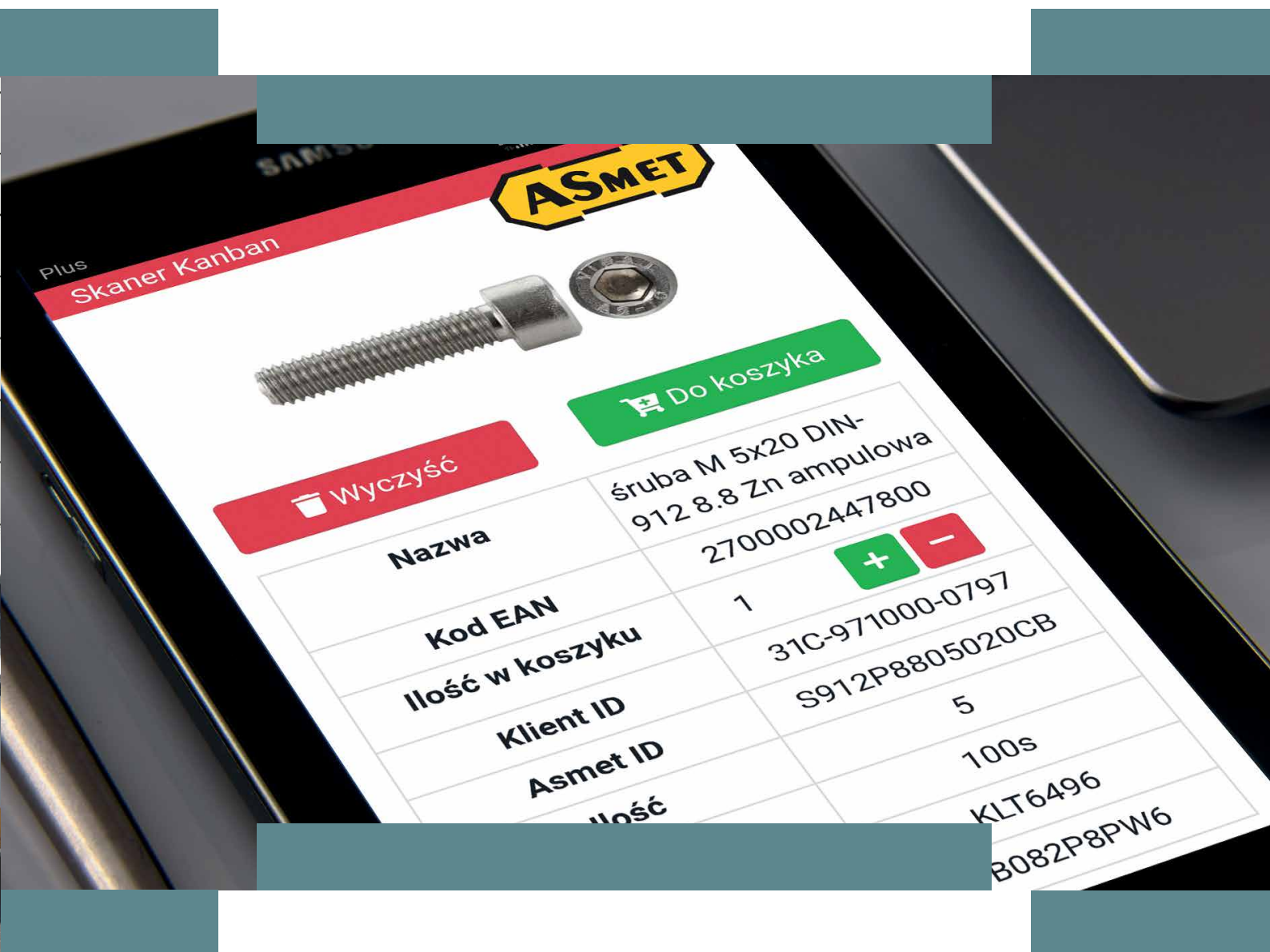
doświadczenie, które łączy



www.asmet.com.pl

Kanban – let's improve
logistics together!

Kanban – usprawniaj z nami
logistykę dostaw!

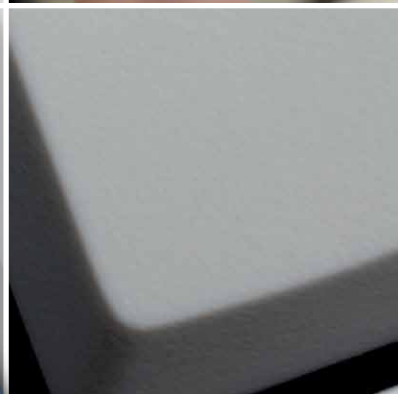
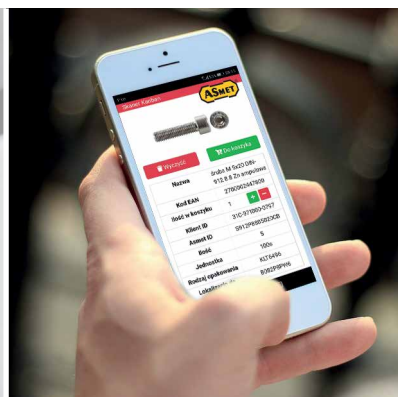


Kanban - Deliveries made directly to assembly lines

The system allows the optimization of product deliveries to an end customer on time and in the right place in the production sequence. It consists in the continuous monitoring of the customer's needs in terms of the range and number of required products. Fasteners are delivered directly to a production/assembly line without engaging the customer's own staff in the process of the planning and executing of purchases, storing, and without tying up funds in warehoused stocks. Toyota was the pioneer in the application of the Kanban system, which, following its implementation, brought about a significant reduction of inventories, warehouse space and shortages, while production was increasing.

Kanban - Dostawy bezpośrednio na linie montażowe

System ten pozwala zoptymalizować dostawy wyrobów do finalnego odbiorcy dokładnie na czas i w odpowiednie miejsce w ciągu produkcyjnym. Polega on na stałym monitorowaniu potrzeb Klienta w zakresie asortymentu i liczby potrzebnych produktów. Elementy złączone trafiają bezpośrednio na linię produkcyjną/montażową, bez angażowania przez Klienta własnych pracowników w proces planowania i realizacji zakupów, magazynowania oraz bez zamrażania pieniędzy w zapasach magazynowych. Prekursorem w stosowaniu systemu Kanban był koncern Toyota, który po jego wdrożeniu odnotował znaczną redukcję zapasów, przestrzeni magazynowej i braków, przy jednoczesnym wzroście produkcji.



Why with ASMET?

• SECURED DELIVERIES

Asmet offers over 85,000 product range items manufactured in its own plants or sourced from business partners. Our advantage on the market of fasteners is derived from the three pillars on which we base our business:

- we are one of the leaders in distribution of fasteners,
- we are a manufacturer,
- we have warehousing facilities that provide for the security of the continuity of deliveries.

Our logistics centre and local warehouses offer 30,000 pallet places that make up a buffer for automated racks operated in a "goods-to-man" picking system. The automated warehouse makes it possible to shorten the lead time of deliveries.

With our own manufacturing plants, we are able to deliver fasteners in the number, range, and at dates adjusted to the customer's individual needs.

Dlaczego z ASMET?

• BEZPIECZEŃSTWO DOSTAW

Oferta firmy Asmet to ponad 85.000 pozycji asortymentowych produkowanych we własnych zakładach lub pozyskiwanych od partnerów biznesowych. Nasza przewaga na rynku elementów złącznych wynika z tego, że opieramy się na trzech filarach:

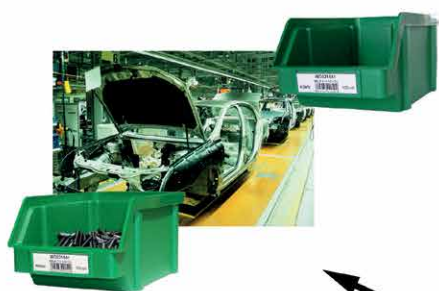
- jesteśmy jednym z liderów w zakresie dystrybucji elementów złącznych,
- jesteśmy producentem,
- posiadamy zaplecze magazynowe pozwalające zapewnić bezpieczeństwo ciągłości dostaw.

W naszym centrum logistycznym i lokalnych magazynach posiadamy 30 000 miejsc paletowych, stanowiących bufor dla regałów automatycznych działających w systemie „towar-do-człowieka”. Zautomatyzowany magazyn to możliwość skrócenia czasu realizacji dostaw.

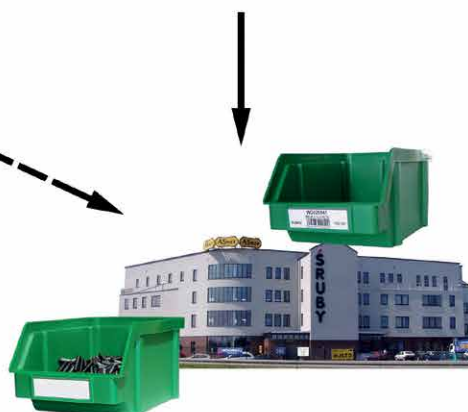
Dzięki własnym zakładom produkcyjnym dostarczamy elementy złączne w liczbie, asortymencie i terminie dostosowanym do indywidualnych wymagań Klienta.

BEZPOŚREDNIO NA LINIE MONTAŻOWE

DOSTAWA NA LINIĘ MONTAŻOWĄ



TRANSPORT POJEMNIKÓW



TRANSPORT PRODUKTÓW

PRZYGOTOWANIE DOSTAWY

We have two production plants: in Bielsko-Biała (manufacturing of upset products) and in Reguły (manufacturing of machined products), two plants for applying zinc coating and two lines for heat treatment. We examine products in our own modern inspection and measurement laboratories.

Today, the Asmet Group has close to 500 highly-qualified employees, over 30 years of experience, and thousands of satisfied customers.

• MULTI-YEAR EXPERIENCE

Our biggest advantage is experience in the implementation and execution of deliveries using the Kanban system (JiT). Our references are customers with whom we launched first deliveries directly to assembly lines over 15 years ago, and who have stayed with us until today. Together, we improve logistics solutions, employ new tools and methods, and become adjusted to new requirements. At present, we provide support to several dozen companies (in Poland and abroad) of different sizes and in different industries.

• INDIVIDUAL CUSTOMER APPROACH

In view of high differentiation in terms of process organisation, while implementing Kanban systems our engineers do not impose out-of-box models, but always collaborate with the customer to develop an individually tailored solution, which both takes into consideration its expectations and offers additional functionalities required by the customer. Service process optimisation is performed on the basis of a systemic analysis of data and tests, the results of which are always discussed with the customers. That is why, we can ensure that the designed support system reflects the real needs of the users of our solutions.

• INNOVATION

At Asmet we place great emphasis on the continuous improvement of processes and the search for innovative organisational and technical solutions that enhance the efficiency of processing orders.

So as to meet the increasing demands of our customers, we have implemented a transparent web application for placing orders. We have also made its mobile version available (running on Android), which is used for scanning Kanban cards. For foreign customers we offer all applications in English.

Apart from software tools, our solutions also offer other elements of the infrastructure necessary for the operation of the just-in-time system, including mobile racks, code readers, and KLT containers.

Posiadamy dwa zakłady produkcyjne: w Bielsku-Białej (produkcja wyrobów spęczanych) i Regułach (produkcja wyrobów skrawanych), dwa zakłady nanoszenia powłok cynkowych oraz dwie linie do obróbki cieplnej. Wyroby badamy we własnych nowoczesnych laboratoriach kontrolno-pomiarowych.

Grupa Asmet to dziś niemal 500 wysoko wykwalifikowanych pracowników, ponad 30 lat doświadczenia oraz tysiące zadowolonych klientów.

• WIELOLETNIE DOŚWIADCZENIE

Naszym największym atutem jest doświadczenie we wdrażaniu i realizacji dostaw w systemie Kanban (JiT). Referencje - to klienci, z którymi ponad 15 lat temu uruchamialiśmy pierwsze dostawy bezpośrednio na linie montażowe, a którzy do dziś są z nami. Razem usprawniamy rozwiązania logistyczne, korzystamy z nowych narzędzi i metod, dostosowujemy się do nowych wymagań. Obecnie w tym systemie obsługujemy kilkadziesiąt firm (w kraju i za granicą) o różnicowanej wielkości i profilu działania.

• INDYWIDUALNE PODEJŚCIE DO KLIENTA

Ze względu na duże zróżnicowanie w zakresie organizacji procesów, nasi inżynierowie wdrażając systemy Kanban nie narzucają szablonowych modeli, ale zawsze współpracują z klientem, aby opracować indywidualne rozwiązanie uwzględniające jego oczekiwania i realizujące wymagane przez niego, dodatkowe funkcjonalności. Optymalizację procesu obsługi prowadzimy w oparciu o systemową analizę danych i testy, których wyniki są zawsze omawiane z klientem. Dzięki temu, mamy pewność, że projektowany system obsługi odzwierciedla rzeczywiste potrzeby użytkowników naszych rozwiązań.

• INNOWACYJNOŚĆ

W firmie Asmet duży nacisk kładziemy na ciągłe doskonalenie procesów i poszukiwanie innowacyjnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych poprawiających efektywność realizacji zamówień.

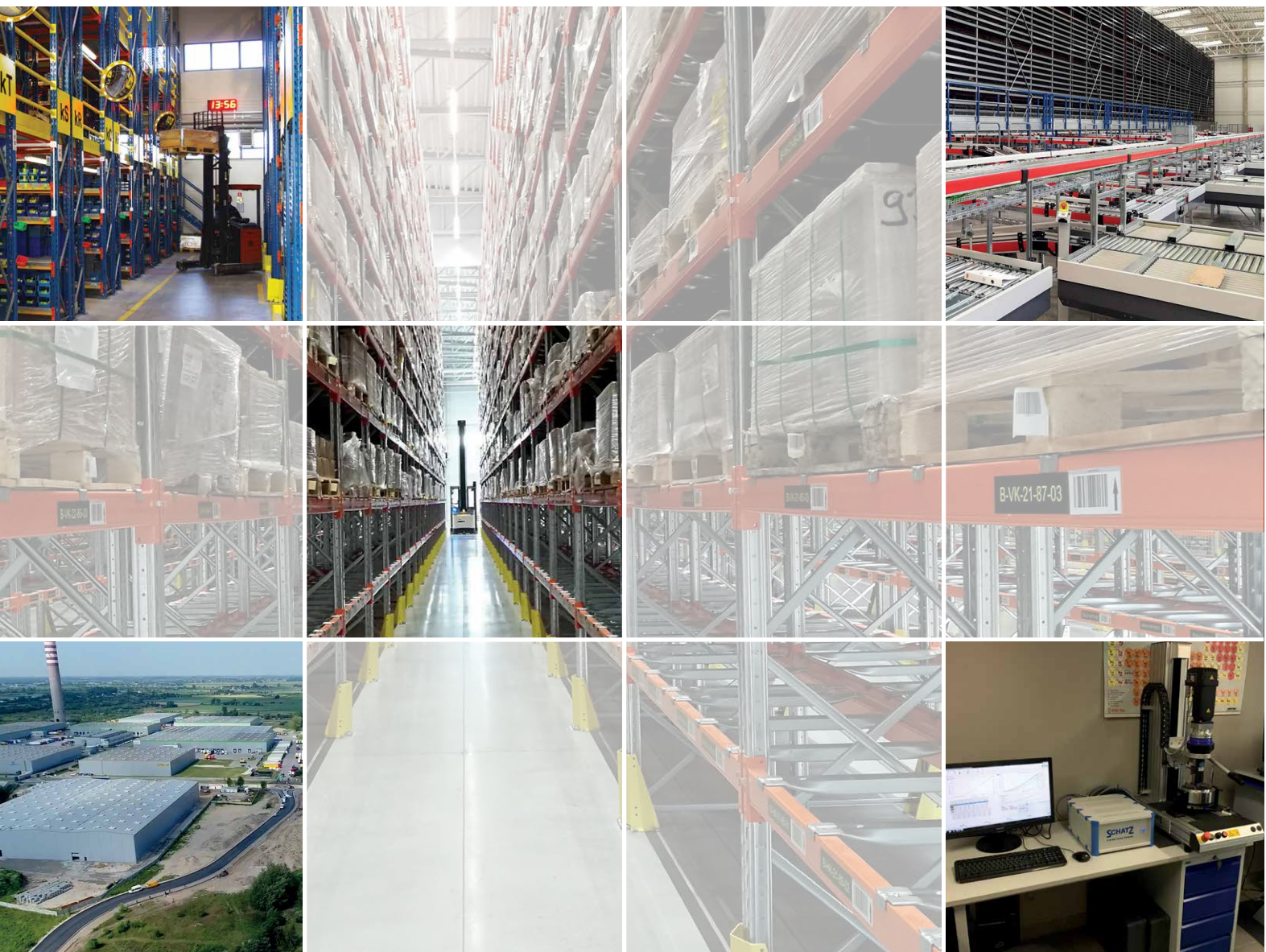
Aby sprostać rosnącym wymaganiom naszych klientów wprowadziliśmy przejrzystą aplikację webową do składania zamówień. Udostępniliśmy także wersję na urządzenia mobilne (z systemem android) służącą do skanowania kart Kanban. Dla klientów zagranicznych oferujemy wszystkie aplikacje w wersji anglojęzycznej. Oprócz narzędzi softwarowych w naszych rozwiązaniach oferujemy inne elementy infrastruktury niezbędne do funkcjonowania systemu Just-in-time, w tym regały mobilne, czytniki kodów i pojemniki typu KLT.

Benefits of implementing the Kanban system

- elimination of inventories – products are delivered in module quantities, adjusted to the current production size.
- reduction of the warehouse space and the elimination of the time required to collect details from a warehouse – items are directly delivered to assembly lines. The system of deliveries does not require warehousing, or services relating to the receipt and issue of goods from the warehouse.
- reduction of costs relating to purchases – analysis of warehoused volumes, preparation of orders – the use of fasteners is monitored directly at the customer's assembly line and which is a signal triggering subsequent deliveries.
- provision of deliveries of fasteners to a team with dozens of years of experience in deliveries made directly to assembly lines.

Korzyści z wdrożenia systemu Kanban

- eliminacja zapasów – wyroby są dostarczane w ilościach modułowych, dostosowanych do aktualnej wielkości produkcji.
- redukcja powierzchni magazynowej oraz eliminacja czasu pobrania detali z magazynu – elementy dostarczane są bezpośrednio na linie montażowe. System dostaw nie wymaga magazynowania, ani obsługi związanej z przyjmowaniem i wydawaniem towaru z magazynu.
- redukcja kosztów związanych z zakupami – analizą stanów magazynowych, sporządzaniem zamówień – zużycie elementów złącznych monitorowane jest bezpośrednio na linii montażowej u klienta i jest to sygnałem do kolejnych dostaw.
- powierzenie opieki nad zabezpieczeniem elementów złącznych zespołowi z kilkunastoletnim doświadczeniem w zakresie dostaw bezpośrednio na linie montażowe.





Contact/Kontakt

ASMET spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.

Al. Jerozolimskie 280
05-820 Piastów, Reguły
Poland / Polska
Phone: +48 22 723 63 26
Fax: +48 22 723 41 49
e-mail: asmet@asmet.com.pl
www.asmet.com.pl

