

mySTOCK[®]

WAREHOUSE MANAGEMENT

Řízení logistiky a skladových procesů

KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO
ŘÍZENÍ A OPTIMALIZACI
LOGISTIKY, PROCESŮ
A PRACOVNÍKŮ VE
SKLADECH, S PLNOU
PODPOROU MOBILNÍCH
ZAŘÍZENÍ



KVADOS[®]
SOFTWARE SOLUTIONS

LOGIKA, POŘÁDEK A UMĚLÁ INTELIGENCE DO VAŠEHO SKLADU



mySTOCK® Warehouse Management System (WMS) představuje komplexní řešení vnitropodnikové logistiky a nástroj pro řízení skladových procesů. Lze jej využít ve všech společnostech s požadavky na nepřetržité procesy související s nákupem, skladováním a expedicí zboží, materiálu nebo polotovarů. Podpoří i výrobní provozy s vysokými nároky na zásobování v kvalitě a čase (dle přístupu „just in time“).

mySTOCK® je skutečně řízeným skladem – nikoliv pouhou rozšířenou skladovou evidencí nebo doplněním čteček pro snímání čárového kódu. Přináší to nejdůležitější – takzvanou „umělou inteligenci“. Díky ní již při příjmu zboží řídíte optimální umístění ve skladu – s vazbou na pohyby, objem a dostupnost zásob. Systém vyhodnocuje množství skladovaného zboží i objem a hmotnost nebo strukturu budoucí poptávky. Další kritéria pro výběr nejvhodnější pozice ve skladu jsou aktuální stav objednávek, průměrná obrátka zásob, rychlost vyskladnění z jednotlivých pozic, vlastnosti šarží a záruční doby nebo minimální odebírané množství (rozbalitelnost).

Všechny tyto parametry mySTOCK® automaticky průběžně vyhodnocuje a přijímané zboží podle nich umísťuje. Obdobně optimalizuje i proces vyskladnění. Ušetříte tím náklady na skladování i manipulaci a zkrátíte dobu expedice. Skladovací proces lze řídit a parametrizovat dle jasných pravidel a ta přizpůsobit sezoně, objemu zakázek nebo dostupným zdrojům. Pracovníci dostávají úkoly, které mySTOCK® generuje podle nastavených definicí. Poskytuje vám tak cenné informace o výkonech pro možnost motivace pracovníků logistiky. Součástí řešení je do posledního detailu promyšlená architektura a logika, která spojí veškeré prvky logistiky a skladu v jeden opravdu funkční celek.

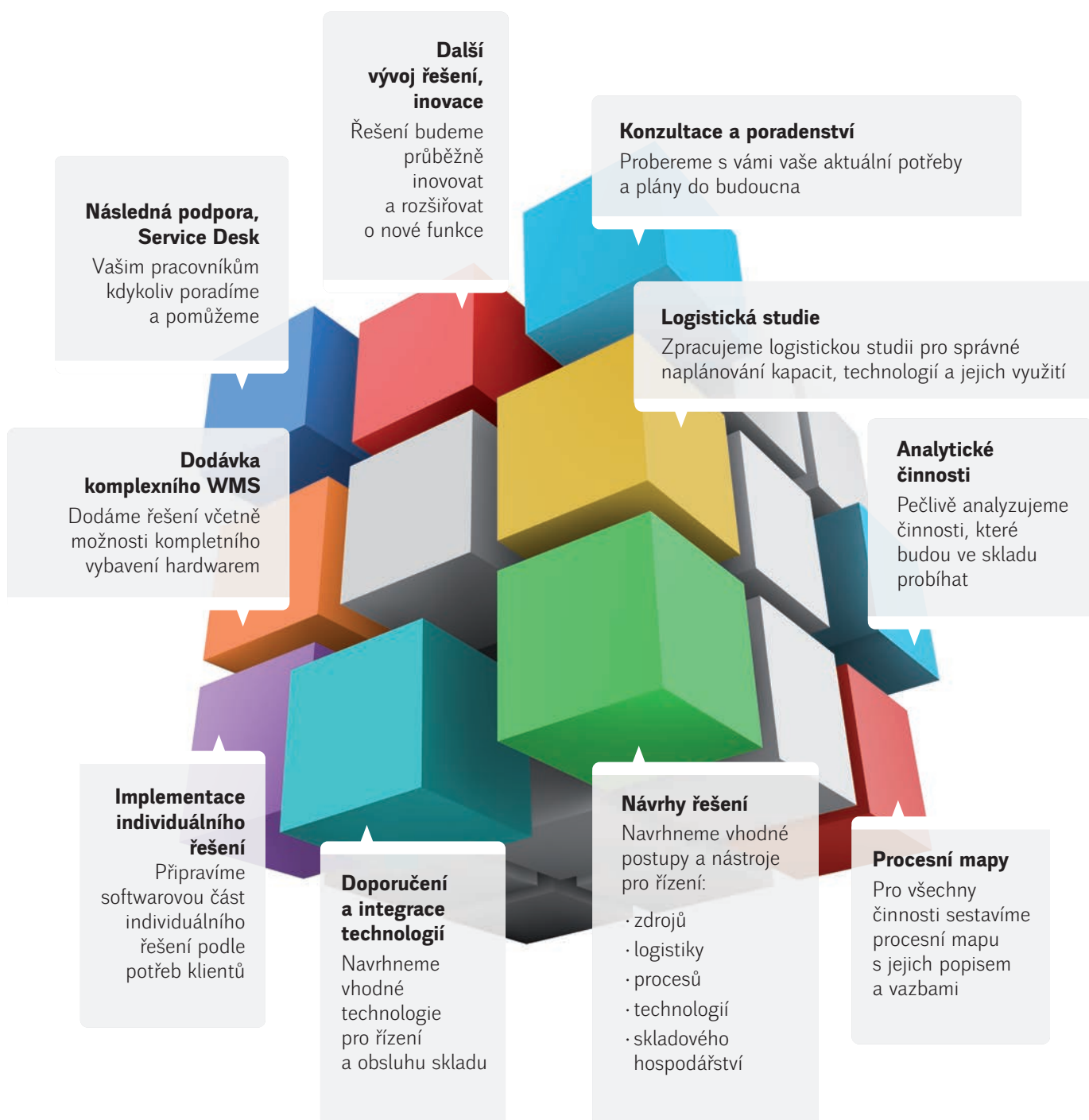


HLAVNÍ SKLADOVÉ PROCESY (AGENDY) ZA PODPORY WMS

- **Evidence a zpracování přijatých objednávek**
- **Komplexní příjem – vnější i vnitřní**
- **Přeskladnění zboží, včetně optimalizace uložení**
- **Vychystání, kontrola, balení a expedice**
- **Podpora dopravy a přepravy**
- **Kontrola** (dosažení maximální přesnosti a kvality všech skladových operací)
- **Podrobná evidence**
- **Nakládka a distribuce**
- **Inventarizace**
- **Analýzy a statistiky všech operací**

Z ČEHO SE mySTOCK® SKLÁDÁ

mySTOCK® dodáváme jako kompletní balík zahrnující know-how v oblasti skladového hospodářství, logistiky a jeho optimalizace. Jeho součástí může být nejen samotné softwarové řešení s následnou podporou, ale také logistická studie, integrace na nejrůznější technologie, řídicí systém, manažerské nástroje a komplexní následná podpora. Samozřejmě umíme zajistit také veškeré potřebné hardwarové komponenty včetně dopravníků, automatických zakladačů, vah, třídiček nebo baliček.



MAXIMÁLNÍ PODPORA MOBILNÍCH PRACOVNÍKŮ

Nástroj mySTOCK® Manager umožňuje náhled na sklad v reálném čase – probíhající procesy, úkoly přihlášených uživatelů a podobně

The desktop application interface features a top navigation bar with 'Domů' and 'Help'. Below it is a menu with icons for 'Obnovit', 'Generace úkolů', 'Změna pracovníka', 'Změna priority', 'Přirazení nakládky', 'Přidání komplet. místa', 'Změna datumu expedice', and 'Změna způsobu dodání'. The main area is divided into a left sidebar with a tree view of warehouse sections (e.g., 'Příjem', 'EXPEDICE', 'LETCI', 'SPÁDOVKA') and a central data table. The table has columns for 'Doklad', 'Expedice', 'KM', 'Osoba', 'Dod.', 'Úhr.', 'Priorit', and 'Název'. A summary table at the bottom left shows counts for 'CENVNÉ', 'CHODOCI', 'LETCI', 'SPÁDOVKA', and 'Celkem'.

The mobile application interface shows a screen titled 'Zvolte činnost ze seznamu' with buttons for 'Příjem', 'Přeskladnění', 'Expedice', 'Kontrola', 'Vyložení', and 'Informace'. Below this is a detailed view for 'Vychystávání SKLPR 02' showing 'CD Tři mušketýři', 'Cenový štítek dozadu', 'Zboží do bedny', and a barcode '2912004088367' with an 'ENTER' button.

Doklad	Expedice	KM	Osoba	Dod.	Úhr.	Priorit	S	Název
L40E20037949	04.10.20...	SP0197	HLV	ZXB	P	10		Amazon EU Sarl.
L40E20043814	28.10.20...	SP0043	KEM	ZXB	P	10		Amazon EU Sarl.
L40E20044114	29.10.20...	SP0118	JAK	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044116	29.10.20...	SP0106	LIS	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044119	29.10.20...	SP0107	LIS	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044136	29.10.20...	SP0127	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044137	29.10.20...	SP0128	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044139	29.10.20...	SP0129	KEM	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044140	29.10.20...	SP0130	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044176	29.10.20...	SP0113	KEM	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044183	29.10.20...	SP0102	POD	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044203	29.10.20...	SP0009	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044360	29.10.20...	SP0040	POD	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044262	29.10.20...	SP0089	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044345	29.10.20...	SP0126	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044348	29.10.20...	SP0046	JAK	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044349	29.10.20...	SP0047	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044357	29.10.20...	SP0048	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044360	29.10.20...	SP0049	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044364	29.10.20...	SP0121	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044365	29.10.20...	SP0122	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044366	29.10.20...	SP0124	HLV	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.
L40E20044370	29.10.20...	SP0052	DVO	DAT	P	10000		Amazon EU Sarl.

The mobile application interface shows a screen titled 'Vychystávání SKLPR 01' with the text 'Moučniky podle vyzkoušených receptů' and 'Vezmi 1 ks 24-B6-02, jakost OK'. Below this is a form with 'POČET KUSŮ' set to 1 and 'EAN SORTIMENTU' set to 2912004088367. A 'PROBLEM' button and an 'ENTER' button are visible. To the right is another screen titled 'Expedice' with the text 'VYBERTE DŮVOD BLOKACE UMÍSTĚNÍ' and 'Zboží je poškozeno', with a 'POKRAČOVAT' button.

Mobilní aplikace má jednoduché rozhraní s intuitivním ovládním, skladníci díky ní plní přesně zadané úkoly



Vedoucí pracovníci mají k dispozici nástroj mySTOCK® Manager. Jeho prostřednictvím sledují aktuální stav a průběh procesů ve skladu, činnost pracovníků skladu a jejich plnění úkolů. Také mohou operativně přerozdělovat a řídit kapacity tak, aby se eliminovala případná úzká místa.



mySTOCK® je robustním řešením moderního, inteligentního skladování. Nabízíme vám jej komplexně, od logistické studie přes návrh skladu po kompletní dodávku softwaru, know-how, technologií i zařízení a následné podpory.

Pomocí mobilních terminálů v online i offline režimu mySTOCK® maximálně podporuje efektivní pohyb a využití pracovníků ve skladu. Skladníci používají snadno přenosné přístroje, na které jim mySTOCK® zadává konkrétní úkoly a instrukce. Dokonce i komplexní inventarizace skladu probíhá za plného provozu podle řízeného procesu.

HLAVNÍ PŘÍNOSY

- **Komplexní** pokrytí logistických zdrojů, procesů a technologií
- Integrace skladových **technologií**
- Zvýšení **efektivity** procesu skladování
- Zvýšení expedičního **výkonu** (zvýšení obrátkovosti zásob)
- Zvýšení **produktivity** práce
- **Snížení** přímých i nepřímých **nákladů**
- Operativní řízení **distribuce** dle aktuálních potřeb
- Automatické **úkoly** a řízení naskladnění
- Analýzy a **reporting** pro optimalizaci a plánování
- **Přesné informace** o situaci ve skladu a jeho management na dálku
- Odstranění prodlev a **chybovosti** při vychystávání a expedici
- Průběžné a efektivní komplexní **inventury**

REFERENCE

Vážíme si každého klienta a respektujeme jeho jedinečnost. Ke všem přistupujeme individuálně s ohledem na potřeby a specifika jejich byznysu. Řešení mySTOCK® využívají například tito zákazníci:



KVADOS® DRIVING YOUR BUSINESS

KVADOS je od roku 1992 respektovaným výrobcem a dodavatelem softwarových řešení, služeb a poradenství. Jejich kvalitu dokládají certifikace podle mezinárodních norem ISO pro oblast informačních a komunikačních technologií. Základním principem naší práce jsou správně řízené projekty a schopnost porozumět procesům a působení klientů. Využíváme k tomu bohaté zkušenosti našich odborníků a know-how prověřené v 11 zemích světa, kde působíme.

Dlouhodobě se soustředíme na vyhledávání nových tržních příležitostí a usilujeme o získání vedoucího postavení v oboru. Klademe si nemalý úkol – trvale dodávat produkty a služby, které podporují naše klienty v uskutečňování vytyčených cílů, pomáhají jim k úspěchu a k zefektivnění firemních procesů. Při vývoji řešení preferujeme kreativní a inovativní přístup. Také proto jsme spoluzakladateli sdružení IT Cluster – vůdčí síly výzkumu a vývoje nových technologií v Moravskoslezském kraji. Obchodně spolupracujeme s předními mezinárodními společnostmi, které nás pokládají za stabilního partnera, stejně jako naši zákazníci.

KVADOS, a. s.

Novoveská 1139/22, 709 00 Ostrava-Mariánské Hory, Česká republika

TELEFON +420 596 126 210 (211) **E-MAIL** obchod@kvados.cz **WEB** kvados.cz



NAŠE ŘEŠENÍ, KTERÁ VÁM MŮŽEME NABÍDNOUT

VENTUS®
ERP SOFTWARE
Podnikový systém projektovaný na míru

myAVIS®
MOBILE SOLUTIONS
CRM s podporou obchodních procesů v terénu

myTEAM®
PROCESS MANAGEMENT
Řízení vnitrofiremních procesů, úkolování a práce s dokumenty

mySTOCK®
WAREHOUSE MANAGEMENT
Řízení logistiky a skladových procesů

myCASH®
RETAIL MANAGEMENT
Moderní styl maloobchodního prodeje

myDATACENTER®
PRIVATE CLOUD SOLUTION
Prostředí pro spolehlivý a bezpečný provoz aplikací

© KVADOS, a. s. Všechna práva na obsah vyhrazena.
Loga a jména produktů jsou ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami akciové společnosti KVADOS a jiných držitelů.