

## NEWSLETTER systému PRACANT – verze 4.0

Na konec roku 2011 jsme pro Vás připravili novou verzi plnou novinek, která končí vývojový cyklus stávající aplikace PRACANT.

**Verze systému 4.0 obsahuje tyto důležité novinky:**

- intranetová výdejna materiálu
- aplikace PLÁNOVÁNÍ v 1.5 součástí updatu
- nová volitelná pole v agendě zakázky
- podpora ONLINE mobilního terminálu
- zdokonalené klonování zakázky
- nový výkaz produktivity zaměstnanců na základě předpokládaných časů
- nový výkaz průběhu zakázek
- propojitelnost s dalšími systémy
- zálohování databáze přes internet
- přístupová práva

### Intranetová výdejna materiálu

Používáte-li PRACANT pro evidenci skladů a zdá se Vám, že pevný terminál APT1200 má málo možností, pak zde pro Vás máme řešení. Intranetová výdejna materiálu funguje jako webová stránka v rámci firmy, kde lidé mohou dělat skladové pohyby a zároveň vidí například aktuální stavy skladů, historii pohybů jednotlivých skladových karet, a to vše bez přístupu do aplikace PRACANT. Jedná se tedy o další terminál pro sběr dat umožňující větší komfort pro uživatele při zpracovávání skladových pohybů na dálně.

INTRANET je možné nasadit na stávající webový server u zákazníka na libovolný hardware, kde webový server funguje. Doporučujeme průmyslový prachu/vodě vzdorný dotekový terminál s krytím IP65 s připojenou čtečkou čipových karet / čtečkou čárového kódu.

Je možné také použít nedotekový HW s myší a klávesnicí.

Pořizeno	Zakázka/pohyb	Materiál	Vydáno	Akt. stav skladu
Aktuální výdej	-		- /	
2011-11-22 14:08:51 Pavlček Zdeněk	Kontrola -> Oprava	1***116-12	90	3 000
2011-11-22 10:00:24 Pavlček Zdeněk	Znakování -> Odmaštění	Přílohy 25 - henez 1 4571	5	525 000
2011-11-11 13:03:20 Pavlček Zdeněk	Příjem na sklad	08R 19 W IC 228	5	14 000
2011-11-11 12:57:19 Pavlček Zdeněk	Výdej ze skladu	08RM A 60 IC 908	5	-5 000

### Aplikace PLÁNOVÁNÍ v 1.5

Aplikace PLÁNOVÁNÍ VÝROBY doznala znatelných změn na základě požadavků jednotlivých zákazníků. Nově je možné například:

- Plánovat plnohodnotně kapacity z formuláře pro editaci zakázky
- Sledovat již vytvořené kapacitní plány v kartě editace zakázky

- Možnost dynamicky vytvořit popis z hodnot v databázi (termín dodání, volitelné hodnoty, zaplánovaný čas, jméno zákazníka atp.)
- Možnost sledovat informace o zaplánování v reálném čase
- Hromadné úpravy
- Možnost přiřadit zákazníkovi barvu pro záznam v aplikaci PLÁNOVÁNÍ

Zároveň na tuto aplikaci také budeme pořádat dne **23.2.2012** školení, na které jste všichni zváni. Více informace po Novém Roce.

### Nová volitelná pole v kartě zakázky

V rámci snahy o co největší přizpůsobení aplikace zákazníkovi jsme se rozhodli přidat další volitelná pole. Vy tak můžete nyní vytvořit v editaci zakázky:

- 13 textových polí – např.: Místo montáže, Zodpovědná osoba, Typ materiálu, Barva atd.
- 2 číselná pole – např.: Cena montáže, Cena za práci atp.
- 4 datová pole – např.: Termín zaplacení zálohy, Termín zahájení montáže, Termín dokončení montáže atp.

Vy si můžete vytvořit libovolné pole a dát je například do tiskových sestav: zakázkový list, seznam zakázek, štítky zakázky atp.

Karta pro vytvoření zakázky pak může vypadat následovně:

Podpora ONLINE Wi Fi mobilních terminálů

Nově je možné systém rozšířit o ONLINE mobilní terminály do výroby. Rozdíl oproti klasickým OFFLINE terminálům je v tom, že data se neuchovávají v paměti ale přímo odesílají do databáze.

Terminál předpokládá, že ve firmě máte stabilní a nerušenou WIFI síť po celém provozu. Terminál má stejné možnosti, jako pevný terminál APT1200, tzn:

- Evidence práce
- Evidence materiálu
- Evidence ručního nářadí

Podmínkou použití je kvalitní pokrytí dílny WiFi signálem.



se

Zdokonalené klonování zakázky

Nahradili jsme starý formulář novým – ten je uzpůsoben aktuálním možnostem systému. V tomto formuláři je možné plnohodnotně vytvořit celou zakázku, což v dřívější verzi nebylo plně možné. Byly doplněny veškeré pole pro klonování včetně nových volitelných. Formulář tedy vypadá následovně:

Klonovat zakázku

**Základní údaje**  
 Kód: R123456789 Různé R11000  
 Název: Kuchyně DAGMAR  
 Výkres: V11\_11/855987  
 Objednávka: OBJ2011/V0159  
 Zákazník: ager AGERIT  
 Mateřská zak:   
 Počet kusů série: 10  
 Datum zadání: 13. 9. 2011  
 Termín dodávky: 30. 9. 2011  
 STAV: Aktivní  
 Předpokládaná cena celkem: 50000  
 Předp. cena materiálu: 10000  
 Předp. cena práce: 25000  
 Předp. cena subdodávek: 15000

**Typ zakázky**  
 Euro 92  Euro 68  
 Vchodové dveře  Euro 78  
 Editace volitelných polí

Vynásobit předp. úkony a materiál: 1 Vynásobit

Klonované úkony Klonovaný předpokládaný materiál

Kód	Název	Plán jednotek	Předpoklad. čas	Předpoklád. cena
9397	Zámečnické práce	0,000	50,00	25 750,00

Přidat nový úkon Upravit úkon Smazat vybraný úkon

**Komentář výrobní:**  
 Nutno dbát na lak.

**Komentář obchodní:**  
 Záloha bude placena hotově dnes 14.9.2011

Uložit Storno

Zároveň je možné také vytvořit plány zakázky (předpokládané časy a předpokládaný materiál) ze zakázky jiné bez nutnosti zakázku klonovat. Je využitelné pro ty, kterým zakázky vytváří importní aplikace. Volbu naleznete v:

Zakázky – zakázky – kontextové menu (pravé tlačítko): Vytvořit předpoklady z jiné zakázky.

Výkaz produktivity na základě předpokládaných časů

Produktivita v systému PRACANT byla vždy vyjádřena jako počet vyrobených KS na operaci v porovnání s normou. Nově je možné sledovat produktivitu jednotlivých lidí na základě pouze předpokládaného času na operaci a zakázce. Systém je pak schopný vypočítat cifru, která vyjadřuje, na kolik procent daný člověk splnil předpokládané časy na jednotlivých zakázkách-operacích. Takovéto číslo pak můžete použít jako koeficient hodinové sazby. Tuto sestavu naleznete v: zaměstnanci – tisk – **výkaz produktivity**.

Agerit s.r.o.  
Rajhrad, Stará Pošta 750, 661 64

Datum: 30.11.2011

## Výkaz produktivity

2003 - Ferda Mravenec  
od 03.10.2011 do 03.10.2011

Kód zakázky	Název zakázky	Stav zakázky			Zákazník		
kód operace	název operace	předp. čas	odp. celkem	odp zaměstnanec	produktivita	váha	pracujících
K1144108	0060 - Výrobek 123		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:50	01:16	01:16	65,79 %	100 %	1
K1144211	Silent blok		Expedováno		AGERIT		
2999	Frézka - ruční	00:27	00:36	00:36	75 %	100 %	1
K1144212	Darja - násady		Expedováno		AGERIT		
2999	Frézka - ruční	00:27	00:36	00:36	75 %	100 %	1
K1145403	Pružinový konektor		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:36	00:43	00:43	83,72 %	100 %	1
K1146302	Hák na regál		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:10	00:15	00:15	66,67 %	100 %	1
K1146503	plošina		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:40	01:00	01:00	66,67 %	100 %	1
K1146504	podpěrná lišta		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	01:10	01:24	01:24	83,33 %	100 %	1
K1146511	hever		Expedováno		AGERIT		
2999	Frézka - ruční	00:36	00:36	00:36	100 %	100 %	1
K1146517	váček		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:20	00:28	00:28	71,43 %	100 %	1
K1146525	podpěrná lišta		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	01:10	01:07	01:07	104,48 %	100 %	1
R1162702	přední noha stolu		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	00:48	00:47	00:47	102,13 %	100 %	1
R1162708	rošt - lamely		Expedováno		AGERIT		
2998	Frézka ruční - op.2	01:28	01:17	01:17	114,29 %	100 %	1

**Průměrná efektivita 84,04 %**

## Tisková sestava průběh zakázky

Rozšířili jsme tiskovou sestavu Průběh zakázky o nová volitelná pole (textová, číselná, datumová). Systém je schopný vytisknout přehledovou tabulku o tom, jak a kdy vybrané zakázky měnili své stavy. Tato sestava je vhodná pro management. Naleznete ji v zakázky – tisk – Průběh zakázky.

Agerit s.r.o.  
Rajhrad, Stará Pošta 750, 661 64

Datum: 2.12.2011

## Průběh změn stavů zakázky

Zakázka	Informace o výrobě				Volitelná pole	
	Vložena	Vyrobeno	Zkontrolováno	Expedováno	Datum poptávky	Datum zaplacení
<b>Přířez MDF</b>	27.10.2011	27.10.2011	27.10.2011	01.11.2011	25.10.2011	26.10.2011
<b>Skříň ALKA - 20ks</b>	7.10.2011	14.10.2011	14.10.2011	01.11.2011	1.10.2011	1.12.2011
<b>Kuchyň ALMARA</b>	26.9.2011	01.11.2011	01.11.2011	15.11.2011	1.3.2011	15.11.2011

## Propojitelnost s jinými systémy

V roce 2011 jsme pro naše zákazníky řešili následující importní moduly:

- MONEY S4 – import zakázek z money do PRACANT
- POHODA – import skladových příjmek z POHODA do PRACANT

V případě zájmu o informace k libovolným importním můstkům kontaktujte [info@evidencnisystem.cz](mailto:info@evidencnisystem.cz)



## Zálohování databáze přes internet

Máte-li problém se zálohováním, nebo případně máte zájem o další „zálohovací jistotu“ v podobě sekundárního/terciárního zálohování, je možné přes volbu PROGRAM – záloha databáze – záloha přes internet – zazálohovat databázi na našem zabezpečeném serveru.

Je možné také si vytvořit zástupce na aplikaci PRACANT, kde přidáte parametr Z a při každém spuštění PRACANT vytvoří zálohu databáze.

Obnova databáze je přístupná na vyžádání na [info@evidencnisystem.cz](mailto:info@evidencnisystem.cz).

## Přístupová práva

Od verze 4.0 je možné kompletně deaktivovat přístup do vybraných modulů. Vše přes : program – uživatelů – nová záložka v kartě uživatele: Moduly. Zde vyberete moduly, kam smí jednotlivý uživatelé.

## Hromadné úpravy v modulu zakázky

Potřebujete-li hromadně upravit libovolnou položku v zakázkách u více zakázek najednou, je možné použít nový formulář hromadná změna, který umožní hromadně změnit u vybraných zakázek zvolený atribut (všechny pole z editace zakázky). Volbu naleznete v kontextovém menu zakázek pod názvem „Hromadná změna“

#### Rozšíření číselných řad o sufix

Používáte-li podzakázky a vadí Vám nepřehledné řazení, rozšířili jsme z toho důvodu číselné řadě řady o pohyblivou část kódu pro podzakázky, která umožní přehlednější automatizované řazení mateřských zakázek a podzakázek.