

CYFROWE PALETY

NOWA JAKOŚĆ W TWOIM ŁAŃCUCHU DOSTAW

we are
DIGITAL

made by  EPAL®





1991r - Założenie międzynarodowej organizacji EPAL.



1997r - Utworzenie Polskiego Komitetu Narodowego EPAL.



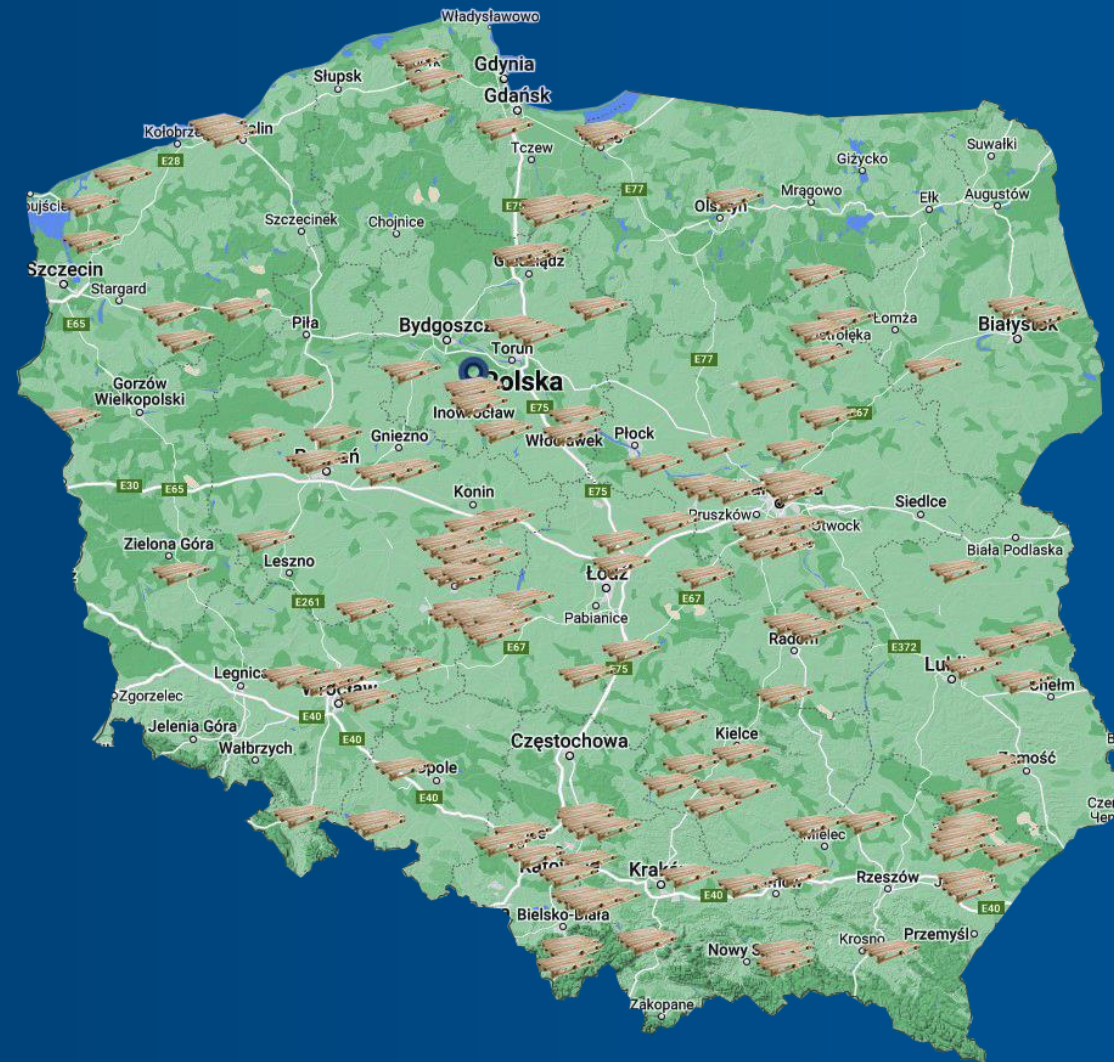
EPAL funkcjonuje jako organizacja NON PROFIT.



PKN EPAL zrzesza ponad 130 polskich producentów palet.



Główny cel: gwarancja najwyższej jakości palet, które trafiają na rynek.



reuse

repair

recycle



reuse
repair
recycle

ponad
650 mln
palet EPAL w obrocie



we are
circular economy

reuse
repair
recycle

w 2023

27,9 mln

palet EPAL poddanych naprawie



we are
circular economy

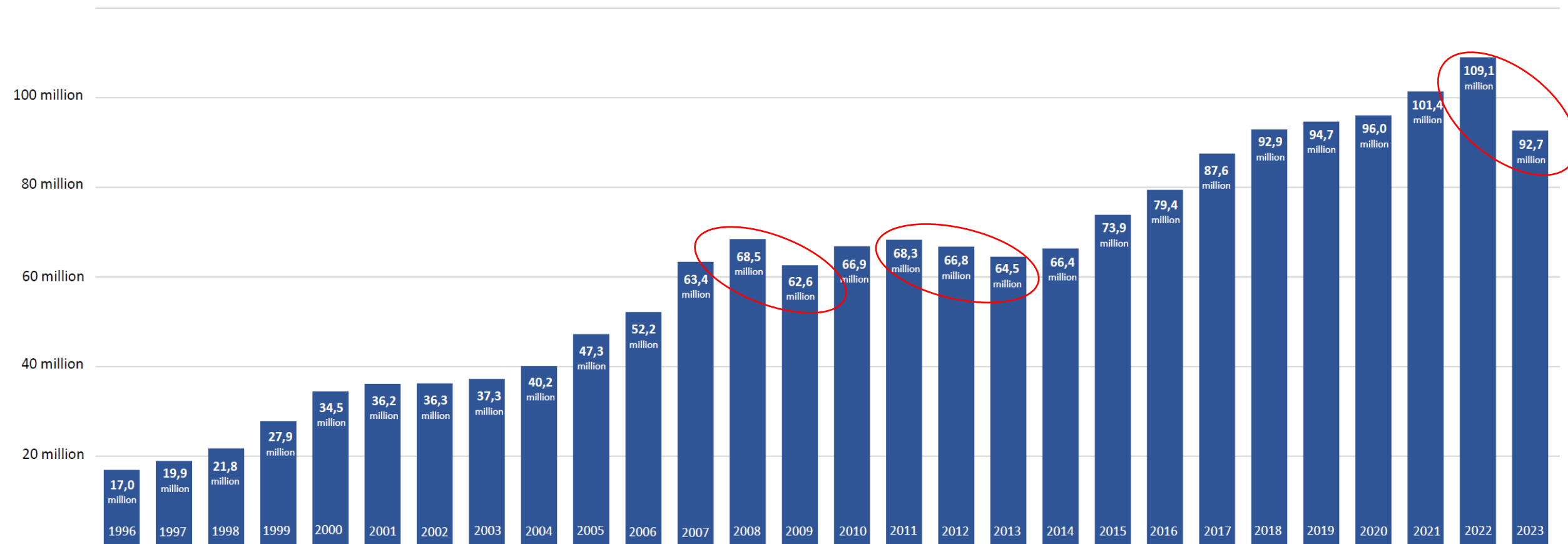
reuse
repair
recycle

Palety nieużyteczne, trwale uszkodzone, wycofane z rynku, są wykorzystywane do produkcji wsporników paletowych.



we are
circular economy

Statystyka produkcji nowych europalet EPAL



1996 – 2023 (28 years)

1,725 billion EPAL Euro pallets

Produkcja europalet EPAL w Polsce w 2023

30 mln szt.

POLSKA JEST
NAJWIĘKSZYM NA ŚWIECIE
PRODUCENTEM
EUROPALET EPAL

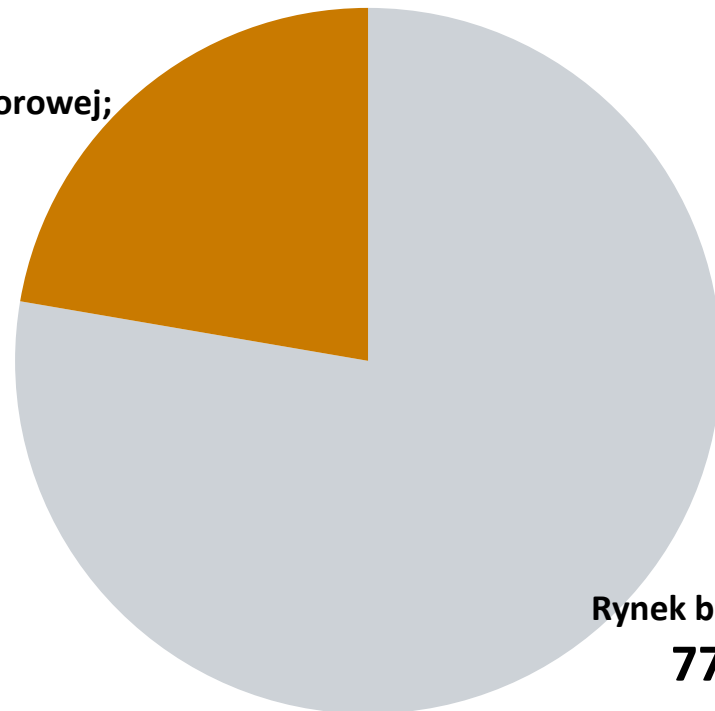




Rynek palety certyfikowanej w Polsce

Podział na palety „białe” i „kolory”

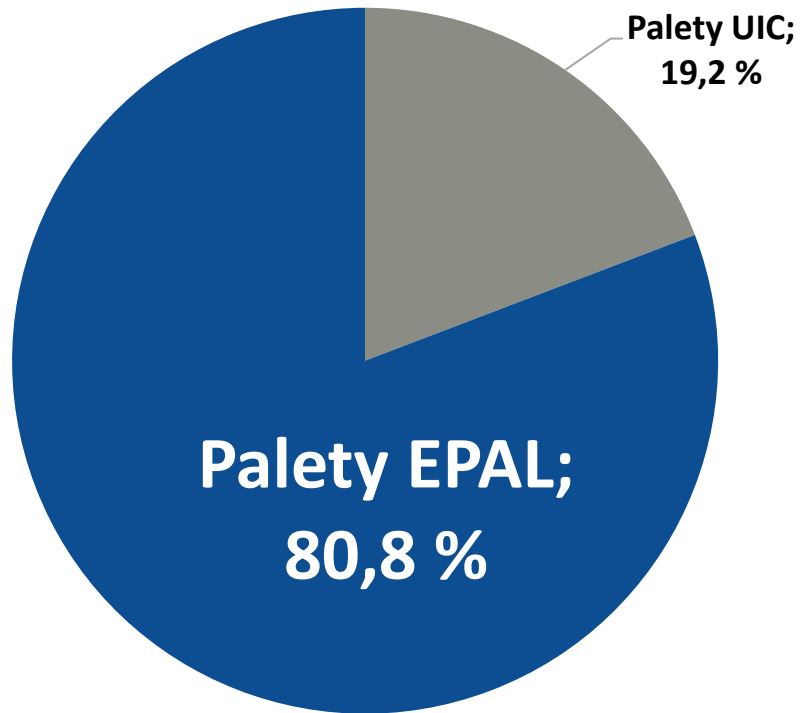
Rynek palety kolorowej;
22,3 %



Rynek białej palety;
77,7 %

Rynek palety certyfikowanej w Polsce

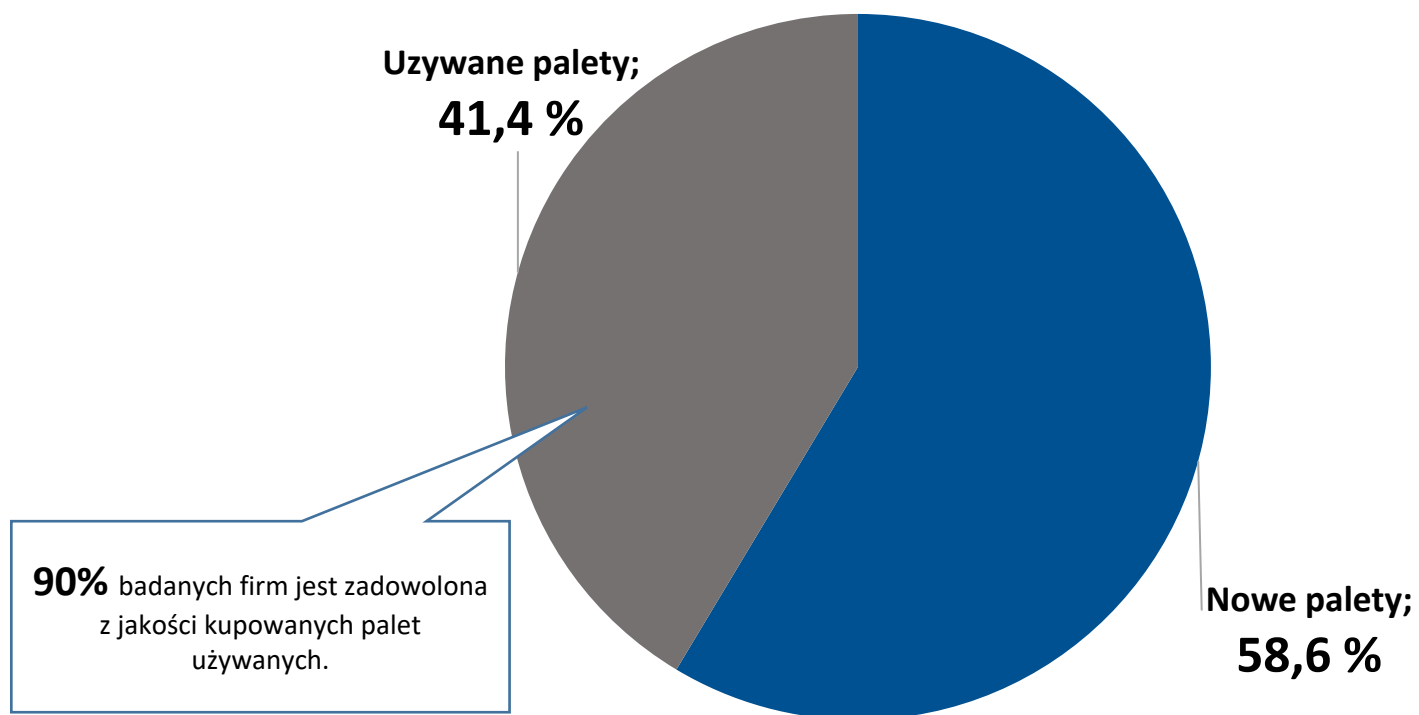
Udziały w rynku palet „białych”





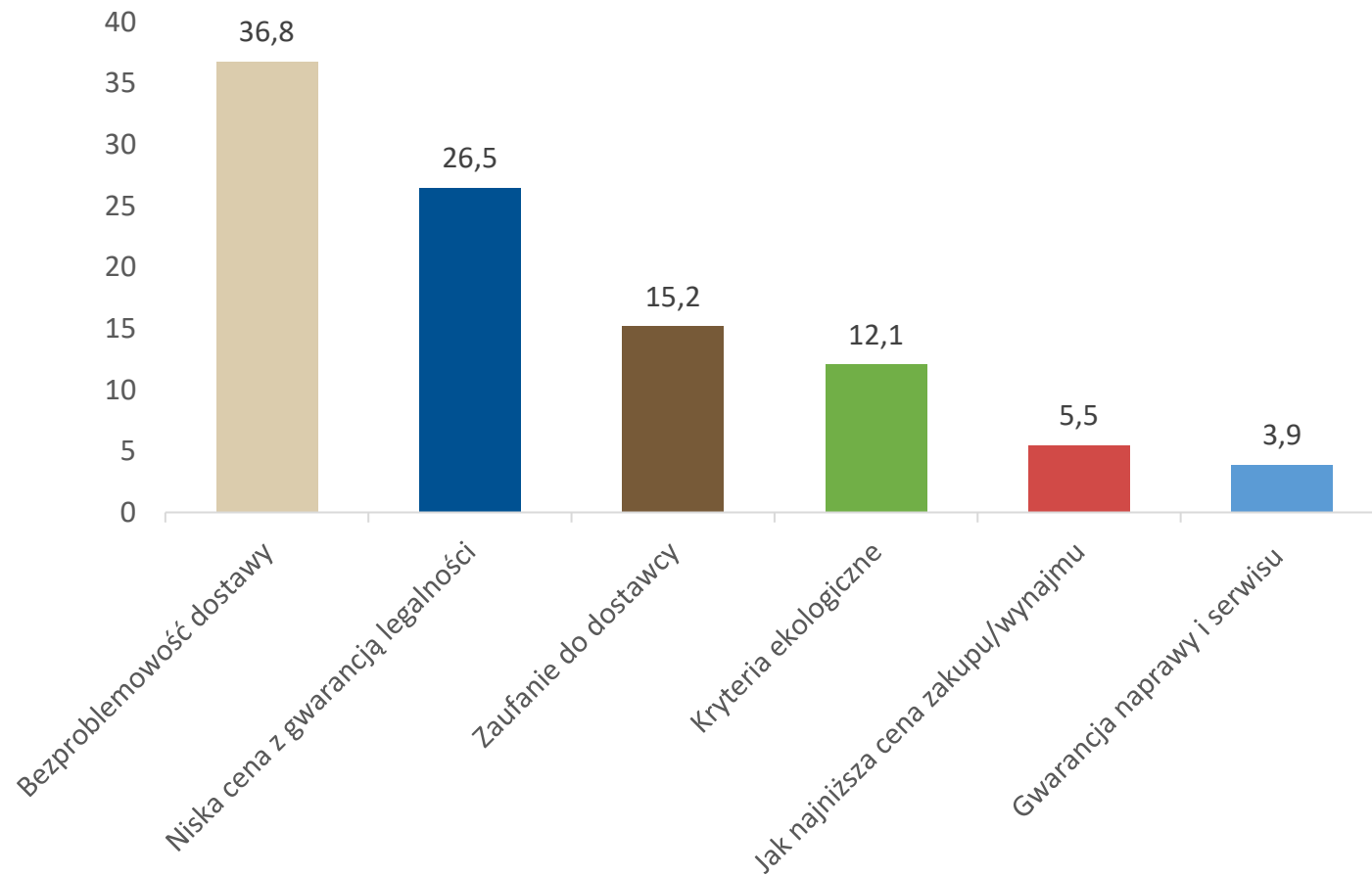
Nowe czy używane?

Jakie palety licencjonowane kupują firmy w Polsce



Kryteria wyboru

Co wpływa na decyzje użytkowników przy wyborze palet?

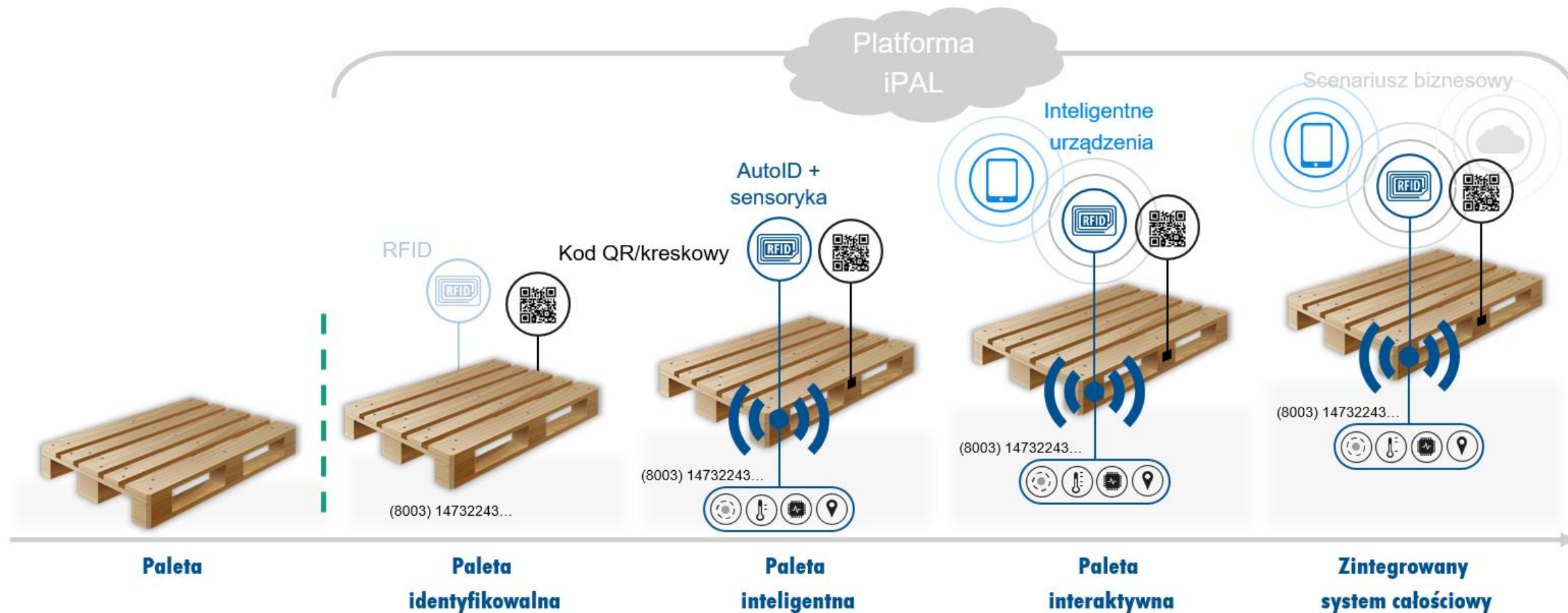


JOIN
THE



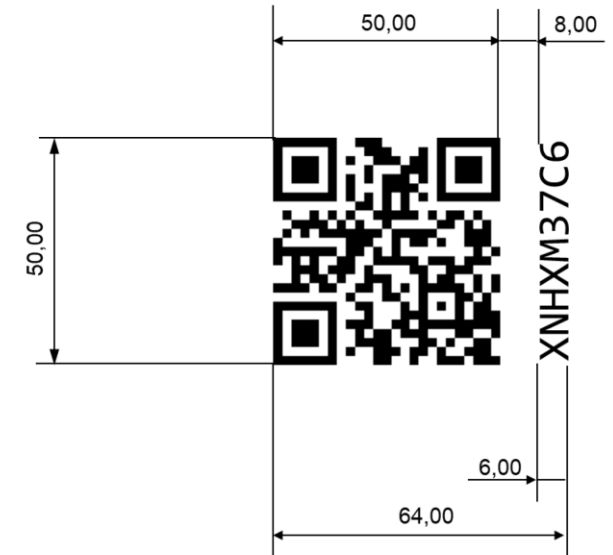
made by **EPAL**®

IDENTYFIKOWALNA PALETA EPAL



EUROPALETA EPAL QR

- Znakowanie kodem 2D na prawym wsporniku długiego boku
- Znakowanie w formie nadruku atramentowego
- Każda Europaleta EPAL QR jest unikatowa



LEPSZA KONTROLA W TWOIM SYSTEMIE

Każda Europaleta EPAL QR jest unikatowa. Gromadząc dane dotyczące nośników, takie jak lokalizacja, czas przechowywania, obieg i czasy procesów, użytkownicy uzyskają przejrzystość w zarządzaniu paletami w swoich firmach.



CYFROWY PASZPORT PALETY

Za pomocą prostego skanowania kodu QR użytkownicy uzyskują dostęp do cyfrowego paszportu palety. Wiedza na temat wieku palety, lokalizacji producenta, historii napraw da pewność, że nośniki które otrzymują na wymianę spełniają najwyższe normy jakościowe.

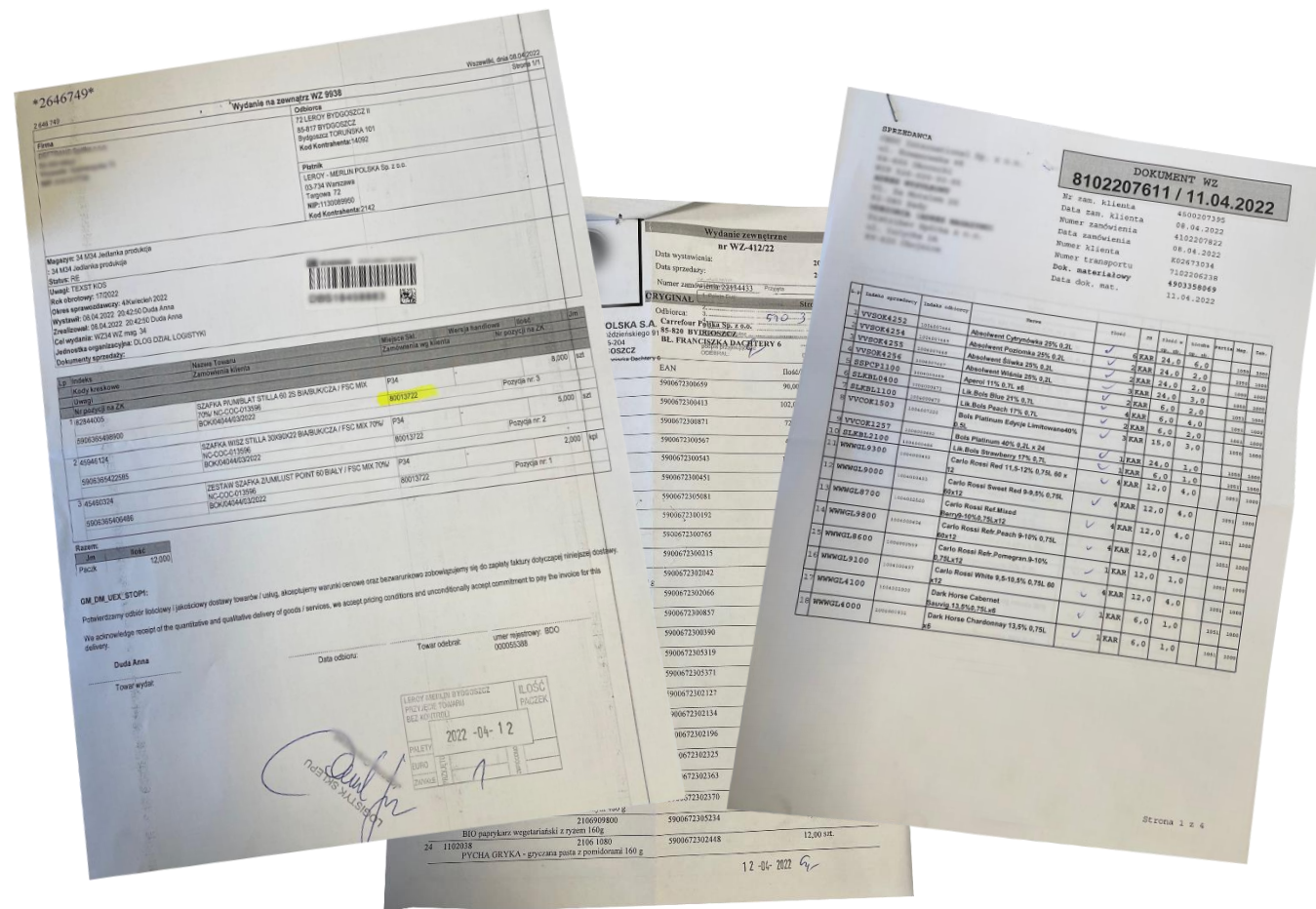


BEZ PAPIEROWEJ ETYKIETY

Europaleta EPAL QR posiada trwały kod, który można łatwo odczytać każdym czytnikiem kodów kreskowych. Nie ma potrzeby naklejania dodatkowych etykiet papierowych. To oszczędność czasu pracy, kosztów druku i odpadów.



Europaleta EPAL QR umożliwi wspólną wymianę informacji pomiędzy firmami. Wykorzystując kod QR w łańcuchu logistycznym razem z partnerami biznesowymi, użytkownicy uzyskają pełną przejrzystość dotyczącą przepływu palet, towarów i dokumentów.



PEŁNA PRZEJRZYSTOŚĆ Z TRACK & TRACE

Powiązanie unikatowego numeru seryjnego palety z towarem zapewni ciągłą widoczność.

W przypadku wycofania produktu z rynku korzystając z zarejestrowanych danych geolokalizacyjnych europalety EPAL QR, zredukujemy wysiłek potrzebny do wyszukiwania towaru.



CYFROWE USŁUGI

Platforma EPAL do zarządzania rezerwacjami palet oraz śledzenia przesyłek na europaletach EPAL QR. Oprogramowanie przyjazne dla użytkownika idealnie dopasowane do europalet Epal QR, ułatwia dokumentację przy wymianie pustych palet, a także pozwala śledzić i rejestrować europaletę EPAL QR.



PROSTE ZARZĄDZANIE PALETAMI

Użytkownicy w łatwy sposób poprawią przejrzystość logistyki paletowej digitalizując swoje zapasy palet i wymianę palet.

Przetwarzanie w czasie rzeczywistym zredukuje nakład pracy administracyjnej i wyeliminuje potrzebę drukowania dokumentów papierowych, obniży koszty i pozwoli uniknąć strat wynikających z nieprawidłowo wypełnionych kwitów paletowych.



AUTOMATYCZNA BRAMKA SKANUJĄCA

liczenie i księgowanie pustych palet EPAL z kodem QR w magazynie

W pełni wymienialna w otwartym poolu palet EPAL



Dziękuję za uwagę!

