

## SW modul pro optimální plánování a evidenci směn ve zdravotnických provozech

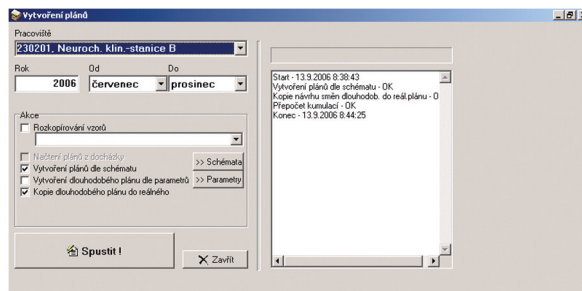
Zpracování plánu a evidence směn ve zdravotnických provozech s nepřetržitou nerovnoměrně rozvrženou pracovní dobou patří ke složitým úkolům, jež řeší na každém pracovišti vedoucí pracovních týmů. Pracnost při hledání optimálního obsazení směn podle okamžitých potřeb vzhledem k omezené dispozici pracovníků, nutnost předem zpracovat plány na celé vyrovnávací období a přitom respektovat množství předpisů daných zákoníkem práce a doplňkovými vyhláškami spolu se snahou vyjít vstříc osobním požadavkům vlastního personálu činí z plánování směn pro každý měsíc náročný úkol zabírající množství hodin.

Nové řešení této agendy nabízí SW produkt **Shift Master**, jež navazuje na letité vývojářské zkušenosti firmy IVAR a.s. v oboru elektronických docházkových systémů a vychází z úzké spolupráce se špičkovými specialisty v oboru personalistiky zdravotnických pracovišť.

**Shift Master** svými funkcemi zásadním způsobem redukuje pracnost a časové nároky na vedení agendy.

Praktický provoz potvrdil zkrácení času nezbytného pro

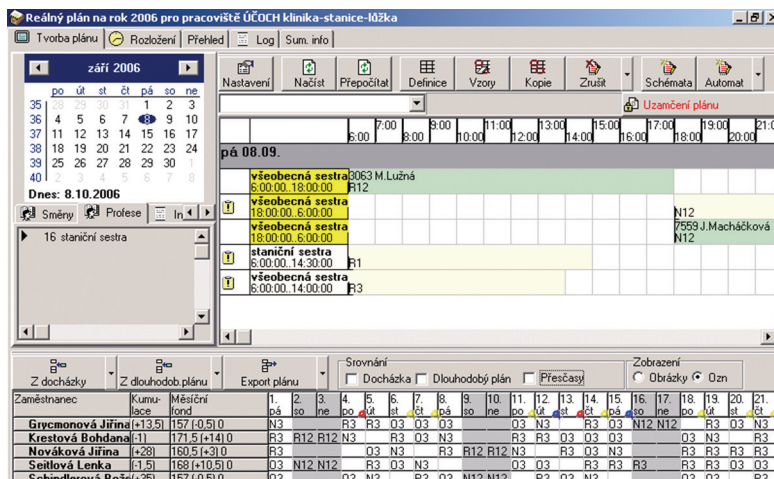
zpracování agendy o 6 a více hodin měsíčně. Jako jeden z mála SW produktů přináší **ShiftMaster** rychlé a průkazné úspory provozních nákladů a času kvalifikovaného zdravotnického personálu. Systém s návratností investic méně nežli rok zaručuje efektivní a kvalitní vedení kompletní agendy dané platnými předpisy, jejichž zpracování v „ručním“ režimu je obtížné a pracné.



### Základní funkce Shift Master modulu:

#### Třívrstvá tvorba a evidence pracovních plánů

- tvorba dlouhodobého plánu obsazení směn na vyrovnávací období 3, 6, 12 měsíců bez zohlednění dovolených, nemocí, s plným dodržením ustanovení zákoníků práce
- na základě dlouhodobého plánu tvorba tzv. reálného plánu zohledňující dovolené, volna a další absence včetně kontrolních funkcí na případná porušení platných předpisů na odpočinek apod.
- korekce reálného plánu podle aktuální skutečnosti včetně evidence přesčasů a zpětného přepočtu fondů pracovní doby za plánovaný měsíc i za celé vyrovnávací období



#### komfortní a přehledné nástroje pro tvorbu plánů v systému

- systém kontroluje dodržování zákonných předpisů při tvorbě plánu směn a upozorňuje na jejich porušení
- zohledňuje požadavky obsazenosti provozů v průběhu dne či dnů v týdnu podle profesí, kvalifikace a objemu zdrojových lidských kapacit
- umožňuje stálý přehled a kontrolu minimální obsazenosti směn
- poskytuje nástroje pro efektivní komfortní plánování podle schémat, ruční optimalizací nebo s využitím poloautomatu, který generuje návrh rozložení směn. Jedinečné přehledné grafické zpracování programu včetně jednoduché obsluhy dává komplexní přehled nad celou agendou, šetří čas a činí agendu přístupnou všem potenciálním uživatelům bez nutnosti speciálních znalostí VT

### Export plánu v elektronické podobě do programu na zpracování mezd umožní

- dodržet zákoník práce při čerpání dovolené v režimu nerovnoměrného rozvržení pracovní doby
- placení náhrad za prvních 14 dní nemocenských dávek za pracovní dny podle rozpisu směn

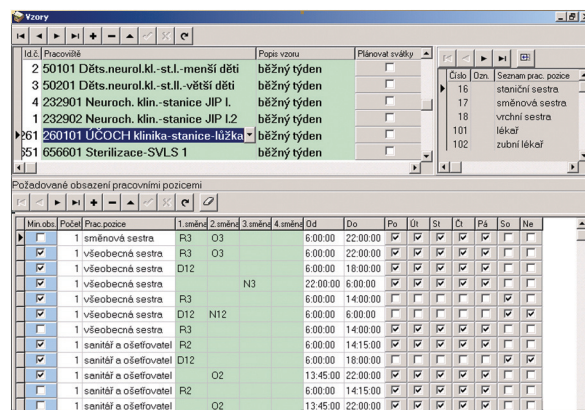
### Komplexní soubor přehledných tiskových výstupů

- Tisk dlouhodobého plánu ke zveřejnění s možností doplnění aktuálních požadavků zaměstnanců na rozložení směn vzhledem k

- Dovolným
- Nemocenským
- Vyžádanému volnu
- Speciálním požadavkům

- Komfortní tisk rozpisu směn dle reálného plánu pro daný měsíc

- Zpracování měsíčních výkazů pracovníků v tiskové i el. formě schopné převodu do nastavbových programů



The screenshot shows a software window titled 'Vzory' (Templates). It contains a table with columns for 'Id', 'Pracovník' (Employee), 'Popis vzoru' (Template description), and 'Plánovat evakuy' (Plan evacuation). Below this is a section for 'Požadované obsazení pracovními pozicemi' (Required staffing by position), which is a detailed shift schedule table with columns for 'Minutů' (Minutes), 'Počet' (Count), 'Prac. pozice' (Work position), and days of the week (Su, Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su).

### Návazné moduly:

ShiftMaster není pouze osamoceným programem se specializovaným zaměřením ale je součástí komplexního systému jež obsahuje:

- SW pro vedení a zpracování docházky pracovníků s jednoduššími režimy pracovní doby jako je administrativa apod. Tyto moduly využívají technické HW prostředky v podobě docházkových terminálů a osobních čipů nebo biometrických snímačů.
- SW modul přehled přítomnosti osob na pracovišti vhodný pro řídicí pracovníky rozsáhlých areálů
- Modul řízení přístupu pro pracoviště, vstupy do budov i vjezdy do areálů
- Specializované moduly využívající technologie RFID čipů

### Technické nároky systému ShiftMaster:

ShiftMaster je SW produktem se snadnou instalací a údržbou vhodný nejen pro velká zdravotnická zařízení ale i pro malá pracoviště s jediným PC. SQL server dovoluje síťový provoz na serverech i na běžné pracovní stanici v sítích peer to peer bez nutnosti pořízení finančně nákladné doplňkové techniky.

OS SERVER malé systémy	WIN 2000, WIN XP pro menší aplikace
OS SERVER velké systémy	WIN2000 SERVER nebo SERVER 2003
OS Klientské stanice	WIN98, WIN2000, WIN XP, dvozené a vyšší verze
HW nároky SERVER malé systémy SERVER velké systémy	PC 2GHz a výše, 1 GB RAM, 80GB HDD, CD-DVD/RW PC 2GHz a výše, 1 GB RAM, 80GB HDD, CD-DVD/RW PC 3GHz a výše, 2 GB RAM, 160GB HDD, CD-DVD/RW, návazná zálohovací zařízení

Bližší informace obdržíte na kontaktní adrese IVAR, a.s. Poděbrady