

## KRÁTKÉ ZPRÁVY

### ▪ **Systém PROFYLAX 10 let na trhu!**

- Pracujeme na zcela novém produktu!

**MobiPFX** je mobilní aplikace určená pro údržbu, seřizovače i operátory strojů a mistry výroby.

Z chytrých telefonů bude možné vytvářet hlášení poruch, odečty diagnostik, nebo třeba číst detaily na kartě stroje a materiálu na skladě.

Naší snahou je neomezovat se na operační systém chytrého telefonu či tabletu a vytvořit přijatelnou alternativu práce na klasickém PC.

- Časopis pro automatizační techniku [Automa](#) publikoval [článek](#) zabývající se systémem PROFYLAX.

## Seznam novinek

- 1) Zrušení neexistujících skladů
- 2) Smazání nulových stavů na zrušených skladech hromadně i pro jednotlivý materiál
- 3) Notifikace podlimitního stavu materiálu na skladech e-mailem
- 4) Notifikace chybějících náhradních dílů na plánovanou údržbu e-mailem
- 5) Rychlé a snadné vypnutí zasílání SMS v ikonách PROFYLAXu po pracovní době

## Tipy a triky

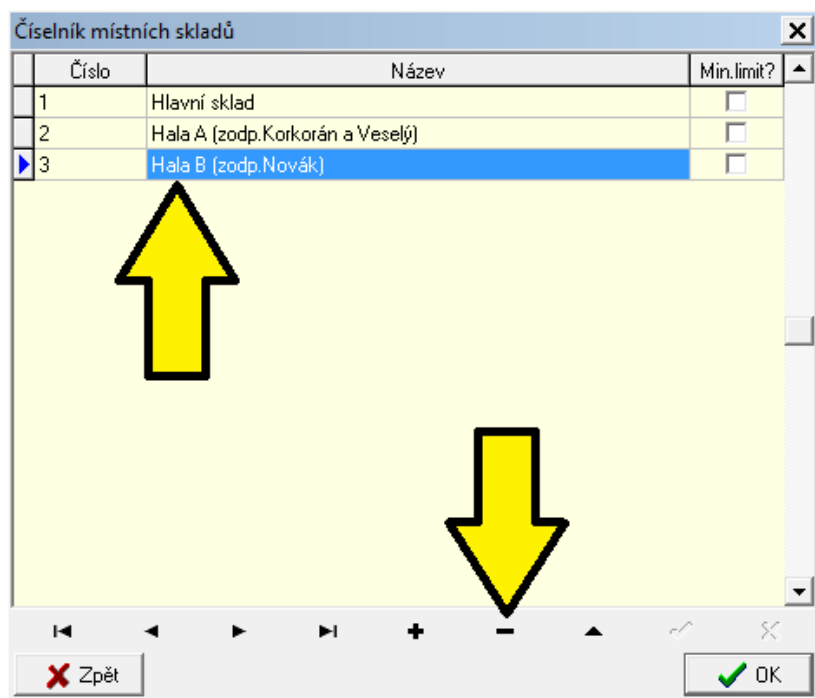
V této rubrice na konci newsletteru uvedeme několik tipů a triků pro lepší a rychlejší používání systému či funkce, o kterých jste nevěděli.

- 1) V dokumentech lze otevřít všechny soubory a obrázky ne? Zkuste novější způsob spouštění.
- 2) Jak zvětšit text v seznamech nebo změnit font například v seznamu hlášení?

## Zrušení starého neexistujícího skladu

Pokud jste zrušili sklad, například skříň v kanceláři, nebo budovu skladu fyzicky nahradila jiná budova a materiál se přeskladnil jinam, je nyní možné tuto zásadní změnu provést i elektronicky v systému. Převod materiálu do nového skladu je jednoduchý přes převodku. Zrušení starého skladu je možné v menu **Sklad/ Číselníky/ Číselník místních skladů**. Vybereme sklad a tlačítkem „mínus“ odstraníme.

S novou možností vymazání starých nulových stavů dostala funkce zcela nový význam viz další novinka.



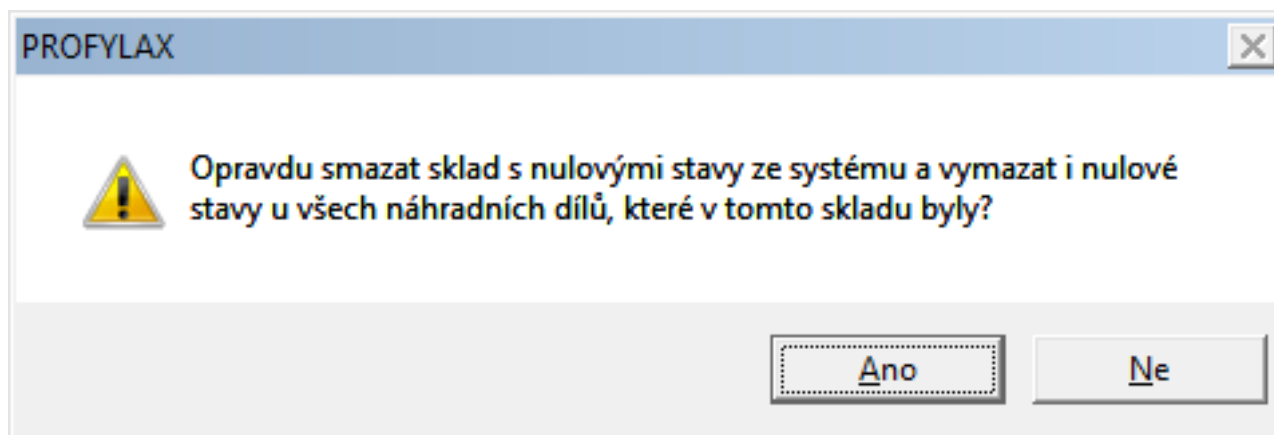
### Podmínka

1. Sklad musí být prázdný. Tedy veškeré stavy náhradních dílů musejí být nulové.
2. Pokud nejsou všechny stavy nulové, nedovolí program sklad smazat

# Smazání nulových stavů náhradních dílů

## a) hromadně na zrušeném skladu

Aby nulové stavy ve zrušeném skladu dále nefigurovaly v kartě materiálu, nezobrazovaly se v seznamu inventury a v celkovém seznamu stavů na místních skladech, program stavy vymaže hned po smazání skladu. Stačí v menu **Sklad/ Číselníky/ Číselník místních skladů** smazat sklad dle předchozí strany newsletteru a program se automaticky zeptá:



### Sklad bez stavů

Pokud na skladu nemá žádný materiál nulový stav, lze sklad vymazat okamžitě bez dotazu.

# Smazání nulových stavů náhradních dílů

## b) jednotlivě na jakémkoliv skladu

### Příklady požadavku:

- Chcete odstranit materiál ze skladu kde se nacházel a již nikdy se tam naskladňovat nebude?
- Změnil materiál sklad kvůli stěhování linky, kde se používal nejčastěji?
- Z jiného důvodu nechcete u náhradního dílu evidovat nulový stav na skladu?
- Nahradil materiál jiný, starý chcete mít sice v evidenci, ale ne tak už v inventuře?

### Řešení:

Přímo v kartě materiálu dáte u nulového stavu pravé tlačítko myši a volbu „Delete“.

Čísleník materiálu

Karta | Seznam | Dodavatelé | Dokumenty | Stroje | Foto | Karta 2 | Doplnky | Objednávky | Uzáv.soubory

Kód: **LR\_0001**

Název: baterie 9V

Jednotka: ks

Druh mat.:

Obj.doba:

Skupina:

Sk.lúččet:

Výrobce:

Specifikace:

Plán.cena:

Kategorie1: 2

Kategorie2: 3

Početní stav

Množství: 0

Kč: 0,00 Kč

Příjem

Množství: 20

Kč: 1.000,00 Kč

Objed.: 10

Gen.umístění:

Popis

Stav na místních skladech

Sklad	Název	Umístění	Množství	Cena	Příjem	P
1	Hlavní sklad		0	0,00 Kč	10	
2	Hala A (zodp.Korkorá		0	0,00 Kč	10	

Grid editor

Pohyby na místním skladu

Č.dokladu	Zh	Druh Pohybu	Příjem	Výdej	Převod	StavPřed	StavPo	FakCe
419	P	PN	10	0	0	0	10	
420	M	M	0	0	5	10	5	
425	M	M	0	0	5	5	0	

Kód: LR\_0001

X Zpět | Filtr | Kód: LR\_0001

# SKLAD - NOTIFIKACE PODLIMITNÍCH DÍLŮ PO VÝDEJCE

Notifikace přijde všem nastaveným adresátům pomocí e-mailu s upozorněním, že se některý díl po výdeji ze skladu dostal do podlimitního stavu. Tedy jeho množství kleslo pod minimální limit. Minimální limit určíme přímo v kartě materiálu na záložce „Detail“ pod údajem Množství.

Funkce slouží k pružnému hlídání minimálního stavu především kritických náhradních dílů.

Na jejím základě mohou kompetentní osoby objednat chybějící zásoby dílů v dostatečném předstihu a neohrozit tak výrobu.

## Vzhled e-mailu:

**Odesílatel:** "TR" <notifikace@profylax.cz>

**Příjemce:** profylax@profylax.cz

**Předmět:** Podlimitní množství vydejka c.450

Olej\_0001 - Olej pro výrobu : 4 [MinLimit:20]

EL-J-0005 - jistič 16A : 4 [MinLimit:5]

Notifikace podlimitního množství

☐ neposílat

☐ na mail přihlášeného uživatele

☒ mail profylax@profylax.cz

## NASTAVENÍ

V menu **Servis/ Globální parametry/ záložka Sklad/ a „Notifikace podlimitního množství“**. E-mail můžeme zasílat jako připomínku volbou „na mail přihlášeného uživatele“, nebo přímo lidem objedávající materiál přes volbu „mail: ...“ jako v příkladu výše, nebo dočasně neposílat.

Dále musí být nastaveno odesílání e-mailů přes SMTP server. V menu **Servis/ Nastavení zasílání E-mailu** zaškrtneme volbu SMTP a ICT oddělení (doporučeno) vyplní konfiguraci. Plné nastavení je v nové nápovědě, která kopíruje menu Profylaxu.

Konfigurace SMTP serveru

Host smtp.ltnet.cz

Port 25

E-mail notifikace@profylax.cz

Jméno TR

Autorizace

Přihl.jméno

Heslo

# SKLAD - NOTIFIKACE CHYBĚJÍCÍCH DÍLŮ NA PLÁNOVANOU ÚDRŽBU E-MAILEM

Při automatickém sestavení plánu PROFYLAX procedurou sám zkontroluje, zda jsou na skladě všechny náhradní díly, přiřazené k druhům údržby, v dostatečném množství. *Příklad:* Máme v měsíční údržbě „OIL\_vymena“ přiřazeno 10 litrů oleje na výměnu. Na skladech je pouze 6 litrů. Program po sestavení denního automatického plánu pošle upozornění na chybějící množství oleje.

Nastavení je stejné jako u předchozí notifikace, akorát přibyl nové nastavení „**Kontrolovat stav materiálu pro plánované údržby?**“ pod e-mail:

Notifikace podlimitního množství

☐ neposílat

☐ na mail přihlášeného uživatele

☒ mail

☒ Kontrolovat stav materiálu pro plánované údržby?

## NASTAVENÍ ÚDRŽBY

Maily přes SMTP viz předchozí novinka.

Dále je třeba nastavit údržbu – menu **Údržba/ Druh údržby**. Zde musíme vyplnit údaj „Hlásit před(dny)“, který procedura porovnává s dnem plánování. Pokud dnešek spadá do intervalu, kdy program hlásí údržbu dopředu, odešle program notifikaci. Tímto zabezpečíme, aby nám chodila notifikace pouze na nadcházející údržbu a ne například na údržbu, která se koná až za rok.

V příkladu notifikace nejdříve 60 dní dopředu.:

Druhy údržby					
Druh údržby	Profese/Prac.	Materiál	Úkony	Stroje s druhem údržby	F
Název	Interval(dny)	Hlásit před(dny)	Tol.polePřed	Tol.polePo	
Obchuzka	5				
▶ OIL_vymena	30	60			
Oil - 20	0				



Obě novinky doplňují informační tisk plánu v menu **Tisky-Grafy/ Plán/ Plán materiálové potřeby/**

**Plán materiálové potřeby – sumář.**

## NASTAVENÍ PLÁNOVÁNÍ PRO ZASÍLÁNÍ NOTIFIKACE

Poslední nastavení je v menu **Servis/ Globální parametry/ záložka Plán.**

Procedura kontroly chybějících dílů se spouští pouze v režimu automatického plánování! Je to z důvodu, aby při každém ručním plánování kontrola nezdržovala proces plánování.

Notifikace navíc přijde pouze jednou denně a nezahlučuje schránky adresátů opakovaně stejnou zprávou při každém plánování:

## VZHLED E-MAILU

Vzhled e-mailu je podobný jako v notifikaci na podlimitní množství po výdejce. Jiný je zde předmět „Podlimitní množství!“ a v těle mailu je údaj materiálové potřeby v plánu:

Odesílatel: "TR" <notifikace@profylax.cz>

Příjemce: profylax@profylax.cz

Předmět: Podlimitní množství!

Olej\_0001 - Olej pro výrobu : [Sklad:4] [MinLimit:20] [Plan:20]  
|

### Parametry

Firma | Logo | Stroje | Údržby | **Plán** | Sklad | Diagnostiky | SAP | Objednávky | Hlášení | Ostatní | Partneři

Plánovat na dnů **180**

Plánování dle CIP ☐

☐ Plán odstávek linek


☒ Automaticky spouštět plán v 14:37 uživatelem

Tomáš Radosta

Vlevo nastavení automatického plánování pod adminem například v době obědů.

## Vypnutí zasílání SMS v ikonách po pracovní době



Aby Vám SMS z hlášení nechodily na mobilní telefon po pracovní době, nebo třeba o víkendu, stačí je před zavřením Profylaxu vypnout rychle a jednoduše ikonou. Nemusíte tedy měnit nastavení, jen stisknete jednoduchý „vypínač“, odesílání se vypne a ikona zčervená: 



# Nastavení zasílání SMS o novém hlášení

## Nejrychlejší nastavení SMS

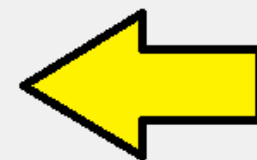
- 1) V menu **Stroje/ Číselníky/ Typy hlášení** zaškrtneme SMS
- 2) V menu **Servis/ Nastavení zasílání SMS z E-mailu přes SMTP server** nastavíme s pomocí ICT oddělení. Podrobný návod je v nové přiložené nápovědě Profylaxu.
- 3) V menu **Servis/ Programátorský servis/ Uživatelské parametry/ záložka Tel./mail** vybereme vlevo uživatele, kterému chceme odesílat SMS a vpravo vyplníme operátora a příslušné údaje.

Číselník - Typy hlášení			
	Typ	Název	SMS
	1_OPRÁV	Normální potřeba opravy	<input type="checkbox"/>
I	2_AKUT	Akutní potřeba opravy, stojíme!!!	<input checked="" type="checkbox"/>

Příklad:

Nastavení zasílání SMS z E-mailu přes SMTP server		
Host	<input type="text" value="smtp.ltnet.cz"/>	Port <input type="text" value="25"/>

Nastavení zasílání SMS z E-mailu	
<input checked="" type="checkbox"/> Zasílat SMS z Hlášení	
Operátor	<input type="text" value="02"/>
Mobil	<input type="text" value="+420602213636"/>
Tvar adresy	+420602213636@sms.cz.o2.com



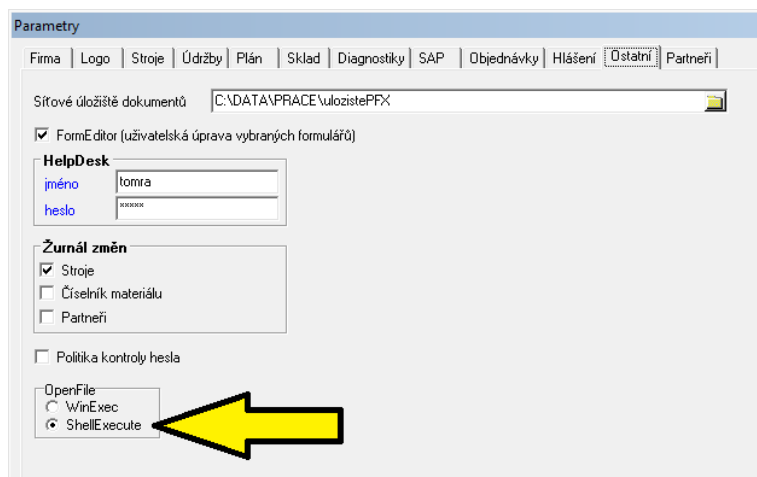
Bohužel přímé zasílání SMS přes e-mail nepodporuje operátor T-mobile, který službu zrušil. Nejjednodušší je, pokud máme firemní SMS bránu. U O2 stačí vyplnit telefonní číslo, u Vodafone musíme aktivovat ve [Vodafone samoobsluze](#) službu „SMS Email“.

# TIPY a TRIKY

## Otevření obrázků:

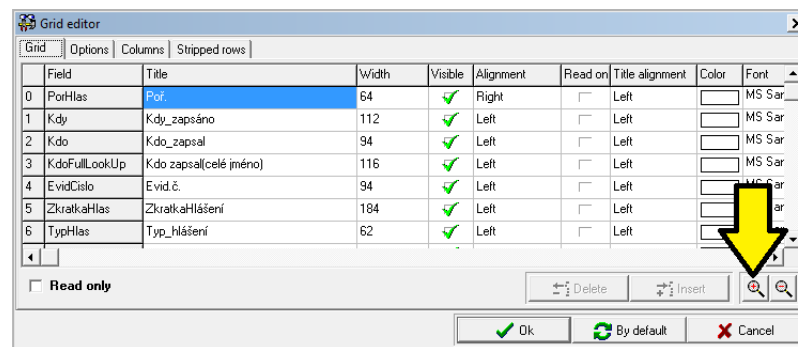
Pokud se nedaří otevřít obrázky v klasickém prohlížeči fotografií Windows Vista, 7 a 8, použijte novější způsob spouštění souborů v Profylaxu.

V menu **Servis/ Globální parametry/ záložka Ostatní** zvolte u **OpenFile** volbu **ShellExecute**:



## Zvětšení fontu seznamů

V seznamu například hlášení dejte pravé tlačítko myši a volbu „Grid editor“. Tlačítkem lupy s plusem zvětšíte font všech údajů a uložíte tlačítkem OK:



## Odkaz na adresář v dokumentech

Chcete otevřít v záložce Dokumenty adresář místo souboru? Použijte místo „Přidat soubor“ volbu „Odkaz na web“. Předem musíte mít cestu k adresáři uloženou v clipboardu stejně jako když vkládáte odkaz na web.