

European Pallet Association e.V. (EPAL)

PRESS RELEASE

09 April 2025

Optimalizované řízení palet díky nové aplikaci EPAL Pallet App

Představenstvo Evropské paletové asociace e.V. (EPAL) oficiálně představilo novou aplikaci EPAL Pallet App dne 20. března 2025. EPAL Pallet App je webová softwarová aplikace, která zjednodušuje správu palet a usnadňuje sledování zboží i palet. Aplikace zároveň umožňuje plně využít QR kód na EPAL QR europaletách a dalších paletách EPAL označených QR kódem. Nová EPAL Pallet App je okamžitě dostupná všem uživatelům palet EPAL.

Od uvedení na trh v lednu 2024 bylo vyrobeno více než 2 miliony EPAL europalet s QR kódem. Tento rychlý úspěch dokazuje, jak silná je poptávka po inovativních řešeních pro digitalizaci paletové logistiky. Nová aplikace EPAL Pallet App představuje další krok na cestě EPALu k digitalizaci a automatizaci otevřeného paletového poolu EPAL.

Aplikace EPAL Pallet App obsahuje dvě inovativní části, které zjednodušují použití a výměnu EPAL palet: webový dashboard pro administrativní řízení a mobilní webovou aplikaci pro použití přímo ve skladech a logistických provozech. Kombinace těchto dvou nástrojů umožňuje efektivní řízení paletového poolu a současně sledování pohybu palet i zboží. Software je plně přizpůsoben QR kódu na EPAL QR europaletách, ale je možné jej používat i s paletami EPAL bez QR kódu. Uživatelé mohou snadno a rychle vytvářet sledovatelné objednávky palet, digitalizovat logistické procesy a sledovat cestu zboží od odeslání až po doručení.

Jarek Maciążek, prezident EPAL:

„Nedostatek transparentnosti a sledovatelnosti pohybu palet je častým problémem v logistice zboží a palet. Ruční zadávání údajů je neefektivní a může vést ke ztrátám palet i zboží. Aplikace EPAL Pallet App je rychlou cestou pro firmy, jak začít digitalizovat své logistické procesy – zejména v kombinaci s EPAL QR europaletou. Tato kombinace přináší transparentní a efektivní intralogistiku a umožňuje sledování pohybu palet i zboží během přepravy.“

Mobilní webová aplikace usnadňuje pracovníkům skladů a expedice evidenci palet EPAL při příjmu zboží, zápis prázdných palet pro správu zásob a generování sledovacích příkazů. Dashboard nabízí logistickým specialistům komplexní přehled o všech operacích a stavu zásob palet EPAL na jednotlivých provozech společnosti. Digitální plánování zásob a automatické notifikace při poklesu pod minimální hladinu zajišťují optimální zásobení všech provozů EPAL paletami. Kvalitu použitých palet lze rovněž zaznamenat pomocí mobilní aplikace, což přináší ještě větší transparentnost v rámci interního řízení zásob. Díky tomu se snižuje potřeba papírové evidence – která možná v budoucnu zcela vymizí.



Michael Brandt, vedoucí logistiky a inovací v EPAL:

„Správa přepravních obalů je v mnoha firmách stále manuální a papírová. Je to neefektivní, zdouhavé a přepisování ručně vyplněných paletových a třídících dokladů do IT systému je náchylné k chybám. Aplikace EPAL Pallet App nabízí rychlou a jednoduchou digitalizaci těchto procesů. Zároveň zlepšuje správu zásob palet EPAL na jednotlivých prozovech společnosti a spolupráci se zákazníky a dodavateli.“

Funkce aplikace EPAL Pallet App jsou záměrně omezeny na klíčové logistické procesy týkající se palet a zboží, aby bylo její použití co nejjednodušší a srozumitelné. Po jednoduché registraci si uživatelé mohou nastavit lokace a přidělit uživatele – tím získávají plný přístup ke všem funkcím aplikace. Aplikace EPAL Pallet App je zatím zcela zdarma. EPAL plánuje její další rozvoj na základě zpětné vazby a podnětů od uživatelů. V centru zájmu bude např. napojení na firemní IT systémy nebo možnost zaznamenávat další informace o paletách a zboží.

Bernd Dörre, generální ředitel EPAL:

„Aplikace EPAL Pallet App nenahrazuje stávající IT systémy uživatelů, ale má je doplnit – a to funkcemi pro správu palet a sledování palet i zboží. Tímto způsobem zlepšuje stávající procesy i IT řešení a zefektivňuje používání a výměnu palet EPAL. K tomu patří i neustálý rozvoj a optimalizace rozhraní k firemním IT systémům a dalším softwarovým platformám. Vyzýváme všechny uživatele aplikace EPAL Pallet App, aby se s námi podělili o své zkušenosti a dali nám vědět, co by si přáli v rámci dalšího vývoje.“

Nová aplikace EPAL Pallet App usnadňuje používání a výměnu palet EPAL. Podporuje jejich opakované použití, tím pádem i cirkulární ekonomiku, která je klíčovým pilířem udržitelnosti otevřeného paletového poolu EPAL. Investice do digitalizace otevřeného systému jsou proto nedílnou součástí dlouhodobé strategie udržitelnosti EPAL. Zároveň aplikace posouvá funkčnost QR palet EPAL a dalších palet označených QR kódem na novou úroveň – jako digitální přepravní nosič.

O EPAL

Jako mezinárodní organizace je Evropská paletová asociace e.V. (EPAL) odpovědná za organizaci otevřeného poolingů europalet EPAL. Europalety EPAL tvoří základ dodavatelských řetězců v průmyslu i maloobchodu po celé Evropě. Ochranná známka EPAL je zárukou kvality, bezpečnosti a udržitelnosti v logistice.

V současnosti je v oběhu více než 675 milionů europalet EPAL a přibližně 20 milionů ohradových palet EPAL, což činí z otevřeného paletového poolu EPAL největší otevřený výměnný systém palet na světě. Více než 1700 držitelů licence EPAL po celém světě vyrábí a opravuje palety EPAL a další přepravní nosiče.

Jakožto nezisková organizace, EPAL nesleduje žádné komerční zájmy. Byla založena v roce 1991 jako mezinárodní asociace pro výměnné europalety a dnes působí ve více než 40 zemích prostřednictvím národních výborů a zástupců. Hlavním cílem EPAL je organizace mezinárodního výměnného systému palet EPAL a zajištění kvality výroby a oprav palet EPAL a dalších přepravních nosičů.



System výměny europalet EPAL, založený na principech opětovného použití, výměny, opravy a recyklace, je již více než tři desetiletí příkladem udržitelné cirkulární ekonomiky. Dřevěné europalety EPAL významně přispívají k ochraně klimatu – váží CO₂, předcházejí vzniku odpadu a díky své opakované použitelnosti zlepšují uhlíkovou stopu uživatelů v průmyslu, maloobchodu i logistice.

Pro další informace pro média kontaktujte:

European Pallet Association e.V. (EPAL)

Michael Brandt (Head of Logistics & Innovation)

M +49 (0) 152 262 164 87

Wahlerstr. 28, 40472 Düsseldorf

Michael.brandt@epal-pallets.org

www.epal.eu

