

ICZ KRONOS®

SYSTEM ŘÍZENÍ ČASOVÝCH NAKLÁDKOVÝCH OKEN

WEBOVÉ ŘEŠENÍ, KTERÉ JE MOŽNÉ POUŽÍT SAMOSTATNĚ NEBO JAKO DOPLNĚNÍ SYSTÉMU ICZ OSIRIS® A ROZŠÍŘIT TAK PRINCIPY ŘÍZENÉHO SKLADOVÁNÍ, AŽ NA ÚROVEŇ NAKLÁDKOVÝCH I VYKLÁDKOVÝCH RAMP. DÍKY JEDNODUCHÉMU OVLÁDÁNÍ MOHOU KROMĚ DISPEČERŮ EXPEDICE DO ŘEŠENÍ PŘISTUPOVAT I JEDNOTLIVÍ DOPRAVCI A BĚHEM CHVÍLE ZAREZEROVAT VOLNÝ ČASOVÝ ÚSEK A KONKRÉTNÍ POZICI PRO VYLOŽENÍ NEBO NALOŽENÍ MATERIÁLU.

Intralogistika nekončí vyskládněnou nebo vychystanou paletou, ale až v okamžiku, kdy kamion fyzicky opustí areál. ICZ KRONOS® umožňuje efektivně plánovat příjezdějící a odjíždějící vozidla tak, aby bylo zajištěno optimální využití všech nakládacích ramp a nedocházelo například k tomu, že se na jedné bráně ve stejném čase setkají dvě vozidla s protichůdným tokem zboží.

[CENTRÁLNÍ ŘÍZENÍ NAKLÁDEK A VYKLÁDEK]

Systém postavený na webové aplikaci umožňuje dodavatelům, odběratelům či přímo dopravcům z prostředí prohlížeče plánovat nakládky a vykládky na konkrétní hodinu a konkrétní bránu. Díky vazbě s vrátnicí či integrací s automatizovanými systémy pro čtení registračních značek jsou jednotlivé příjezdy a odjezdy zaznamenány a uživatelé systému vědí, jaká vozidla se pohybují po areálu a v jaké fázi nakládky či vykládky právě jsou.

Přesné plánování pomocí systému ICZ KRONOS® zajišťuje úsporu času a financí spojených se samotným plánováním, reorganizací a řízením jednotlivých vozidel. Zároveň slouží jako podklad pro fakturaci nerealizovaných či chybně zarezervovaných časových úseků.

[SNADNÁ INTEGRACE S OKOLÍM]

Samozřejmostí je integrace systému přes univerzální Web API rozhraní na stávající nebo nově pořizovaný systém. Tím se především rozumí systém řízení skladu, například ICZ OSIRIS®, se kterým dochází k výměně dat o plánovaných příjmech a výdejích. Tato data jsou dále doplněna o údaje týkající se konkrétního dopravce, případně i konkrétního vozidla. V ideálním případě dokáže toto rozhraní automaticky aktualizovat expediční bránu pro jednotlivé požadavky v systému WMS na základě zarezervovaného časového okna a ke spuštění samotného výdeje dojde s takovým předstihem, aby požadované zboží bylo připraveno na dané nakládací rampě před samotnou nakládkou.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Dlouhodobé, střednědobé a krátkodobé plánování nakládek a vykládek
- Přehledné a intuitivní uživatelské rozhraní dostupné z webu
- Operativní přeplánování s vazbou na harmonogram dne
- Možnost napojení na systém WMS nebo ERP
- Redukce papírových dokladů
- Zlepšení kvality expedice

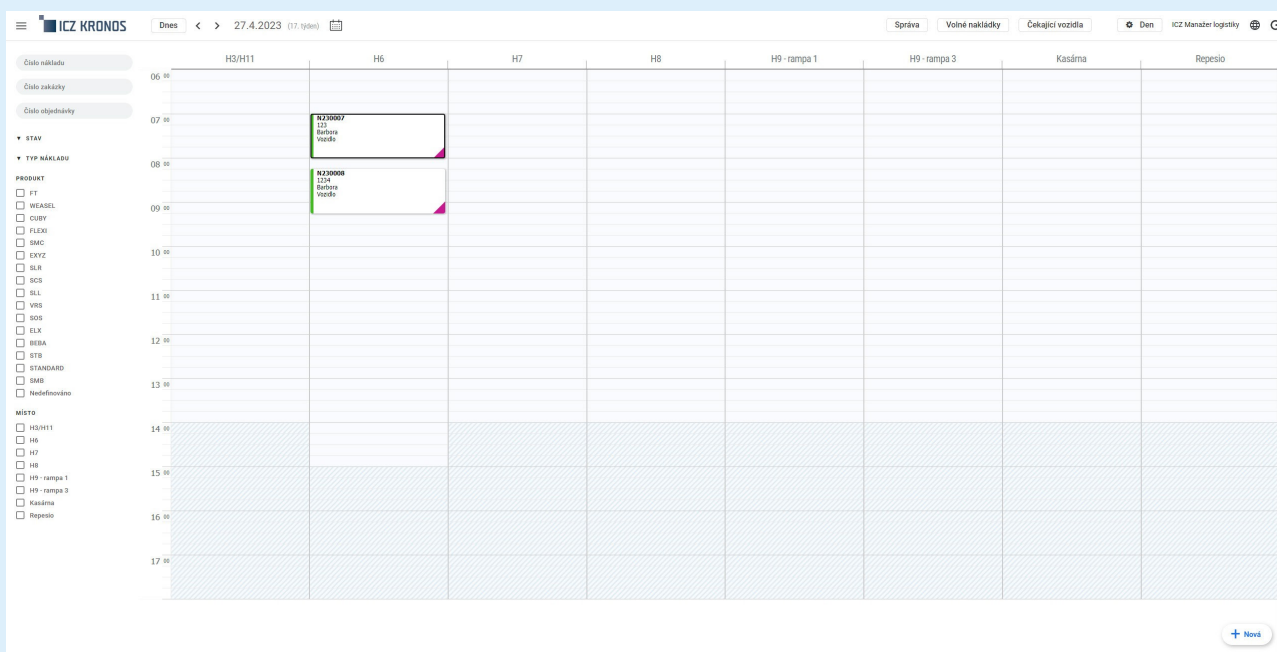
[ICZ KRONOS®]

[UŽIVATELSKÉ ROZHŘANÍ A PRÁCE SE SYSTÉMEM]

Systém ICZ KRONOS® využívá prvky vlastního plánovacího kalendáře, který byl doplněn o workflow a o úroveň fyzických lokací. To dává uživatelům, kteří jsou řazeni do několika skupin, možnost pracovat s danými operacemi (nakládka/vykládka/blokace) přesně v tom okamžiku, kdy se to od nich vyžaduje.

Systém dokáže pracovat jak v režimu, kdy celou agendu spravuje jeden hlavní uživatel, tak v případě, že do workflow zasahuje více uživatelů, jako například dopravce, vrátnice, logistik a podobně. Z tohoto důvodu se k systému přistupuje přes webový prohlížeč, který je možné otevřít na jakémkoli zařízení a ověřit aktuální stav operace.

Pro potřeby registrace příjezdu vozidla v situaci, kdy není možné tento úkon provádět z časových nebo kapacitních důvodů přímo na vrátnici, je možné systém ICZ KRONOS® rozšířit o modul kiosku, přes který si řidiči v multijazyčné aplikaci sami zaregistrují svůj příjezd a ověří svou identitu přes zadání telefonního čísla.


OBCHODNÍ KONTAKT

ICZ a.s. Na hřebenech II 1718/10
140 00 Praha 4
WEB: www.iczgroup.com
E-MAIL: podnikovesystemy@i.cz